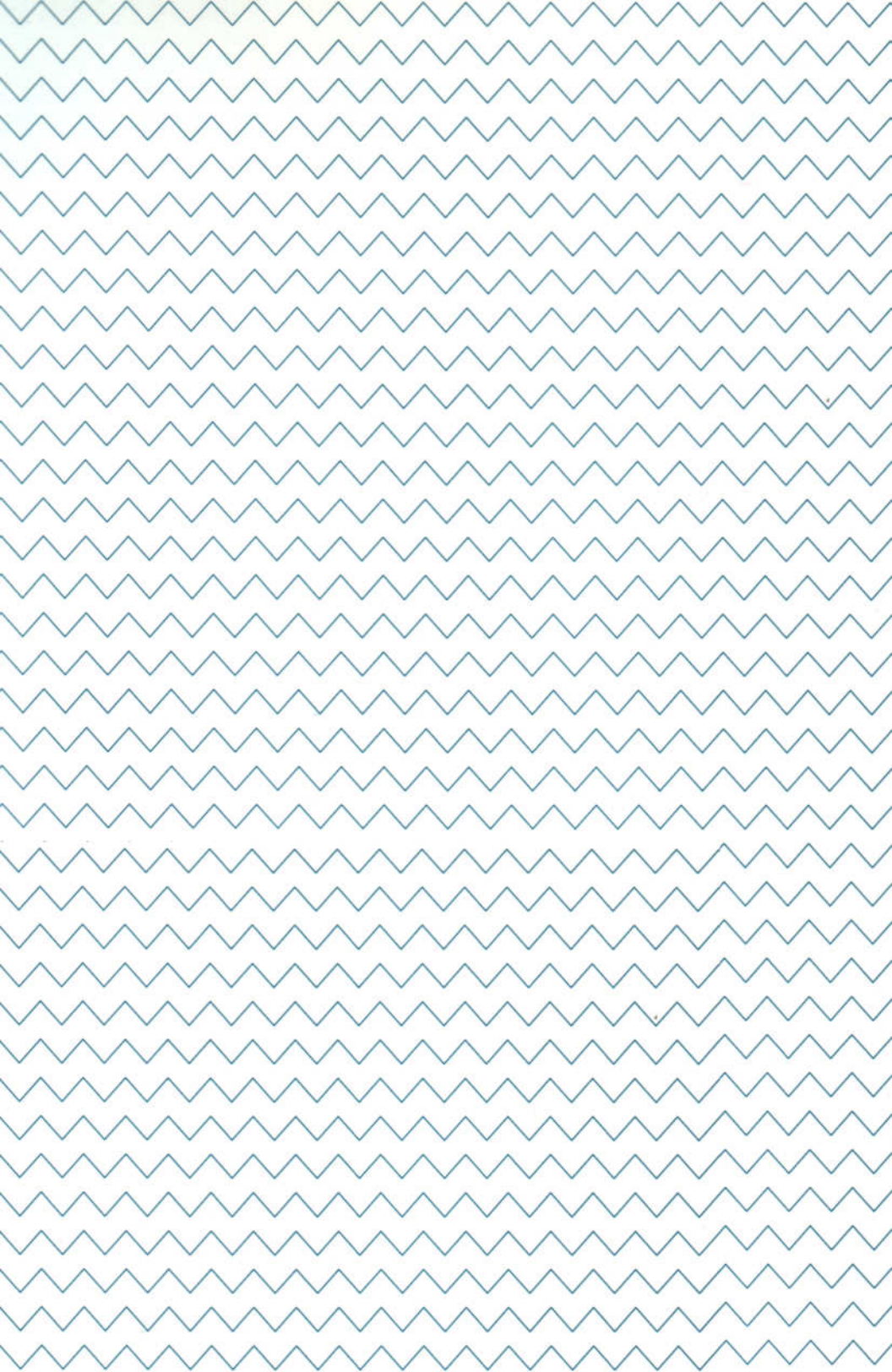




Національний університет
водного господарства
та природокористування

100 РОКІВ ДОСВІДУ







Національний університет
водного господарства
та природокористування

100 РОКІВ ДОСВІДУ

За загальною редакцією

В. С. Мошинського, О. А. Лаглицької

Наукова бібліотека НУВГП



00159p

430:49

С81

100 років досвіду

Рівне 2015



100

років Національному університету
водного господарства
та природокористування

УДК 378:93(477.81)

ББК 74.584:63.3(2Ук)

Н35

Н35 100 років Національному університету водного господарства та природокористування / за заг. ред. В. С. Мошинського, О. А. Лагоднюка. – Рівне : редакційно-видавничий відділ НУВГП, 2015. – 260 с.

Присвячується 100-річчю Національного університету водного господарства та природокористування – одного з провідних університетів України. Висвітлена історія, становлення і сьогодення, основні напрями підготовки фахівців, розвитку наукових досліджень, міжнародного співробітництва навчального закладу.

УДК 378:93(477.81)

ББК 74.584:63.3(2Ук)

ISBN 978-966-8205-59-0

© НУВГП 2015



Національний університет
водного господарства
та природокористування



Віктор Степанович Мошинський,
ректор Національного університету
водного господарства та природокористування

Шановний читачу!

Гортаючи сторінки цієї книги про Національний університет водного господарства та природокористування, ти торкаєшся його славетної вікової історії. Так, університет святкує своє 100-річчя, але почуває себе молодим. Очевидно, завдяки енергії сердець 13 тисяч студентів, які здобувають ступені вищої освіти «молодший спеціаліст», «бакалавр», «спеціаліст» та «магістр».

За роки функціонування університету понад 65 тисяч випускників, у т.ч. іноземних, отримали глибокі теоретичні і практичні навички за обраним фахом та впевнено реалізують їх у водогосподарській, будівельній, механіко-енергетичній, транспортній, сільськогосподарській та економічній галузях народного господарства України, близького і далекого зарубіжжя.

Разом із фаховою підготовкою в університеті понад 40 років здійснюється підготовка офіцерів запасу для Збройних сил України.

Свої знання і досвід сьогодні студентам передають 682 науково-педагогічних працівники, у тому числі 58 докторів наук, професорів, 355 кандидатів наук, доцентів. Серед них: 42 – дійсні члени галузевих академій наук України та зарубіжних країн, 27 – заслужені діячі науки і техніки України, заслужені працівники освіти, архітектори, винахідники та економісти України.

Особливо пишаємося тим, що більшість із них – це наші випускники. Адже в університеті ведеться підготовка науково-педагогічних кадрів вищої категорії через докторантуру за 5 науковими спеціальностями та аспірантуру за 27 науковими спеціальностями. Працюють спеціалізовані вчені ради по захисту кандидатських і докторських дисертацій за 7 науковими спеціальностями.

Вчені нашого університету плідно працюють над розв'язанням завдань галузевих програм, активно співпрацюють із зарубіжними вищими навчальними закладами, науковими установами, беруть участь у міжнародних проектах і програмах.

Університет підтримує ділові стосунки з вищими навчальними закладами та установами країн Західної і Центральної Європи, Азії, Африки, США. Важливим аспектом міжнародної співпраці є той факт, що в університеті навчається більше 300 студентів з Білорусі, Вірменії, Азербайджану, Румунії, Китаю, Алжиру, Пакистану, Туреччини, Лівії, Нігерії та інших країн.

Університет сьогодні має сучасне академічне містечко, де створені всі умови для навчання, проживання, соціального захисту, побутового обслуговування, відпочинку та дозвілля студентів.

Навчальний процес проводиться у 8-ми навчальних корпусах, де функціонує понад 200 аудиторій, кабінетів, лабораторій, класів, оснащених сучасною аудіовізуальною технікою, комп'ютерами та іншим технічним обладнанням.

Поряд знаходяться гуртожитки, в яких розміщені філії бібліотеки, кімнати для відпочинку та занять спортом. Студенти, які потребують житла, повністю забезпечені місцями в гуртожитках.

На території студмістечка розташовані їдальні, магазини, спортивний корпус з комплексом відкритих майданчиків і стадіоном.

У складі університету функціонує 53 кафедри, 8 навчально-наукових інститутів, інститут післядипломної освіти, Надслучанський інститут та 5 коледжів.

Навчальну, виробничу та інші практики студенти проходять у лабораторіях, майстернях, на навчальних полігонах університету, у провідних установах і підприємствах України, зарубіжних вищих навчальних закладах та підприємствах.

Студентській молоді університету створені всі умови для участі у науковій роботі. Результати наукових досліджень кожен студент має можливість публікувати у «Студентському віснику наукових праць». Студенти беруть активну участь у всеукраїнських та міжнародних конференціях, конкурсах, олімпіадах, де щорічно є серед переможців. Кращі з них отримують стипендії Президента України, Верховної Ради України, Кабінету Міністрів України та інші іменні стипендії.

За час свого існування університет отримав важливі досягнення у наукових дослідженнях і відкриттях, сформував особливі наукові школи, утвердив традиції з підготовки кваліфікованих кадрів, здобув величні спортивні і творчі перемоги.

За розбудову економіки держави, заслуги у підготовці фахівців та внесок у створення міжнародного іміджу України наш університет нагороджено орденом Дружби народів, йому надано статус «національного», він занесений до «Золотої книги ділової еліти України». Університет неодноразово ставав переможцем рейтингів «Золота фортуна», «100 кращих підприємств» у номінації «Вища освіта», всеукраїнських та міжнародних виставок.

Історію творять особистості, тому хочу звернутись до нинішньої молодії зміни та наголосити: саме від вас залежить майбутнє нашої держави. Ви талановиті, повні завзяття і молодії енергії. Перед вами відкрилися широкі життєві дороги і великі можливості. Тож наполегливо працюйте, сміливо долайте труднощі, твердо йдіть до обраної мети.

Вірте в себе і Ваші мрії стануть реальністю!



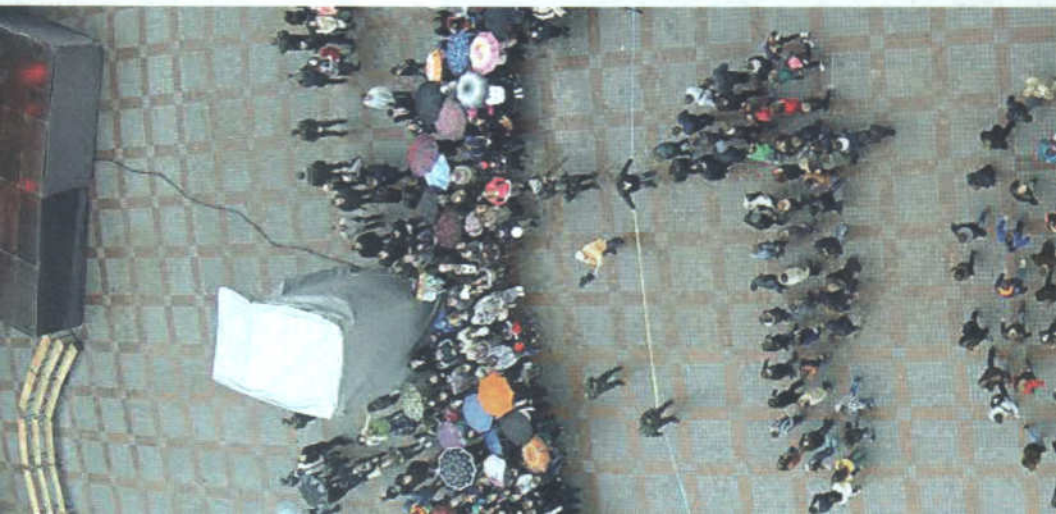
Історія університету в датах

I. Початковий період

- 1915 р. Членами Товариства з розповсюдження освіти (групи професорів Київського політехнічного інституту) створено Київське середнє сільськогосподарське гідротехнічне училище.
- 1920 р. Училище реформовано в меліоративне відділення Київського сільськогосподарського технікуму.
- 1922 р. Створено Київський меліоративний технікум (КМТ) на базі меліоративного відділення Київського сільськогосподарського технікуму.
- 1924 р. Київський меліоративний технікум перейменовано в Київський інженерно-меліоративний технікум (КІМТ).
- 1927 р. На базі Київського інженерно-меліоративного технікуму та Київського землевпорядного технікуму організовано Київський меліоративно-землевпорядний політехнікум (КМЗП).
- 1928 р. КМЗП увійшов до складу Київського сільськогосподарського інституту (КСГІ).
- 1930 р. Організовано Київський інженерно-меліоративний інститут (КІМІ) на базі виведених із КСГІ інженерно-меліоративного та культуртехнічного факультетів. До КІМІ приєднано інженерно-меліоративний факультет Харківського сільгоспінституту.
- 1933 р. До складу студентів III курсу факультету водопостачання як окрему групу (19 чол.) зараховано студентів колишнього факультету "Наземні спорудження" Київського машинобудівного інституту. До складу КІМІ увійшов Одеський інженерно-меліоративний інститут.
- 1934 р. КІМІ перейменовано в Київський гідромеліоративний інститут (ГМІ).
- 1939 р. До КГМІ приєднано торфомеханічний факультет Київського інституту кераміки і скла.

II. Період II-ї Світової війни

- 1941р. Часткове перебазування до Харкова. Евакуація КГМІ в Алма-Ату. Приєднання КГМІ та КСГІ, як факультету, до Середньоазійського сільськогосподарського інституту. Відкриття окупаційною владою КГМІ на тій базі, яку не вдалося евакуювати з м. Києва



1942 р. Ліквідація нацистами комсомольського підпілля, очолюваного студентом КГМІ Г. Сініциним, закриття інституту, часткове вивезення молоді до Німеччини, знищення фашистами матеріально-навчальної бази інституту.

1943 р. Реевакуація КГМІ з Алма-Ати до Києва.

1943-1944 рр. Відбудова та відновлення роботи інституту.

1945 р. Налагодження мирної праці та нормалізація умов навчання у КГМІ.

III. Післявоєнний київський період

1947 р. Відокремлення лісомеліоративного факультету КГМІ та влиття його у Київський інститут лісового господарства.

1955 р. Переведення гідромеліоративного факультету Дніпропетровського сільськогосподарського інституту до Київського гідромеліоративного інституту.

1957 р. перейменування інституту в Київський інститут інженерів водного господарства (КІІВГ).

IV. Рівненський період

1959 р. Переведення КІІВГ до Рівного та перейменування його в Український інститут інженерів водного господарства (УІІВГ).

1982 р. УІІВГ нагороджено орденом Дружби народів.

1995 р. УІІВГ надано статус Української державної академії водного господарства (УДАВГ).

1998 р. На базі академії, автотранспортного та текстильного технікумів м. Рівного утворено Рівненський державний технічний університет (РДТУ).

2002 р. РДТУ отримує назву Український державний університет водного господарства та природокористування (УДУВГП). УДУВГП стає лауреатом премії ім. М.А. Гаркуші.

2004 р. УДУВГП надано статус Національного університету водного господарства та природокористування (НУВГП).

2012 р. Реорганізація НУВГП, зміна структури, факультети та деякі структурні підрозділи отримали статус навчально-наукових інститутів.

2012 р. До складу НУВГП увійшов Надслучанський інститут.

2013 р. До складу НУВГП увійшов Березнівський лісотехнічний коледж.







ФАРМАКОВСЬКИЙ В.В.
1915-1920



САЛАТА П.В.
1947-1948



ГОРЕЦЬКИЙ Є.І.
1938-1941



НЕРЕХТСЬКИЙ В.Д.
1922-1923



ВЛАСОВ М.Я.
1948-1949



СКОБЛІКОВ П.А.
1943-1947



МИХАЙЛОВ І.Є.
1927-1928



КРАМАРЕНКО Л.П.
1920-1922



СЕМЕНОВ К.С.
1948,
1949-1959,
1959-1970



ЛУКОВСЬКИЙ М.П.
1930



ВІТРОВ О.Я.
1923-1927



ВОЗНЮК С.Т.
1970-1998



ГЗОВСЬКИЙ І.С.
1934



МАЗУРКЕВИЧ Г.С.
1928-1930



КРАВЕЦЬ С.В.
1998-2005



ТОВ. ХОДИКО
1936



ГОРБАЧ С.П.
1930-1934



ГУРИН В.А.
2005-2012



ТОВ. МІРОНЕНКО
1937-1938



КОРОТУН С.Т.
1934-1936



СОРОКА М.П.
2012-2014



СНІЦАР Я.Є.
1941-1943



БОБКО С.К.
1936-1937



МОШИНСЬКИЙ В.С.
з 2014

Історія розбудови матеріально-технічної бази університету

Відповідно до Постанови уряду України від 26 червня 1959 року інститут був переведений з м. Київ у м. Рівне і перейменований в Український інститут інженерів водного господарства.

У Києві гідромеліоративний інститут у 1959 році мав 6,0 тис. м² навчальних приміщень, студентський гуртожиток на 850 чоловік, їдальню, обладнані лабораторії і спортивний корпус. Навчалось у вузі 1,5 тис. студентів.

Для належного функціонування вузу в м. Рівне державними і місцевими органами влади було передане приміщення, яке будувалось під партійну школу, площею 6,2 тис. м² по вул. Соборній, 11 та приміщення навчального корпусу № 5 по вул. В. Чорновола, площею 3,3 тис. м². Одночасно в 1961 році закінчувалось будівництво гуртожитку № 1 площею 5,2 тис. м² та спортивного корпусу площею 2,2 тис. м² по вул. В. Чорновола.

У 1961 році було введено в експлуатацію гуртожиток на 260 студентів по вул. Соборній, 12 (нині приміщення міськвиконкому). Крім того, для забезпечення студентів житлом, ректором Семеновим К.С. було прийнято рішення орендувати гуртожиток кооперативного технікуму та гуртожиток робітників цегельного заводу. Одночасно рішенням Рівненської міської ради для будівництва навчальних корпусів і гуртожитків було виділено 11,2 га земель.

В 1960-1961 роках був переданий інституту корпус на вул. С. Бандери, 12, площею 340 м², в ньому розміщувались механічний факультет, загальнотехнічний і заочний факультети, кафедри майбутнього текстильного факультету.

Перед керівництвом Українського інституту інженерів водного господарства в період перебазування навчального закладу з м. Києва у м. Рівне постало надзвичайно складне завдання – формування колективу, створення нових навчальних і наукових лабораторій, будівництво навчальних корпусів, гуртожитків, оснащення їх обладнанням, приладами, меблями, інвентарем.

Для передачі господарства вузу в м. Рівне ректором Семеновим К.С. була утворена комісія у складі Дашкевича В.Ф., Щепілкіна Г.І., Неліпи В.Ф., Кушко І.О., (наказ № 133 від 08 квітня 1960 р.). Тим же наказом Щепілкін Г.І. був зарахований на посаду заступника директора інституту з адміністративно-господарської роботи. Щепілкін Г.І. вдало вписався в колектив інституту, мав певний авторитет в м. Рівне й області. Він, до зайняття посади заступника директора інституту, працював головою Рівненської міськради.

Поступово сформувався колектив адміністративно-господарської частини інституту, у складі якої, крім заступника директора, були начальник постачання, інженер з експлуатації будівель, прораб з ремонту та інженер-енергетик, який обслуговував енергогосподарство і відповідав за енергозабезпечення. Начальником відділу постачання в цей період працював Васюк Б.Я., який мав значний досвід роботи у водопровідно-каналізаційному господарстві в м. Рівне, а інженером-енергетиком працював Шевченко Т.І.

З 1963 по 1973 роки проректором з адміністративно-господарської роботи працював Юрченко В.Я. Він був досвідченим керівником, вимогливим і відповідальним



працівником, користувався діловим авторитетом. Під його керівництвом було побудовано п'ятиповерхові гуртожитки №№ 2, 3, 4, 5 по вул. В. Чорновола і Мірющенка, навчальний корпус № 2 з блоком поточних аудиторій по вул. Приходька, спортивно-оздоровчу базу в с. Хотин.

Для практичної підготовки майбутніх інженерів і закріплення набутих знань в 1961 році було створене студентське проектно-конструкторське бюро (СПКБ), першим начальником якого був Кушко І.О. В ньому працювало 5 штатних працівників та 42 студенти. Одним із студентів, які працювали в СПКБ, був майбутній директор науково-дослідного інституту гідротехніки і меліорації д.т.н., проф. Коваленко П.І. Крім вишукувальних робіт, під проектування меліоративних об'єктів, в бюро складали кошториси на будівництво меліоративних об'єктів, кошториси на ремонт приміщень і незначних будівельних робіт. В подальшому СПКБ інституту як структурна одиниця ВУЗу відіграла значну роль у розбудові матеріально-технічної бази. За період його функціонування були запроєктовані: лабораторії механічного і гідромеліоративного факультетів, корпус науково-дослідного сектору з експериментальними майстернями, приміщення лабораторії кафедри гідротехнічних споруд, база практики в с. Любомирка, сміттєзбірники – які надійно із мінімальними затратами забезпечують чистоту території студмістечка; відбулося під'єднання корпусів і гуртожитків інституту до районної котельні по вул. В. Чорновола, 74 та ін.

СПКБ інституту славилось тим, що за проектами його штатних працівників, таких як Палей І.О., Цимбал М.А., Пахольченко М.В., Гаук В.П., Парфенцова М.В., Довбенко І.В., Шлангоф С.Й., Косюр Г.М., інженерів Мошинської Г.М., побудовані окремі об'єкти як інституту, так і на замовлення інших сільськогосподарських організацій. Постійно працювали зі студентами в СПКБ викладачі Васильєв Т.Г., Дубіна-Чехович Ю.Ф., Романчук С.В., Манькута В., доцент Белозеров М.П., доцент Максимов Г.І., Пязоке, доцент Бродський Л.І., викладачі Корзун Е.Л., Юніков М.І., Гавриш В.М., доцент Стрілець В.М. викладач Омелюх О.Ф., доцент Кірієнко І.І., професор Хорунжий П.Д., професор Бабич Є.М. За проектами СПКБ були побудовані меліоративні системи в Березнівському, Корецькому, Гоцанському районах Рівненської області, каналізаційні системи – в містах Костопіль, Дубровиця, Радивилів, Млинів, Гоща, водопровідні системи – в смт Володимирець і Демидівка. Між іншим, маючи каналізацію в місті, дозволялось будувати об'єкти висотою 5 і більше поверхів, а до цього забудова райцентрів була не більше 2-х поверхів.

З 1968 року в СПКБ працювало 14 штатних працівників і біля 100 студентів. Для прикладу можна назвати студента інституту Вакулюка А.С., майбутнього начальника управління капітального будівництва м. Рівне.

У 1974 році проректором з АГР працював Косюр Г.М., переведений на цю посаду з посади начальника студентського проектно-конструкторського бюро, що функціонувало у вузі з 1961 року.

Працюючи на посаді проректора з АГР і маючи набутий досвід з адміністративного управління колективом та розуміючи нагальні потреби вузу, він запропонував ряд програм з розбудови інституту: «Програму генерального плану розвитку матеріально-технічної бази вузу на перспективу», «Програму будівництва навчальних корпусів і гуртожитків», «Програму розвитку інфраструктури вузу по соціальному захисту співробітників і студентів», «Програму перебудови роботи адміністративно-господарської частини» та ін.

Для виконання цих та інших програм Косюром Г.М. було запропоновано створити постійно діючий штаб по подальшому розвитку матеріально-технічної бази, проектування та будівництва об'єктів вузу.

Ректор інституту професор Вознюк С.Т., з дозволу заступника міністра ВССО України Сидоренко І.В., наказом затвердив склад штабу. В склад штабу відповідно до наказу ректора увійшли проректори Баховець Б.О. та Бабич Є.М., Косюр Г.М., заступники деканів, керівники структурних підрозділів АГЧ, представники проектно-конструкторського відділу НДС, Шевчук В.М. – начальник відділу технічних засобів навчання. Наказом ректора керівником штабу був призначений проректор Косюр Г.М.

В результаті проведеної роботи штабом було виконано значний обсяг робіт. Розроблена схема генерального плану на перспективу, технологічні розрахунки виконуються Українським інститутом «Діпровуз» м. Харків. Розгляд схеми генплану відбувся на засіданні ректорату із запрошенням членів вченої ради, представників громадських організацій. Доповідав Косюр Г.М. і представник Діпровузу архітектор Салабай. Схема генплану була затверджена наказом Міністерства ВССО України. Завдяки цій роботі за інститутом закріплена земельна ділянка площею 25 га.

Паралельно з цим, колективом вузу і студентами велись роботи з розбудови матеріально-технічної бази. За період з 1975 року по 1998 рік будівельними організаціями м. Рівне, викладачами та студентами, працівниками адміністративно-господарської частини та відділу технічних засобів навчання, підрядним та господарським способом було побудовано: навчальний корпус № 6, площею 8,8 тис. м², з лабораторіями будівельного профілю; навчальний корпус № 7, площею 10,1 тис. м², з такими унікальними лабораторіями кафедри фізики, як лабораторія молекулярної фізики та лабораторія твердого тіла, лабораторії кафедри інженерної геодезії, хімії, кабінетами математики, графіки і блоком потокових аудиторій, виконані будівельні роботи по навчальному корпусу № 2а, переходи між корпусами з блоком аудиторій та комп'ютерних класів. Силами викладачів і студентів, в період проходження будівельної практики, під керівництвом завідувача кафедри професора Бабича Є.М. запроектований і побудований перехід від навчального корпусу № 6 до корпусу НДС.

Одночасно проводились роботи з будівництва трьох дев'ятиповерхових гуртожитків поліпшеного планування на 1937 місць по вул. Студентській. В гуртожитках № 7 і № 8 є по 18 двохкімнатних і 18 однокімнатних квартир. В цей же період за проектами, розробленими СПКБ і проектно-конструкторським відділом НДС, господарським способом було побудовано лабораторію кафедри гідротехнічних споруд з унікальною для бувшого СРСР русловою площадкою для моделювання руслових потоків гірських річок, науково-дослідний корпус з експериментальними майстернями, база практики студентів в с. Любомирка, Рівненської області і в с. Залізний Порт Херсонської області, лабораторії кафедри механічного і гідромеліоративного факультетів.

Крім того, велись роботи з будівництва об'єктів громадського харчування, побудований блок з їдальнею між гуртожитками № 7 та № 8, студентське кафе, овочесховище, проведені роботи по розбудові студентського профілакторію з водота електролізувальними процедурними кабінетами, реконструкція котельні по вул. В. Чорновола, 74 і будівництво котельні по вул. Мірющенко, стадіон.

Для успішного виконання будівельних робіт залучались кошти галузевих міністерств, для яких інститут готував спеціалістів. В результаті проведеної роботи ректором Вознюком С.Т., проректором Косюром Г.М., окремих викладачів кафедри,



таких як доцент Марко Р.І., доцент Майструк С.П., доцент Кочмарський В.З., доцент Гнеушев О.В., професор Потоцький Г.С., професор Кожушко Л.Ф., головний інженер Цімох В.М., щорічно передавались кошти в сумі 1,0-1,5 млн руб. від Міністерств і відомств бувшого СРСР на будівництво навчальних корпусів і гуртожитків.

Завдяки заступнику Міністра Сидоренко І.В., начальника управління капітально-го будівництва і соціального розвитку Міністерства Хілобока Ю.Г. і особливо начальника відділу Міністерства Чорногорської Г.Є., кошти, які направлялись з Москви на будівництво гуртожитків, перенаправлялись Рівненському облвиконкому на будівництво квартир для співробітників, а будівництво гуртожитків велось за бюджетні кошти України. Відповідальність за нецільове використання бюджетних коштів на будівництво гуртожитків взяли ректор Вознюк С.Т., проректор Косюр Г.М. і зав. відділом Міністерства Чорногорська Г.Є.

У розбудові та укріпленні матеріально-технічної бази інституту надавали допомогу міністр меліорації і водного господарства Гаркуша М.А., міністр меліорації Хорев В.М., ведучий спеціаліст кабінету міністрів України Сташук В.А., перший заступник міністра меліорації Лелявський В.В., начальник головного управління капітально-го будівництва міністерства Лень М.Ф., начальник головного управління механізації Лябах Ф.С., начальник управління кадрів міністерства Гончаренко С.І., начальник головного управління матеріально-технічного постачання Ухрянченко М.Т., начальник Бортницького управління меліорації Романов О.В.

Проведені організаційні заходи постійно діючим штабом інституту при підтримці обласної і міської влади, а саме: Прищепя П.К., Загорулько І.І., Користіна О.Ю., Чайки В.А., Чернолоза С.О., Луценка В.І., Кисіля М.Є., Шапрана І.К. – дали певні результати з освоєння коштів на будівництво. Особливої подяки за побудовані об'єкти інституту заслуговують: начальник комбінату Ельберт О.М., начальник комбінату Піндюрин Д.П., головний інженер комбінату Потапов А.Д., заступник начальника комбінату Слива Є.О., заступник начальника комбінату Краснов Б.І., начальник тресту «Поліссяводбуд» Пилипенко В.П., начальник тресту Токовий А.Д., начальники будівельних управлінь Малашинський В.М., Вихристюк М.І., Курилович О.О., Крикунов В.Я., прораб Трохимчук М.Г., голова Березнівської будівельної організації Тригуба М.П.

Виконуючи програму розвитку щодо інфраструктури вузу, соціального захисту співробітників і студентів, інститут отримав біля семисот квартир, в профілакторії інституту почалось лікування співробітників і студентів, на території студмістечка є чудовий стадіон, розвинуте громадське харчування і медичне обслуговування.

Перебудова роботи адміністративно-господарської частини дала надзвичайно позитивні результати. Були чітко визначені функції працівників, які займались капітальним будівництвом об'єктів інституту, експлуатацією будівель, споруд, інженерних мереж, створена дирекція студмістечка. Вперше була введена посада головного інженера, відповідального за технічну політику вузу. Головним інженером був призначений Статнік І.Г., переведений з посади головного механіка. Крім того, значний об'єм робіт з будівництва вимагав створення відділу капітального будівництва, начальником якого було призначено Довбенка С.Я., який працював інженером в СПКБ. Довбенко С.Я. провів роботи з відведення земель в с. Залізний порт, Херсонської області, вів технічний нагляд за будівництвом об'єктів інституту. Замінив його на цій посаді Борко П.Г. Нині виконує дані функції Берук О.Є. Головний механік інституту Цімох В.М.

провів значну роботу з модернізації та будівництва інженерних мереж, реконструкції котельень, обліку подачі води і теплової енергії, нині головний інженер ВНЗ.

Головний енергетик інституту Кушнерук Л.Ф. провів роботи із створення автоматичної телефонної станції, прокладки кабелів і переносу трансформаторних станцій на території інституту. Начальник експериментально-виробничого відділу Тимчук А.О. забезпечив виготовлення експериментальних зразків виробів для аспірантів і науково-дослідних робіт, які виконувались за господарськими договорами, а також забезпечив виготовлення і ремонт меблів та виготовлення лабораторного обладнання.

Старший прораб Березнюк П.Г. за проектом, розробленим викладачем кафедри Долідом М.А., побудував стадіон інституту. Для бігових доріжок стадіону матеріали постачала кафедра фізвиховання. Завідувач кафедри Зубрицький Б.І. особисто виїжджав у спорткомітет, спочатку в Київ, потім у Москву для забезпечення поставки тартанового покриття для бігових доріжок стадіону. Прокладку дренажної системи виконало ПМК-100. Крім того, групою капітального ремонту були побудовані об'єкти на базі практики в с. Любомирка, а також започатковано господарським способом будівництво бази практики в с. Залізний Порт, Херсонської області, будівництво якої продовжував за бюджетні кошти трест «Поліссяводбуд».

Для будівництва і ремонту об'єктів інституту, надання транспортних послуг виконавцям господарських тем, враховуючи специфіку кафедри водогосподарського профілю, було створено автогосподарство. У розпорядженні ВНЗ було понад 50 транспортних одиниць автомобілів і спеціальних машин, котрі забезпечувалися паливом, мастильними матеріалами і ремонтом. Керівником автогосподарства призначений Костренко І.І. – згодом випускник нашого вузу Дяченко В.П.

Дирекцію студмістечка очолив Кмітюк П.І., було створено паспортний стіл, пункти з ремонту взуття, перукарню, пункт ремонту холодильного обладнання, пункт прокату, приміщення готельного типу в гуртожитку № 1.

На базі студентських їдалень по вул. В. Черновола, гуртожитків №№ 7, 8, 2 навчального корпусу № 2, а також буфетів було створено комбінат громадського харчування, директором якого було призначено Самкова П.В. Це дало можливість за рахунок коштів, виділених УІІВГ, харчувати безкоштовно студентів, які працювали на будівництві об'єктів інституту.

Будівництво навчальних корпусів, гуртожитків, лабораторій, спортивної бази, бази медичного обслуговування і громадського харчування, надання квартир співробітникам забезпечили на достатньо високому рівні функціонування УІІВГ в м. Рівному після його перебазування з м. Києва. Нині площі нашого навчального закладу складають 120, тис. м².

Відпрацьована система управління Українським інститутом інженерів водного господарства під керівництвом ректорату, очолюваного ректором, д.с.-г.н., професором Вознюком С.Т. надало можливість забезпечити навчально-виховний процес у ВНЗ і вести підготовку на його базі висококваліфікованих спеціалістів.

Косюк Г.М., доцент кафедри автомобілів та
автомобільного господарства, проректор
з АГР УІІВГ 1974-1999 років.



1 навчальний корпус НУВГП (1959 р.)



5 навчальний корпус НУВГП (1959 р.)

Навчально-науковий інститут водного господарства та природооблаштування

Адреса: м. Рівне, вул. Приходька, 79, навчальний корпус № 4

Телефон: (0362) 26-18-30

Електронна адреса: npi-vgr@npuwm.edu.ua





Навчально-науково-інститут водного господарства та природоблаштування (ННІ ВГП) створений у 2013 році на базі двох факультетів: факультету водного господарства та факультету гідротехнічного будівництва.

Історія виникнення обох факультетів бере свій початок від далеких 20-30 рр. XX століття, адже це базові спеціальності, з яких починався формуватися власне й сам університет.

Факультет гідротехнічного будівництва почав своє існування ще у 1946 році, коли у Київському гідромеліоративному інституті (так тоді іменувався наш навчальний заклад) був створений факультет будівництва гідроелектростанцій. Авже у 50-ті-60-ті рр. почалося масове гідротехнічне будівництво від невеликих сільських ГЕС до велетнів енергетики світового масштабу Дніпровських, Братської, Красноярської, каскаду Волзьких ГЕС та ін. Факультет гідромеліорації існує із самого початку створення інституту у Києві й взагалі мав назву, споріднену з назвою нашого навчального закладу того періоду: Київський інженерно-меліоративний інститут (КИМІ). Власне саме у цьому навчальному закладі у 1930 році біла створена кафедра гідротехніки, наполеглива та активна діяльність науковців якої у розвитку свого напрямку призвела до створення через 16 років цілого факультету.

У 1959 р. Київський гідромеліоративний інститут у складі гідротехнічного, гідромеліоративного факультетів та торфомеханічного відділення переїздить у м. Рівне і з цього року він отримує назву «Український інститут інженерів водного господарства». 40 років свого потужного розвитку саме так називався Національний університет водного господарства та природокористування.

Талановитих перших випускників, з моменту отримання загальнодержавного статусу інститутом, залучають до аспірантури для поповнення рядів науково-педагогічних кадрів. Вони захищають дисертації і згодом стають провідними вченими інституту. Інститут нарощував свій інтелектуальний потенціал, формував і розширював навчально-матеріальну базу, створював наукові школи, закладав і розширював напрямки наукової діяльності, які з часом вийшли за межі вітчизняної науки та здобули європейське та світове визнання. Пріоритетними напрямками завжди були гідромеліоративне будівництво і сільськогосподарське освоєння меліорованих земель, гідротехнічне, промислове та цивільне будівництво. А свою сучасну назву та найвищий національний статус університет отримав у 2004 році.

Факультети водного господарства та гідротехнічного будівництва в усі періоди були візитною карткою університету. Тут готували фахівців зі спеціальностей, актуальних для водного господарства України.

У 1972 р. у зв'язку з великим контингентом студентів і нагальною потребою країни у фахівцях на базі гідромеліоративного факультету було створено навіть два факультети: проектування і будівництва гідромеліоративних систем (ФПБ ГМС) та експлуатації гідромеліоративних систем (ФЕМС).

У 1995 р. на базі ФПБ ГМС, ФЕМС і заочного гідромеліоративного знову створений гідромеліоративний факультет із заочним відділенням.

Підготовка спеціалістів з «Водопостачання та водовідведення» теж була розпочата ще у 1959 р. на гідромеліоративному факультеті. У 1998 р. у навчальному закладі відкрито низку нових спеціальностей, серед яких «Теплогазопостачання і

вентиляція», «Міське будівництво і господарство». У 1998 р. створено ще один факультет – міського будівництва і господарства для підготовки сучасних і потрібних для міського господарства спеціальностей. Свого часу гідромеліоративний факультет також він був ініціатором відкриття таких нових спеціальностей, як «Економіка водного господарства», «Екологія», «Землепорядкування», «Автоматизація» та інших, які з часом теж виокремилися в самостійні факультети.

У 2000 р. на базі гідромеліоративного, гідротехнічного та факультету міського будівництва і господарства утворили Інститут водного господарства. У 2002 р. відкрили нову спеціальність «Гідроенергетика» для підготовки фахівців за напрямом «Енергетика», які можуть працювати в проектних, будівельних, експлуатаційних та науково-дослідних організаціях і навчальних закладах. З 2004 р. в Національному університеті водного господарства та природокористування відновлено факультет гідротехнічного будівництва та гідроенергетики. У 2006 р. внаслідок реорганізації інститут перейменовано у факультет водного господарства, який готував бакалаврів за напрямками підготовки «Гідротехніка (водні ресурси)» та «Будівництво», спеціалістів і магістрів за спеціальностями «Гідромеліорація», «Водопостачання та водовідведення», «Теплогазопостачання і вентиляція».

Деканами згаданих факультетів у різні роки працювали Семенов К.С., Сілін М.О., Свінцов А.І., Севастьянов Т.М., Федорець О.О., Мацнев А.І., Кравченко В.С., Никонюк А.М., Коротун І.М., Сливка П.Д., Ковшун В.Я., Кудін С.М., Максимов І.Г., Чубов В.Є., Обухов О.Д., Сидоров А.В., Дубровський Б.К., Чеботарьов В.І., Лутаєв В.В., Франчук О.М., Романько М.І., Гіроль А.П., Климук А.С., Ковальов С.В., Лазарчук М.О., Рокочинський А.М., Турченко В.О., Маковський А.М. Зараз ННІ ВГП очолює д.т.н., професор Хлапук М.М.

Перший випуск інженерів-гідротехніків відбувся в 1951 р. і складав 53 особи. У 1960 р. гідромеліоративний факультет закінчили 135 випускників. Пік діяльності факультетів припадає на 80-ті роки ХХ століття. На ці роки припадають найбільші випуски – біля 200 фахівців щорічно випускали провідні факультети УІВГ.

Дипломи спеціалістів і магістрів на факультетах отримали понад 25 тисяч фахівців. Випускники – це справжня гордість інституту, серед яких керівники міністерств науково-дослідних і проектних інститутів, водогосподарських управлінь, викладачі вищих навчальних закладів.

Випускники інституту працювали і донині працюють в усіх куточках колишнього Радянського Союзу від Прибалтики до Далекого Сходу, від Карелії до Таджикистану. Вони поповнювали проектні, науково-дослідні, будівельні організації і навчальні заклади водогосподарського профілю. Наші випускники працюють не лише в Україні та країнах СНД, а й країнах далекого зарубіжжя. Для них почали готувати фахівців ще у 70-ті роки минулого сторіччя. Зокрема професор Лутаєв В.В. та доцент Золотухін В.І. викладали у Кабульському університеті (Афганістан), доцент Крисенков М. І. у Гвінеї, професори Рябенко О.А. та Шинкарук Л.А. – в Алжирі. З 1989 р. гідротехнічний факультет готує спеціалістів для країн Азії (Непал, Лаос, Сирія) та Африки (Алжир, Марокко, Конго, Мавританія).

Багато випускників інституту (факультетів) досягли вершин професійної кар'єри за обраною спеціальністю. Серед них є депутати Верховної Ради України та місцевих рад, директори та головні спеціалісти гідроелектростанцій, проектних організацій,



державних та природоохоронних установ, мери міст, доктори наук та професори, керівники університетів та інститутів, бізнесмени. Нині практично немає жодної енергетичної компанії в Україні, де б не працювали випускники інституту.

У 1994 р. факультети витримали досить складний іспит – державну акредитацію на право підготовки спеціалістів вищої кваліфікації, що дозволяє готувати фахівців з вищою освітою за рівнем «бакалавр», «спеціаліст» та «магістр».

Замовниками кадрів є місцеві та регіональні енергомережі, енергогенеруючі компанії (ГЕС, ГАЕС, АЕС, ТЕС та ін.), водопровідно-комунальні, сільськогосподарські й промислові підприємства та ін.

У різні роки на факультеті працювали вчені, які уславили вітчизняну науку: Янголь А., Скрипчинська Л., Потоцький Г., Орлова Н., Мацнев А., Синьов О., Журба М., Хоружий П., Сухомел Д., Претро Г.

ННІВГП сьогодні об'єднує шість кафедр: водогосподарського будівництва та експлуатації гідромеліоративних систем; водогосподарської екології, гідрології та гідравліки; гідроенергетики, теплоенергетики та гідравлічних машин; гідротехнічного будівництва; природооблаштування та гідромеліорацій; інженерної геології та гідрогеології.

Сьогодні ННІВГП здійснює підготовку спеціалістів за чотирма напрямками: «Гідротехніка (водні ресурси)»; «Будівництво» (спеціальність «Гідротехнічне будівництво») «Гідроенергетика»; «Теплоенергетика». З 2015 року планується проводити набір на новий напрям підготовки «Геологія» (спеціальність «Гідрогеологія»).

Завідувачами всіх кафедр ННІВГП є доктори наук. На кафедрах функціонує аспірантура та докторантура, здійснюється підготовка магістрів водогосподарського та будівельного профілів.

Працівники інституту активно працюють для подальшого розвитку спеціальностей відповідно до сучасних умов ринкової економіки та підвищення якості підготовки фахівців для народного господарства країни. Одним із шляхів удосконалення підготовки фахівців є подальше поглиблення їх спеціалізації, в зв'язку з чим до навчальних планів введені блоки модульних дисциплін виробничо-технічного, проектно-конструкторського та науково-дослідного спрямування.

Навчальний процес на факультеті здійснюють досвідчені викладачі, серед яких доктори наук, професори; кандидати наук, доценти; заслужені працівники вищої школи України та академіки і члени-кореспонденти академії наук. Високий професійний рівень науково-педагогічних кадрів, співпраця з виробництвом і науковими організаціями, наявність достатньої кількості лабораторій, обладнання, комп'ютерів, програмного та методичного забезпечення дозволяють на належному рівні здійснювати підготовку спеціалістів.

Відповідає сучасним вимогам і матеріально-технічна база факультету: аудиторії та лабораторії обладнані сучасними технічними засобами навчання, комп'ютерною технікою, студенти мають постійний і вільний доступ до локальних комп'ютерних мереж та всесвітньої мережі Internet.

ННІ ВГП тісно співпрацює з українськими та закордонними вищими навчальними закладами Німеччини, Польщі, Білорусі.

Фундаментальні дослідження науковців інституту в галузі гідротехнічних, гідромеліоративних, гідроенергетичних та геологічних наук лягли в основу проектування десятків важливих об'єктів народногосподарського комплексу України. Десятки розробок вчених інституту увійшли складовою частиною до ряду державних та відомчих нормативних документів.

Народне господарство України характеризується високим рівнем споживання енергетичних ресурсів. Експлуатація сучасних гідравлічних, теплових і атомних електростанцій, які спільно працюють в об'єднаних енергетичних системах, потребує фахівців високої кваліфікації і різнобічних знань. Постійно розширюється будівництво насосних і гідроакумулюючих станцій. Потужні насосні станції і установки входять до складу теплових і атомних електростанцій, виробництв хімічної і гірничорудної промисловості.

В Україні присутні всі вищезгадані об'єкти, зокрема в західному регіоні України (Рівненська, Хмельницька АЕС, Дніпровський каскад ГЕС, Південноукраїнський енергетичний комплекс, Дністровські ГЕС і ГАЕС, Добротворська та Бурштинська ДРЕС, Теребля-Ріцька ГЕС, хімкомбінати в Рівненській, Львівській, Івано-Франківській, Закарпатській, Чернівецькій областях тощо). Крім того, для експлуатації діючих в Україні 10 тисяч насосних станцій і систем їхньої автоматизації також потрібні фахівці-гідротехніки та гідроенергетики. Такі фахівці необхідні і для відновлення, реконструкції та будівництва нових малих гідроелектростанцій, вітроелектростанцій, сонячних та інших нетрадиційних енергетичних установок.

Інженери-гідротехніки та гідроенергетики займаються проектуванням, будівництвом та експлуатацією різноманітних споруд, пов'язаних з енергетикою та водою. Це малі й великі гідроелектростанції, зрошувальні та осушувальні системи, які збільшують врожайність сільгоспкультур, дозволяють залучати непридатні землі для ведення господарства, гідротехнічні споруди теплових, атомних і гідроелектростанцій, судноплавні шлюзи, річкові і морські порти, платформи для добування корисних копалин на континентальному шельфі, великі й малі водосховища, ставки, споруди для захисту берегів річок і територій від розмиву та підтоплення, протиповеневі споруди, а також мальовничі гідропарки, фонтани та багато інших споруд.

Кафедра водогосподарського будівництва та експлуатації гідромеліоративних систем

Кафедра створена шляхом об'єднання двох провідних кафедр водогосподарського напрямку нашого університету – водогосподарського будівництва та експлуатації гідромеліоративних систем, що мають свою багаторічну історію.

Кафедра водогосподарського будівництва заснована у 1949 році під назвою «Кафедра організації і механізації гідромеліоративних робіт», потім назва кафедри змінювалась тричі: з вересня 1966 р. – кафедра будівельного виробництва, з липня 1973 р. – кафедра водогосподарського будівництва, з 2011 р. – кафедра водогосподарського, промислового та цивільного будівництва.

Із збільшенням обсягу підготовки інженерних кадрів у нашому ВНЗ професорсько-викладацький склад кафедри водогосподарського будівництва став основою



для заснування багатьох інших кафедр університету (будівельних і меліоративних машин, технології будівельного виробництва, архітектури, охорони праці і екології у будівництві, будівельних виробів та матеріалознавства).

Перший склад кафедри за наказом № 201 від 30 серпня 1949 року був встановлений чисельністю із 3-х викладачів: доцента Драчинського Сільвестра Вікторовича – виконуючого обов'язки завідувача кафедри; професорів Гапонова Івана Івановича та Нікіфорова Василя Михайловича.

У різні періоди існування кафедри її очолювали відомі вчені, працівники меліорації і водного господарства, вищої освіти України. Перший завідувач кафедри Драчинський С.В. згодом був призначений заступником міністра Мінводгоспу УРСР.

Надалі кафедру очолювали професор Сліпченко П.С., доцент Ратушняк М.І., доцент Лопатін В.М. З 1962 по 1972 рік кафедру очолював к.т.н., доцент Бочарніков Георгій Борисович. У наступний двоохрічний період кафедру очолювали д.т.н., професор Прикін Б.В., доцент Юшин Ф.Р. З 1973 року по 1982 рік – Чайковський Юрій Миколайович. З 1982 по 1987 рік – к.т.н., доцент Ступак Василь Олексійович, з 1987 по 1994 рік – к.т.н., доцент Гайдукевич Віталій Анатолійович, з 2008 по 2013 рік кафедру очолював д.т.н., професор Ткачук Микола Микитович, з 1994 по 2008 рік, та з 2013 року і нині кафедру очолює д.т.н., професор, академік Академії будівництва України, Міжнародної академії комп'ютерних наук і систем Кір'янов Віктор Миколайович.

Кожен із завідувачів кафедри доклав свої зусилля, свій інтелект в процес формування кафедри, залишив помітний слід у її житті.

З повагою згадують випускники кафедри старших викладачів Шопіна Георгія Григоровича, Роговського Тадеуша Тимофійовича, Молодоженю Олексія Васильовича, Кубишкіна Сергія Олександровича, Коритнюка Олексія Степановича, доцента Левуна Івана Кириловича, к.т.н., доцентів Громадченка Володимира Юрійовича, Московченка Валентина Федоровича та багатьох інших.

Тривалий час на кафедрі працювали доцент Соляний Іван Опанасович (з 1961), старші викладачі Базурін Олександр Сергійович та Йохна Петро Арсенович (з 1968 року).

За останні роки змінився якісний склад професорсько-викладацького персоналу кафедри. Якщо з 1962 по 1972 роки на кафедрі працював лише один кандидат наук, то тепер на кафедрі чисельність викладачів з науковими ступенями та вченими званнями більше 80%. Три викладачі кафедри – Кір'янов В.М., Гіроль М.М. і Ткачук М.М. захистили докторські дисертації.

Багато випускників кафедри стали відомими у своїй справі: Хорєв Віктор Максимович – був головою Держводгоспу України (керівник дипломного проекту доцент Соляний І.О.); Терещенко Віктор Миколайович – був начальником Рівненського облводгоспу (керівник дипломного проекту старший викладач Роговський Т.Т.); Гурін Василь Арсентійович – ректор університету (керівник дипломного проекту доцент Левун І.К.); Хомко Володимир Євгенович – міський голова Рівного (керівник дипломного проекту професор Кір'янов В.М.); Якушев А.І. – начальник Львівського Діпроводгоспу; Котеленець Б.О. – начальник підприємства «Кримводбуд»; Віра М.Й. – начальник Чернівецького облводгоспу та багато інших.

Кафедра експлуатації гідромеліоративних систем заснована в 1950 році шляхом відокремлення від кафедри сільськогосподарських меліорацій. Першим завідувачем кафедри з 1950 по 1971 рік був заслужений працівник вищої школи УРСР,

ректор Київського гідромеліоративного інституту, з 1959 року – ректор Українського інституту інженерів водного господарства, к.с.-г.н., доцент Семенов К.С. З 1971 по 1981 рік кафедру очолював заслужений працівник вищої школи УРСР, професор Бродський Л.І., з 1981 по 1986 рік – к.т.н., доцент Никонюк А.М., з 1986 по 1989 рік – к.т.н., доцент Гаць П.І., з 1989 по 1994 рік – к.т.н., доцент Чабан В.Й., з 1994 по 2013 рік – д.т.н., професор Гурин В.А.

На кафедрі в різні роки працювали такі відомі вчені: заслужений меліоратор УРСР, д.т.н., професор Янголь А.М., перша жінка-меліоратор України, к.т.н., доцент Орлова Н.О.

Також на кафедрі працювали к.т.н., доценти Долід М.А., Нестерук Й.П., Кулішенко Г.О., доценти Таргоній П.М., старші викладачі Хайтул Н.В., Косянчук О.І.

Упродовж всього періоду існування кафедра водогосподарського будівництва та експлуатації гідромеліоративних систем виконувала великий обсяг навчальної, методичної і наукової роботи.

На кафедрі було підготовлено більше 5 тисяч інженерів-гідротехніків, інженерів-механіків, інженерів-будівельників.

Науковці кафедри працюють над розробкою наступних наукових тем: вдосконалення конструкцій, технології та організації будівництва водогосподарських систем, підвищення ефективності їх використання при застосуванні регулюючої мережі, представленої дренажними та дренажно-екранними модулями; розробка та впровадження комп'ютерних технологій і математичних моделей у навчальний процес і водне господарство; підвищення надійності та удосконалення систем зрошення; підвищення надійності та удосконалення гідротехнічних споруд осушувальних систем; підвищення енергоефективності та удосконалення систем теплової меліорації скидними водами.

Викладачі кафедри забезпечують вивчення більше 30 навчальних дисциплін студентам кваліфікаційного рівня «бакалавр», «спеціаліст» та «магістр» у восьми навчально-наукових інститутах та навчально-консультаційних центрах університету.

Навчальні дисципліни із спеціальної та загальнотехнічної підготовки надають знання студентам в області технології та організації будівництва водогосподарських та природоохоронних об'єктів, гідроенергетичних споруд, систем водопостачання, водовідведення, теплогазопостачання та вентиляції, планування та управління будівництвом, організації будівельного виробництва та кошторисної справи, експлуатації гідромеліоративних систем, інтегрованого управління водними ресурсами та управління водогосподарськими системами, раціонального використання та охорони водних ресурсів.

Викладачі кафедри є авторами ряду монографій, підручників і посібників, за якими навчаються студенти не лише нашого закладу, а й інших споріднених ВНЗ. Зокрема, підручники: «Експлуатація гідромеліоративних систем» (за ред. Орлової Н.О.); «Технологія та організація гідромеліоративного будівництва» (автори Кір'янов В.М., Білецький А.А., Кубишкін С.О., Московченко В.Ф., Ольховик О.І., Соляний І.О.); «Організація, планування та управління будівництвом водогосподарських систем» (автор Кір'янов В.М.).

Підготовці фахівців сприяє сучасна матеріально-технічна база. Кафедра має комп'ютерний клас, навчальну лабораторію, навчальний полігон в с. Любомирка, де проводяться лабораторні заняття на модулях-макетах. На 11 модулях студенти



вивчають технологічні особливості основних будівельних процесів, які проводяться при будівництві, реконструкції та ремонті осушувальних та зволожувальних систем, зокрема з питань монтажу ГТС, сталевих трубопроводів; залізобетонних, азбестоцементних та пластмасових труб; влаштування гончарного та пластмасового дренажу; лицювання кріплень укосів водотоків та влаштування бетонно-плівкового лицювання каналів, проведення гідравлічних випробувань трубопроводів. Студенти проводять лабораторно-виробничі роботи з навчальної дисципліни «Оцінка надійності гідротехнічних споруд» на об'єктах річки Устя (м. Рівне).

Викладачі кафедри постійно керують науковою роботою студентів. Результати цієї роботи представляються на студентських науково-практичних конференціях, публікуються в наукових виданнях як одноосібно, так і у співавторстві з викладачами кафедри. Це дозволяє їм ефективно конкурувати з випускниками інших ВНЗ України, що підтверджується численними їх перемогами на студентських олімпіадах різного рівня.

Студентська наука – ефективне джерело для поповнення науково-педагогічних кадрів кафедри. Після закінчення магістратури найкращі випускники продовжують наукову роботу в аспірантурі, яка працює на кафедрі за напрямом сільськогосподарські меліорації (технічні науки).

Для якісного, на високому професійному рівні впровадження державної політики з питань розвитку водного господарства та меліорації земель, забезпечення зростаючих потреб населення і галузей національної економіки у водних ресурсах кафедра водогосподарського будівництва та експлуатації гідромеліоративних систем, готуючи магістрів за спеціальностями 8.06010302 «Раціональне використання та охорона водних ресурсів» та 8.06010303 «Водогосподарське та природоохоронне будівництво», забезпечує водогосподарську галузь висококваліфікованими кадрами. Такі фахівці успішно здійснюють проектування та будівництво водопідвідних і водовідвідних, протипаводкових, протифільтраційних, протизсувних, протиерозійних та інших водогосподарських і природоохоронних систем і споруд; розробляють нові ресурсо- та енергозберігаючі технології їх влаштування; керують якістю будівельної продукції; досліджують і прогнозують вплив води на навколишнє середовище та запобігання її шкідливої дії.

Кафедра водогосподарської екології, гідрології та гідравліки

Історія кафедри сягає ще початку ХХ століття – від створення Київського та Одеського гідротехнічних училищ.

Отже, на початку двадцятих років виникла потреба в організації наукового підрозділу, який би займався підготовкою кваліфікованих спеціалістів з гідрології для технікумів, а також для вивчення гідрологічного режиму річок. Відомий вчений Оппоков Є.В. збирає кращих спеціалістів з гідрології, гідрогеології, ґрунтознавства та меліорації і в Київському політехнічному інституті відкриває (в 1922 р.) кафедру гідрології. Вона перебувала в складі цього навчального закладу до 1930 року. З часу заснування кафедри її працівники брали активну участь в створенні гідрометеоро-

логічної служби України та в роботі державної програми ГОЕЛРО. В 1925 р. завідувач кафедри Оппоков Є.В. видав монографію «Водні багатства України».

У 1926 р. співробітники кафедри та її завідувач Оппоков Є.В. організовують науково-дослідний Інститут водного господарства (тепер Інститут гідромеханіки НАН України). До 1937 року Оппоков Є.В. був директором цього інституту, одночасно залишаючись завідувачем кафедри гідрології. У 1929 р. частина співробітників кафедри починає працювати в організованій Оппоковим Є.В. самостійній кафедрі гідрології в складі АН УРСР. Ця кафедра проіснувала до 1934 р.

У 1927 р. співробітники кафедри беруть активну участь у роботі урядової Комісії ВУАН на чолі з Вобловим К., яка вивчала стан народного господарства України. У 1928 році кафедра проводить дослідження щодо створення заповідника «Дніпровський низ».

У 1930 кафедру гідрології з Київського політехнічного інституту переводять в Київський інженерно-меліоративний інститут, створений на базі Київського меліоративного технікуму.

Упродовж 1928 -1938 рр. викладач Огієвський А.В., який працював на кафедрі з 1931 р., очолив службу прогнозів і сповіщень Дніпробуду. У 1932 р. Оппоков Є.В. випускає в світ фундаментальну працю «Проблеми Великого Дніпра», а Огієвський А.В. – монографію «Режим Верхнього і Середнього Дніпра». У 1933 р. виходить в світ монографія Оппокова Є.В. «Коливання водоносності річок в історичний час», яка широко використовується науковцями і працівниками проектних організацій до цього часу.

У 1937 році засновник кафедри і незмінний її завідувач протягом усіх цих років Євген Оппоков був репресований і помер в 1938 р. в таборах Гулагу.

З 1937 року кафедру очолив Анатолій Володимирович Огієвський (1894-1952), з 1936 р. – доктор технічних наук, з 1937 р. – професор, видатний вчений-гідролог.

Цим двом вченим присвячені окремі роботи.

Під час Великої Вітчизняної війни працівники кафедри брали участь в діючих військових підрозділах, очолюючи їх гідрометричну та метеорологічну службу.

У складі Київського інженерно-меліоративного інституту кафедра гідрології відновлює своє функціонування з 1944 р. З цього часу і до кінця свого життя її очолював Огієвський А.В. У 1944 р. він видає підручник «Гідрометрія і використання гідрометричних робіт», який, крім навчальної роботи, широко використовується гідрометслужбою СРСР та спеціалістами гідропроєктних організацій.

Упродовж 1952-1960 рр. кафедру очолював кандидат технічних наук, доцент Свинцов А.В. – відомий спеціаліст з водогосподарських розрахунків.

У 1959 р. Київський інженерно-меліоративний інститут переводять у м. Рівне, де він одержує назву, «Український інститут інженерів водного господарства». Кафедру гідрології перейменовують на кафедру гідрології та гідрогеології. Протягом 1961-1963 рр. її очолював к.т.н., доцент Лаликін М.В. Кафедра займалась створенням методик визначення розрахункових гідрологічних характеристик для меліоративного будівництва та визначенням впливу меліорацій на поверхневий і підземний стік (кандидати технічних наук, доценти Лаликін М.В., Ревера О.З.).

Упродовж 1963-1969 рр. кафедру очолював к.геогр.н., доцент Марусенко Я.І. Під його керівництвом виконувалася тема «Льодово-термічний режим обводнювальних



каналів та розробка заходів по боротьбі з зажорними явищами на них», яка відіграла значну роль в експлуатації обводнювально-зрошувальних каналів Півдня України.

З 1969 по 1974 рр. кафедрою очолював к.геогр.н., доцент Ревера О.З., відомий спеціаліст з дослідження річного стоку.

Упродовж 1974-1976 рр. кафедрою завідував відомий спеціаліст з максимального стоку і водного балансу к.т.н., доцент Лаликін М.В. (нині – доктор технічних наук, професор, провідний спеціаліст з гідрології Молдови).

З 1976 по 1987 рр. кафедрою очолював к.геол.-мін.н., доцент Будз М.Д. Основним науковим напрямком роботи кафедри в цей час є вивчення впливу широкомасштабних меліорацій на поверхневий і підземний стік. У 1976 р. працівники кафедри під керівництвом доцента Коротуна І.М. випускають монографію "Природа Рівненської області". У 1985 р. виходить "Атлас Рівненської області", більшу частину карт якого склали працівники кафедри.

З 1987 по 1992 р. кафедрою керував к.геогр.н., доцент Корбутяк М.В. – відомий спеціаліст з вивчення впливу антропогенних факторів на поверхневий стік.

З 1992 р. по 2002 р. кафедрою гідрології та гідрології завідував доктор географічних наук, професор Будз М.Д. Основним науковим напрямком роботи кафедри є вивчення умов формування поверхневого та підземного стоку, його якісна і кількісна оцінка в умовах інтенсивного і всестороннього антропогенного навантаження. За даною тематикою щороку друкуються десятки наукових статей. Другим важливим напрямком наукових досліджень є оцінка інженерно-геологічних умов забудованих територій.

З 2002 р. кафедрою, яка з цього року називається кафедрою водогосподарської екології, гідрології та природокористування очолює Яцик А.В., академік Національної академії аграрних наук України, д.т.н., професор, заслужений діяч науки і техніки України. Напрямок його наукових інтересів – водогосподарська екологія, природовідтворення, сталий розвиток. Автор понад 400 наукових праць, в тому числі вісімнадцяти монографій, словників, довідників та восьми винаходів. Серед них відомі монографії «Водогосподарська екологія» в чотирьох томах, семи книгах, «Екологічні основи раціонального водокористування», «Екологічна безпека в Україні», унікальне видання «Енциклопедія водного господарства природокористування, природовідтворення, сталого розвитку». Він засновник нового напрямку в українській науці – водогосподарської екології. Яцик А.В. – головний редактор журналу «Водозабезпечення та водне господарство». Брав участь у розробці ряду законів України і законодавчих актів. Міжнародний експерт Всесвітньої організації охорони здоров'я з проблеми води і екології, член ради міжнародних екологічних організацій (Женева, Страсбург, Відень, Рим).

Продовжуючи традиційні наукові напрямки, на кафедрі започатковані актуальні для держави розробки щодо наукових засад розвитку і ведення водного господарства в Україні, управління водними ресурсами і їх використання, розробки критеріїв та моделювання допустимих антропогенних навантажень на екосистемі водних об'єктів та їх басейни, стратегії екологічного безпечного водокористування по басейнах річок, екологічно допустимих відборів води з річок, комплексну екологічну оцінку водних ресурсів і навколорічкових екосистем, водогосподарсько-екологічне районування басейнів річок з метою визначення пріоритетності інвестицій у природоохоронні заходи, упорядкування водоохоронних зон річок тощо.

Продовжуються роботи з дослідження формування стоку річок „Умови формування поверхневого і підземного стоку в умовах всебічного і інтенсивного антропогенного навантаження”.

Після реорганізації структури НУВГП в 2013 р. до кафедри водогосподарської екології, гідрології та природокористування було приєднано кафедру гідравліки. Після цього кафедра отримала назву водогосподарської екології, гідрології та гідравліки та увійшла до складу навчально-наукового інституту водного господарства та природооблаштування, НУВГП.

У 2014 р. кафедрою завідує к.геогр.н., доцент Гопчак І.В., який займається питаннями водогосподарсько-екологічної оцінки та управління водними ресурсами басейнів річок України.

З 2015 року кафедру знову очолює відомий вчений-гідролог, к.геогр.н., доцент Корбутяк М.В.

В останні роки кафедра приділяє велику увагу проблемам гідрології, гідроекології, водогосподарської екології, охорони та раціонального використання природних ресурсів, гідравліки.

Підтримка процесу навчання на високому рівні відбувається за рахунок поєднання теоретичної бази з досвідом викладачів. Загальна чисельність професорсько-викладацького складу кафедри на сьогоднішній час становить 11 осіб: доктор наук, професор, кандидат наук, професор, вісім кандидатів наук, доцентів та старший викладач.

Відповідає вимогам навчально-виховного процесу та сприяє якісному проведенню занять з навчальних дисциплін і навчальна база кафедри. Вона включає навчальну лабораторію водогосподарської екології та природокористування, гідрометеорологічну лабораторію, кабінет дипломного проектування, дві навчальні гідравлічні лабораторії для виконання лабораторних робіт з дисциплін, що читаються кафедрою, гідравлічну лабораторію для виконання наукових досліджень (гідравліка гідротехнічних споруд) та руслово площадку.

Наукова робота – один з найважливіших аспектів підготовки фахівця, тому її організація та проведення є однією з основних задач, яку вирішує науково-педагогічний колектив кафедри. Вона проводиться за такими основними напрямками: гідрометеорологічні дослідження басейнів річок Західного Полісся та Українських Карпат, водогосподарсько-екологічна оцінка басейнів річок України, гідравліка водогосподарських об'єктів.

Наукову та науково-технічну діяльність науковці кафедри здійснюють спільно з Українським науково-дослідним інститутом водогосподарсько-екологічних проблем та установами Національної академії аграрних наук України.

Колектив кафедри, маючи достатній інтелектуальний потенціал професорсько-викладацького складу, продовжує розвивати профільний для університету напрямок, з перспективою дивитися в майбутнє, готуючи для своєї держави високопрофесійних фахівців.



Кафедра гідроенергетики, теплоенергетики та гідравлічних машин

Кафедра гідроенергетики, теплоенергетики та гідравлічних машин належить до найстаріших кафедр університету. Вона створена на основі наказу Всесоюзного комітету у справах вищої школи при Раді Народних комісарів СРСР № 103 від 10 січня 1938 року під назвою «Кафедра утилізації водної енергії і насосних станцій» ввійшла до складу Київського гідромеліоративного інституту. За період свого існування кафедра мала, крім зазначених, ще такі п'ять назв: «Використання водної енергії і насосних установок», «Використання водної енергії», «Використання водної енергії і насосних станцій», «Використання водної енергії та гідравлічних машин», «Гідроенергетики та гідравлічних машин».

Досягнення кафедри тісно пов'язані з її кадровим складом – фахівцями найвищого ґатунку, яскравими особистостями. Першим завідувачем кафедри був академік Академії наук УРСР, д.т.н., професор Сухомел Г.Й. У подальші роки цю посаду обіймали доценти, кандидати технічних наук Кудін С.М., Максимов І.Г., Дубровський Б.К., Назаров М.Т., Крисенков М.І., професор, кандидат технічних наук Лутаєв В.В., доктор технічних наук, професор Рябенко О.А., який і зараз очолює кафедру.

Професорсько-викладацький склад кафедри – 22 співробітники – забезпечує підготовку висококваліфікованих фахівців для таких важливих галузей господарства держави, як гідроенергетика, теплоенергетика, атомна енергетика, гідромеліорація, водопостачання та інші.

На кафедрі відомими вченими було засновано п'ять наукових шкіл:

- доцент, к.т.н. Максимов І.Г. займався дослідженням роботи зрівнювальних резервуарів і блоків ГЕС, підготував монографію «Зрівнювальні резервуари гідроелектростанцій», (1960 р.). Під його керівництвом захистили кандидатські дисертації Лутаєв В.В., (1968 р.), Цюцюра Р.М. (1971 р.) і, продовжуючи їх напрям роботи, Нестеренко В.П. (1989 р.);
- професор, д.т.н. Завгородній П.Ф. вивчав процеси тепломасообміну в твердих тілах. Під його керівництвом захистили кандидатські дисертації Тимейчук О.Ю., (1993 р.) і Смально М.В., (2001 р.);
- доцент, к.т.н. Назаров М.Т. досліджував неусталений рух рідини у відкритих руслах, роботу сміттєзатримувальних пристроїв насосних станцій і режими роботи вакуумних систем, опублікував навчальний посібник «Гідроелектричні станції. Многофакторні задачі» (1975 р.) і монографію «Вакуумні установки автоматизованих насосних станцій сьогодення і майбутнього», (1999 р.);
- доцент, к.т.н. Крисенков М.І. вивчав нерівномірні течії води в водоводах гідроенергетичних установок, роботу і розрахунки зрівнювальних резервуарів ГЕС, розрахунки водоповітряних резервуарів. Під його керівництвом написали і успішно захистили дисертації Веремчук А.І., Сунічук С.В., Яковлева О.М.;
- професор, д.т.н. Рябенко О.А. присвятив свою наукову роботу вивченню білякритичних течій. Ряд наукових праць ним опубліковано у Росії, США, Тунісі,

Алжирі, всього 170 наукових і методичних праць. Під керівництвом професора Рябенко О.А. захистив дисертацію виробничник Черnobиль О.Є. та викладач Яковлева О.М. Продовжують працювати над кандидатськими дисертаційними роботами начальник гідротехнічного цеху Київських ГЕС та ГАЕС Давидович В.М., асистенти Галич О.О. і Тимошук В.С., аспіранти Поплавський Д.М. і Семенуха А.В.

На кафедрі в різні роки працювали і працюють відомі вчені, науковці, дослідники.

Серед них видатний вчений Претро Г.О. – головний інженер проекту Саяно-Шушинської ГЕС, автор монографій: «Специальные типы гидроэлектростанций», «Специальные типы зданий гидроэнергетических установок», «Гидроаккумулирующие электростанции».

Суттєвий внесок в розвиток цього напрямку вніс к.т.н., доцент Солнишков В.А. Він керував семінаром з гідромеханіки для аспірантів і пошуковців УІВГ (1971-1973 рр.). Оpubлікував монографію «Исследование отсасывающих труб гидротурбин».

Дубровський Б.К. був призначений на посаду головного інженера Новосибірської ГЕС в 1959 р. На цій посаді він працював до 1965 року і виїхав в м. Рівне на викладацьку роботу, де був обраний завідувачем кафедри використання водної енергії та гідравлічних машин. Написав книгу «Над широкою Об'ю».

Працюючи в цьому напрямі к.т.н., доцент Свинар'ов Г.А. опублікував книгу «Горизонтальные капсульные гидротурбины осевого типа», а Чеботар'ов В.І. такі видання: «Гидрологические и водноэнергетические расчеты сельских ГЭС», «Гидрометрические сооружения».

Лисовенко Є.П. досліджував гідроенергетичні установки, які призначені для автоматизації зрошувальних систем, шукав шляхи покращення низьконапірних ГЕС.

Кабаков Михайло Іванович працював на найбільших підприємствах нафтопереробки і хімії, захистив кандидатську дисертацію на тему «Дослідження гідродинаміки насадкових масообмінних апаратів промислових розмірів».

Осадчук Володимир Олександрович – за фахом інженер-будівельник. З 1977 року – директор інституту «Укргідропроєкт». З 1994 по 2009 рр. – генеральний директор ВАТ «Укргідропроєкт».

Під його керівництвом виконані проекти ДніпроГЕС-2, Дністровських ГЕС-1 і ГЕС-2, найбільших в Європі Дністровської і Ташлицької ГАЕС, Канівської ГАЕС, Черnobильської АЕС, розроблена концепція розвитку енергетики в Україні. Також виконані проекти 12 ГЕС у В'єтнамі і Лаосі. Дійсний член академії будівництва України (1994), член Міжнародної гідроенергетичної асоціації (1996), член Академії водогосподарських наук Росії (1999), член Міжнародної Академії наук житлово-комунального і побутового господарства, член науково-технічної ради Мінпаливенерго України, професор кафедри гідроенергетики та гідромашин НУВГП. Почесний академік СРСР, заслужений енергетик СНД (2002), заслужений енергетик України (2003), заслужений гідроенергетик РАТ «ЄЕС Росії» (2004). Автор 42 свідоцтв і патентів на винаходи, 38 наукових праць. Лауреат премії АН СРСР ім. Б.С. Веденєєва, лауреат багатьох асамблей ділових кіл України і Франції.

Осадчий Сергій Дмитрович у 1984 р. закінчив УІВГ за спеціальністю «Гідротехнічне будівництво річкових споруд і гідроелектростанцій» і був направлений на ро-



боту в «Укргідропроєкт» ім. С.Я. Жука, де пройшов шлях від інженера до першого заступника генерального директора ПАТ «Укргідропроєкт». За його участю та керівництва були розроблені і впроваджені технічні рішення при проектуванні і будівництві Ташлицької ГАЕС у складі Південноукраїнського енергокомплексу, Канівської ГАЕС, реконструкції ГЕС Дніпровського каскаду в Україні, об'єктів вітроенергетики, ГЕС Тхак Мо, Кан Дон, Се Сан в Соціалістичній Республіці В'єтнам та ін. Має авторські свідоцтва та ряд публікацій у періодичній пресі. Нагороджений знаком «Відмінник енергетики України», Почесною грамотою Мінпаливенерго України. У 2012 р. присвоєно звання «Почесний енергетик України».

Роботою викладачів теплоенергетичного напрямку керував професор, д.т.н. Приходько М.А., який опублікував монографію «Гідротермодинаміка бульбашкових газо-парорідинних систем», навчальний посібник «Термодинаміка і теплопередача» (у співавторстві з Герасимовим Г.Г.).

Значних зусиль для створення теплоенергетичного напрямку підготовки спеціалістів високої кваліфікації приклали професор, д.т.н. Лозбін В.І. і доцент, к.т.н. Стрілець В.М.

Доцент, к.ф.-м.н. Кочмарський В.З. є членом Українського фізичного товариства, чл.-кор. Міжнародної академії екології та безпеки життєдіяльності (МАНЕБ, С.-Петербург), академік Української нафтогазової академії. У 1983 р. за сприяння академіка АНУ Кульського Л.А. та Міненерго СРСР і УРСР організував Фізико-технологічну лабораторію водних систем, науковим керівником якої є на даний час. Під його керівництвом захищено три кандидатські дисертації. Автор близько 180 наукових і методичних робіт, у тому числі 19 авторських свідоцтв і патентів та 8 публікацій у зарубіжних міжнародних виданнях. Напрями наукової діяльності: теорія і практика фільтрів для очистки водних систем від зависей і нафтопродуктів, статистична теорія магнітного фільтрування, експертиза магнітної обробки водних систем, теорія і практика електролізних систем знезараження технічних та питних вод, оптимізація режимів роботи систем охолодження ТЕС і АЕС, стабілізаційна водопідготовка, теорія кристалізації карбонатів кальцію та магнію з технологічних вод, аналіз розповсюдження забруднень підземних вод нафтопродуктами і розробка засобів контролю над їх кількістю та напрямом переміщення.

Доцент, к.т.н. Волощук В.А. є членом Американської асоціації інженерів з опалення, охолодження і кондиціювання повітря та координатором міжнародних проєктів Європейського Союзу «Запровадження навчання третього циклу – докторської програми з відновлювальної енергетики та екотехнологій» та Шведського інституту «Обмін досвідом зі сталого розвитку систем енергозабезпечення міст країн Балтійського регіону».

Доцент, к.т.н. Тимейчук О.Ю. є автором понад 100 наукових і навчально-методичних праць, зокрема 1 винаходу, 5 навчальних посібників та 3 нормативних документів. Наукова робота присвячена математичному моделюванню процесів теплопереносу.

Науково-дослідна робота кафедри проводиться в двох напрямках: удосконалення конструкцій, методів розрахунку і проектування гідроенергетичних об'єктів та гідравлічних машин; удосконалення гідравлічних та теплотехнічних розрахунків установок і апаратів енергетичного призначення.

Винахідницькою роботою на кафедрі займаються практично всі викладачі. Найбільш ефективно працює у цьому напрямку доцент, к.т.н. Солодкий О.Д. – заслужений винахідник України. Читає студентам дисципліни: «Основи технічної творчості», «Основи наукових досліджень», «Інтелектуальна власність». Тому на кафедрі інтенсивно ведеться студентське винахідництво. Розроблені і опубліковані його основні принципи. Основна тематика винахідницької роботи: управління роботою ГЕС та ГАЕС, трубопровідна арматура, розробка нових конструкцій фільтрів для очищення води, покращення конструкцій та режимів роботи водоповітряних резервуарів. Протягом 1980–2010 рр. за участю студентів розроблено біля 120 нових технічних рішень. Майже 80 студентів, які проходили навчання на кафедрі, стали авторами винаходів.

Доцент, к.т.н. Євреєнко Ю.П. має більше 84 винаходів за такими напрямками: водовипускні споруди, клапани зриву вакууму, гасники гідравлічних ударів, стояки гідранти дощувальних машин та ін.

Доцент, к.т.н. Герасимов Г.Г. отримав 26 авторських свідоцтв і патентів на трубопровідну арматуру, клапани зриву вакууму, пристрої очищення води, вихровий теплогенератор, водовипускні споруди, односторонні дроселі тощо.

Всього працівниками кафедри отримано понад 190 авторських свідоцтв СРСР та патентів України.

Підтримуються наукові контакти з Ренд-Африканським університетом (м. Йоганнесбург, ПАР); Крендфілським університетом (Англія); Люблінським технічним університетом (Польща); Королівським технологічним інститутом (Швеція); Політехнічним університетом Каталонії (Іспанія); Делфтським технічним університетом (Нідерланди); Таллінським технічним університетом (Естонія); Технічним університетом Молдови; Державним аграрним університетом Молдови; Киргизським державним університетом будівництва, транспорту та архітектури; Національним університетом гідравліки (Алжирська Республіка).

Професорсько-викладацький склад кафедри підтримує тісні творчі зв'язки з кафедрами теплоенергетичного факультету Національного технічного університету «Київський політехнічний інститут», Національним університетом «Львівська політехніка», Вінницьким національним технічним університетом, Національним технічним університетом «Харківський політехнічний інститут», Інститутом гідромеханіки НАН України, Санкт-Петербурзьким технічним університетом, Російським університетом будівництва і архітектури, Московським енергетичним інститутом, ПАТ «Укргідроенерго», ПАТ «Укргідропроект», ПАТ «Укрводпроект», КНУБА, АТ «Банкомзв'язок», що дозволяє використовувати їх досвід в навчальній та науково-методичній роботі.

Кафедра є координатором Темпус-проекту “Запровадження навчання третього циклу – докторської програми з відновлювальної енергетики та екотехнологій” (Creation of third cycle studies – Doctoral Programme in Renewable Energy and Environmental Technology – CREDO), а також міжнародного проекту ReENERGY “Обмін досвідом зі сталого розвитку систем енергозабезпечення міст країн Балтійського регіону”.

Представники кафедри надавали наукову та методичну допомогу країнам далекого і ближнього зарубіжжя, працюючи викладачами різних університетів. Професор Рябенко О.А. працював у Тунісі, професор Лутаєв В.В. та доцент Золотухін В.І.



– в Афганістані, доцент Крисенков М.І. – у Гвінеї, доцент Герасимов Г.Г. – у Молдові, доцент Вепрєв Г.П. – в Білорусі.

Працівники кафедри забезпечують проведення якісного навчального процесу з понад 86 навчальних дисциплін для студентів багатьох спеціальностей.

Всі дисципліни, які ведуть викладачі кафедри, забезпечені в достатній кількості навчально-методичними розробками, підручниками та посібниками.

Матеріально-технічна база навчального процесу забезпечується гідроенергетичною лабораторією площею 326 кв.м, яка обладнана 16 лабораторними установками; насосною лабораторією площею 418 кв.м з 12 лабораторними установками; теплоенергетичною лабораторією площею 145 кв.м, в якій забезпечується проведення лабораторних робіт з термодинаміки і теплопередачі для всіх спеціальностей університету, де такі дисципліни присутні. Крім того, використовується кабінет, який обладнаний установками для імітаційного моделювання на ЕОМ явищ тепломасообміну. На кафедрі інтенсивно використовується комп'ютерний клас, який обладнано інтерактивною дошкою. При проведенні лекційних занять для підвищення наочності викладачі кафедри використовують кодоскопи та мультимедійні комплекси.

Студенти-енергетики, які навчаються за напрямом підготовки 6.050601 «Теплоенергетика», неодноразово (2013, 2014 роки) виборюють призові місця в II турі Всеукраїнської студентської олімпіади з «Енергетичного менеджменту», яка проводилась на базі Інституту енергозбереження та енергоменеджменту НТУУ «КПІ». Наші студенти показали високий результат – друге командне місце після НТУУ «КПІ», що свідчить про високий рівень підготовки студентів. Крім того, студенти напряму підготовки «Гідроенергетика» беруть участь у Всеукраїнських конкурсах та олімпіадах, де їхні роботи оцінюються на високому рівні. Зокрема, молоді науковці кафедри та студенти щорічно беруть участь у Всеукраїнському конкурсі «Молодь – енергетиці України», де їхні роботи отримують дипломи 1-го, 2-го та 3-го ступенів. Також студенти приймають участь в олімпіаді з енергетичного менеджменту. Зокрема, в 2012-13 н.р. в особисто-му заліку вони зайняли два призові місця і отримали дипломи 2-го та 3-го ступеня.

На кафедрі працює студентське наукове товариство. Щорічно на науково-технічну конференцію студентів, аспірантів, викладачів подається до 30 доповідей.

Співробітники кафедри приймають активну участь в громадському і суспільно політичному житті. Особливо помітну частину цієї роботи виконують випускники кафедри Грицак В.А., Малашинський В.М., Штурхецький С.В.

Працівники кафедри за свої досягнення відмічені в різних енциклопедичних виданнях. Так, академік Сухомел Григорій Йосипович занесений до монографії «Hydraulicians in Europe 1800-2000», IAHR 2009 р. («Гідравліки Європи 1800-2000 років», Міжнародна асоціація гідравлічних досліджень). Професори кафедри Осадчук Володимир Олександрович та Осадчий Сергій Дмитрович були занесені до біографічної енциклопедії «Гідроенергетики Росії і СНГ» (2010 р.). Професор Осадчук В.О. має звання «Відмінник енергетики України» та «Почесний енергетик України». Професор Рябенко Олександр Антонович занесений до книги Академії будівництва України «Справи та особистості» (2011 р.) і має такі нагороди: медаль «Ветеран праці», звання «Відмінник освіти України», звання «Людина року НУВГП» (2005). Професор Лутаєв Валерій Васильович занесений до книги Академії будівництва України «Справи та особистості» (2011 р.)

і має такі нагороди: медаль «Ветеран праці», орден «Знак пошани», знак Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України «Петро Могила», звання «Людина року НУВГП» (1997, 2007, 2010). Доценти Крисенков Микола Ілліч і Євреєнко Юрій Павлович отримали звання «Відмінник освіти України», а доцент Солодкий Олександр Дмитрович має звання «Заслужений винахідник України». Почесними грамотами Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України, Держзводагентства України, Рівненської обласної державної адміністрації, Національного університету водного господарства та природокористування нагороджені Рябенко О.А., Лутаєв В.В., Герасимов Г.Г., Євреєнко Ю.П., Веремчук А.І., Сунічук С.В., Поплавський Д.М.

Кафедра гідротехнічного будівництва

Кафедра гідротехнічного будівництва здійснює підготовку інженерів за напрямом «Будівництво» та фахом «Гідротехнічне будівництво». Це одна з найстаріших кафедр університету, яка у 2011 році відзначила 80-річчя своєї діяльності. Сучасну назву кафедра отримала у 2014 році. Більшість часу свого існування кафедра мала назву «Гідротехнічні споруди».

Після переведення навчального закладу з Києва у Рівне в 1959 р. завідувачем кафедри став к.т.н., доц. Щодро Є.Ю. Усі відомі викладачі КІІВГ залишилися в м. Києві, а на кафедру гідротехнічних споруд УІІВГ прийшли нові викладачі: Александров В.Т., Лазарян Е.Л., Кузнєцов С.К., Маковський В.Й., Ловцов В.Б. Пізніше на кафедру прийшли П'язоке О.К., Бондар В.М. (останній отримав диплом інженера-гідротехніка за № 01 рівненського періоду УІІВГ; нині його диплом зберігається в музеї НУВГП).

У 1963-1968 рр. на кафедру приходять кандидати технічних наук, доценти Кирієнко І.І., Дмитрієв А.Ф., Мохов С.О., Корнєєв В.О. Основними науковими напрямками кафедри на той час були: гідравлічні дослідження і вибір оптимальних варіантів гідротехнічних споруд; стійкість та міцність гідротехнічних споруд; регулювання русел річок та боротьба з наносами. Керівниками наукових напрямків були провідні вчені України, доктори технічних наук, професори Біляшевський М.М., Дятловицький Л.І., Смилов В.В. та співробітники кафедри кандидати технічних наук, доценти Щодро Є.Ю., Кузнєцов С.К., Дмитрієв А.Ф., Кирієнко І.І., наукову школу яких пройшли в свій час професори, доктори технічних наук Науменко І.І., Хлапук М.М., Рябенко О.А., Вайнберг О.І., Щодро О.Є., доценти Кулик Г.Ф., Ловцов В.Б., Шумінський В.Д., Климук А.С., Зима Т.І., Безусяк О.В., Шинкарук Л.А., Вечер В.В., Дмитрієв Д.А.

В різні роки свою частку в загальний доробок кафедри внесли асистенти Швагер В.О., Герасимов Г.Г., Гончар П.Й., Шелестюк А.Ю., Крисенкова О.Н., Гришкевич А.П., Данильчук В.М., Басараба В.Д., Керштейнер А.К., Головін В.О., інженери Хохлін В.О., Медяник Г.М., Марков А.В., Меремінський М.А., Бегеза Л.М., Климук Т.І., Трач В.М., завідувачі лабораторії Семенов К.А., Хохлін В.А., Чміль К.К., лаборанти Уманська Р., Винокурова Г., Прощенко Н., Пославська Г., Ващук М., Вербов О., Орлов В., Островський А., Козакевич Л., Кисіль В., Скибицький В., Риков В., Катульський І., Дмитрієва О.А.



З 2002 року кафедру очолює д.т.н., професор Микола Миколайович Хлапук. На кафедрі працюють висококваліфіковані фахівці: доктори технічних наук, професори Стефанишин Д.В. і Щодро О.Є., кандидат технічних наук, професор Поташник С.І.; кандидати технічних наук, доценти Вечер В.В., Шинкарук Л.А., Безусяк О.В., Ніколайчук О.М., Герасимов Є.Г., кандидат технічних наук, старший викладач Меддур А.С., старший викладач Дем'янюк А.В. Роботу навчально-допоміжного персоналу кафедри очолює завідувач лабораторії Дяченко В.П. Майстер з виробничого навчання Корнійчук В.І., інженер, к.т.н. Ясінська Л.Р. та старші лаборанти Пилипей М.І. і Ярмолаєв О.А. також є випускниками університету. Співробітники кафедри здійснюють не тільки підготовку фахівців, але й виконують багато науково-дослідних робіт. Зокрема, за такими темами: гідравлічні модельні дослідження водозабірних споруд для протипаводкових ємкостей на річках Дністер і Тиса; дослідження спеціальних споруд для скидання води з протипаводкових ємкостей та водосховищ; фільтраційні дослідження деформаційних процесів у ґрунтах, причетних до проявів зсуву масивів та руйнування ґрунтових споруд, натурні дослідження фільтраційних процесів на гідротехнічних спорудах України і зарубіжних країн.

Працівники кафедри вбачають своє основне завдання в організації та насиченні лабораторії сучасним обладнанням, яке б дозволяло проводити дослідження з використанням комп'ютерної техніки для подальшої обробки отриманих результатів; розробці нових методик досліджень із поєднанням і застосуванням математичного та фізичного моделювання.

Кафедра має одну з найпотужніших в Україні та в країнах бывшего СРСР лабораторну базу загальною площею 915 м², в якій проводять навчальні лабораторні заняття та наукові дослідження, що допомагає та сприяє студентам набути практичних навичок для майбутньої діяльності за фахом інженера-гідротехніка. Вона включає велику гідротехнічну (лоткову) лабораторію (площа 545,0 м², сюди входить і насосна станція кафедри) і руслову лабораторію (площа 370,0 м²).

У гідротехнічній лабораторії розміщено низку установок для проведення науково-дослідних та лабораторних робіт з різними гідротехнічними спорудами. Серед них великий дзеркальний лотік з поперечними розмірами 1,0×1,0 м і довжиною 38,8 м. Кінцева частина лотка довжиною 15,6 м може змінювати ухил від 0 до 0,0256. За розмірами і можливостями його застосування аналогічних лабораторних установок немає як в Україні, так і в країнах бывшего СРСР. Пропускна здатність лотка становить 500 л/с. Лотік оснащено вимірювальною апаратурою: вимірювальним водозливом, шпiценмасштабами (стаціонарними і рухомими, які встановлено на спеціальних візках). Лотік використовують для своїх досліджень аспіранти та здобувачі вчених ступенів. У лабораторії також є великий бетонний лотік шириною 2,0 м, висотою 1,0 м, довжиною 15,0 м, максимальна витрата води – 300 л/с, який обладнано мірним водозливом і шпiценмасштабами та малий дзеркальний лотік: шириною 0,5 м, довжиною 10,0 м, який також обладнано шпiценмасштабами й мірним водозливом. Є лотік, де розташовано установку для дослідження динамічної дії суден при навалюванні на бокові стінки судноплавних шлюзів; є також русловий майданчик розміром 5,0 x 15,0 м для дослідження планових моделей гідровузлів і гідроспоруд. Максимальна витрата води – до 500 л/с. Серед установок для проведення лабораторних

робіт за навчальними дисциплінами розміщено також діючу модель судноплавного шлюзу; діючі моделі спрягаючих споруд; швидкотік (ширина 0,2 м, довжина – 4,0 м, похил – 0,005); перепад (ширина 0,3 м, загальна довжина – 3,9 м, кількість східців – 3, довжина східця – 0,9 м, витрата води – до 20 л/с); установка для вивчення роботи водозаборів і напівзагат (довжина – 3,0 м, ширина – 1,0 м, висота – 0,4 м, витрата – до 20 л/с); діюча модель водозабірної вузла; фільтраційний лотік № 1 (модель земляної греблі); фільтраційний лотік № 2 (модель флютбета).

В русловій лабораторії кафедри розташовано два руслових майданчики з розмірами: одна – 6,3×15,0×1,0 м, друга – 1,5×10,0×0,5 м; дзеркальний лотік – 0,9×8,5×1,3 м. На руслових площадках і в лотку виконують дослідження руслових процесів на різних ділянках річок, а також виконують гідравлічне моделювання та дослідження водозабірних, водоскидних, регуляційних, стабілізаційних, мостових та інших споруд.

На кафедрі працюють справжні професіонали й ентузіасти своєї справи, які присвятили цій справі все своє професійне життя. Професори Хлапук М.М. і Щодро О.Є., доценти Шинкарук Л.А., Вечер В.В., Безусяк О.В. працюють на кафедрі вже понад 40 років й самі є випускниками кафедри. Професором кафедри є відомий в Україні та за кордоном гідроенергетик, Герой України, заступник голови правління ПАТ «Укр-гідроенерго» Поташник С.І. Саме завдяки йому відбувся перший етап реконструкції каскаду Дніпровських ГЕС, результатом якого є введення додаткових потужностей на діючих ГЕС. Тепер приступили до реалізації другого етапу проекту реконструкції, фінансування якого здійснює Світовий банк. У цих роботах беруть участь працівники кафедри гідротехнічного будівництва, а також всі провідні фахівці навчально-наукового інституту водного господарства та природооблаштування університету.

Викладачі і співробітники кафедри беруть активну участь у науковому забезпеченні галузі, надають консультаційну допомогу виробничникам, беруть участь у їх перепідготовці. Науковці кафедри побували на всіх гідровузлах України й на багатьох гідроспорудах світу – в Алжирі, Лівані, Сирії, Росії, Польщі, Словаччині, Угорщині, Швейцарії, Канаді тощо. Про високий науково-педагогічний рівень працівників кафедри свідчить те, що чимало з них було запрошено для викладацької роботи в навчальних закладах зарубіжних країн. Зокрема, доцент Щодро Є.Ю. працював на Кубі, доцент Александров В.Т. – в Гвінеї та Малі, професор Рябенко О.А. – в Тунісі, доцент Шинкарук Л.А. – в Алжирі.

Всього за «рівненський» період працівники кафедри отримали 25 авторських свідоцтв та патентів, опублікували понад 750 наукових праць.

Основні напрямки наукових досліджень кафедри на сьогодні такі: дослідження умов спряження б'єфів; руслоформуючі процеси на гірських і передгірських ділянках річок; дослідження фільтраційних процесів. Результати наукових досліджень співробітників кафедри впроваджують в навчальний процес, використовують при викладанні теоретичних курсів, розробці курсових і дипломних проектів та підготовці магістерських робіт. До науково-дослідної роботи на кафедрі залучаються також студенти. Щорічно вони разом з викладачами готують на наукові конференції 10-15 робіт. Студенти-гідротехніки неодноразово були лауреатами конкурсу ім. Гулі Корольової на кращу студентську наукову роботу. Зокрема, у 2012 р. магістрант Сергій Бачук зайняв друге місце на профільній Всеукраїнській олімпіаді у Харкові.



За роки існування кафедри гідротехнічного будівництва було підготовлено понад 3500 інженерів-гідротехніків за спеціальністю «Гідротехнічне будівництво річкових споруд і гідроелектростанцій», «Гідромеліорація» та ін. Випускники, які отримали кваліфікацію інженера-гідротехніка на кафедрі, працюють у водогосподарських організаціях України і більше ніж у 40 країнах світу. Багато випускників досягли вершин професійної кар'єри за обраною спеціальністю. Серед них є депутати Верховної Ради України та місцевих рад, директори та головні спеціалісти гідроелектростанцій, проектних організацій, державних та природоохоронних установ, мери міст, доктори наук та професори, керівники університетів та інститутів, бізнесмени, генерали.

Підготовка фахівців здійснюється у тісній співпраці з виробництвом. Немає жодного проекту великих та середніх гідровузлів в Україні, які б не пророблялися на різних рівнях на кафедрі під час виконання курсових та дипломних проектів. Студенти проходять виробничу практику на всіх гідроелектростанціях та у провідних проектних установах України, де потім знаходять фахову роботу. Практично немає жодної енергетичної компанії в Україні, де б не працювали випускники кафедри – інженери-гідротехніки.

Молодим талановитим науковцям відкривається шлях до подальшого зростання. При кафедрі функціонують аспірантура та докторантура, де здійснюється підготовка кадрів вищої кваліфікації на денній та заочній формах навчання. Сьогодні над дисертаціями при кафедрі працюють 4 аспіранти та 3 здобувачі. Керують роботою аспірантів професори Хлапук М.М., Щодро О.Є., Поташник С.І., Стефанишин Д.В.

Викладачі кафедри активно співпрацюють з науково-дослідними і навчальними закладами України. Кафедра має тісні зв'язки з низкою наукових організацій: Інститутом гідромеханіки Національної академії наук України, Українським науково-дослідним інститутом водогосподарсько-екологічних проблем; виробничими та проектними організаціями: Держводагенством України, Закарпатським облводгоспом, Львівдипроводгоспом, Укрводпроект, ДАК «Укргідроенерго», ПАТ «Укргідропроект»; з навчальними закладами України: Національним технічним університетом (КПІ, м. Київ), Національним університетом будівництва та архітектури (КНУБА, м. Київ), Одеською державною академією будівництва та архітектури, Національним транспортним університетом (м. Київ), Морським університетом (м. Одеса). Підтримуються наукові та організаційні зв'язки також із зарубіжними країнами та їх університетами водогосподарського профілю. Науковці кафедри брали участь у низці заходів у Росії, Грузії, Білорусі, Польщі, Швейцарії, Чехії, Словаччині, Алжирі, Лівані, Сирії, Канаді.

Співробітники кафедри за матеріалами своїх досліджень мають публікації в іноземних наукових журналах. Вперше в Україні з ініціативи німецько-українського навчального інституту (директор – професор Хлапук М.М.) та комунального підприємства ФРН було проведено міжнародний симпозіум з питань розвитку водного і комунального господарства України. Професор Стефанишин Д.В. бере участь в практичних роботах з оцінки ризику та обґрунтування безпеки гідроспоруд Бурейської гідроелектростанції, що будується на Далекому Сході в Росії, оцінки ризику з метою обґрунтування варіантів греблі Рогунської гідроелектростанції в Таджикистані. Професор Щодро О.Є. залучається до участі в роботі експертних груп МОН України, зокрема у

2014 р. був експертом робочої групи МОН України з розгляду клопотань, підготовки та подання робіт, представлених на здобуття премії КМУ за розроблення і впровадження інноваційних технологій. Професори, д.т.н. Хлапук М.М., Стефанишин Д.В. та доцент, к.т.н. Шинкарук Л.А. протягом останніх 10 років виступають експертами міжвідомчої комісії з обстеження стану гідротехнічних споруд на основних гідровузлах України.

Науковці кафедри брали участь у роботі українського, постійно діючого наукового семінару з гідравліки при Національному транспортному університеті, започаткованого д.т.н., професором Большаковим В.О. (НТУ, м. Київ). Він почав діяти в 1965 р. і одним із перших учасників семінару був аспірант кафедри гідротехнічного будівництва тих часів Науменко І.І. Починаючи з 1967 р. в роботі семінару щорічно брало участь 2-3 аспіранти та науковці від кафедри. На ньому були заслухані майже всі кандидатські та докторські дисертації співробітників кафедри. Упродовж 1967-2000 рр. з доповідями виступали: Рябенко О.А. (1975, 1999, 2000 рр.), Хлапук М.М. (1979, 1995, 1998 рр.), Щодро О.Є. (1988, 1996 рр.), Климук А.С. (1979 р.), Шумінський В.Д. (1980, 1983 рр.), Шинкарук Л.А. (1984, 1985рр.), Вечер В.В. (1985 р.), Рубльов О.В. (1996р.). З питань створення Національного комітету з гідравлічних досліджень на семінарі виступив професор Дмитрієв А.Ф. Усього від кафедри на семінарі було заслухано 27 доповідей.

Поряд з навчально-виховною та науковою діяльністю кафедра проводить роботу з надання допомоги виробничим та проектним організаціям. Вона полягає не тільки у проведенні дослідницьких робіт за госпдоговірними темами, а й у безпосередній участі в проектуванні та будівництві водогосподарських об'єктів. Каскад декоративних ставків у парку ім. Шевченка (м. Рівне); вишукування, проектування і безпосередня участь у будівництві гідропарку в м. Рівне (доценти Кириєнко І.І. та Ловцов В.Б.), розробка проекту декоративних ставків (доцент Ловцов В.Б., асистент Головін В.А.) – все це заслуга співробітників кафедри. Безпосередню брали участь у наукових спостереженнях за роботою гребель підприємства «Азот» професор Дмитрієв А.Ф., доценти Зима Т.І., Бондар В.М. Рекогносцирувальні роботи з проектування каналу для змагань з веслувального спорту з причальними спорудами і човною станцією на р. Устя виконав доцент Климук А.С.; благоустрій і регулювання р. Устя в межах м. Рівне (професор Хлапук М.М., доцент Шинкарук Л.А.). Це неповний перелік усього, чим займалися працівники кафедри тільки в межах Рівненської області. Крім того, її співробітників майже щороку залучали до роботи у протипаводкових комісіях (професор Дмитрієв А.Ф.) з видачею рекомендацій для проектування огорожувальних дамб для захисту населених пунктів північних районів області від затоплення паводковими та повеневими водами р. Горинь. Професор Хлапук М.М. постійно співпрацює як експерт з державними органами, громадськими й міжнародними організаціями, бере участь у роботі обласної комісії з надзвичайних ситуацій, надає консультації та виконує натурні обстеження роботи земляних гребель у Рівненській області.

Сучасні проекти, над якими працює кафедра, стосуються розробки схем регулювання гірських і передгірських ділянок річок; розробки схем і методів розрахунку деформацій русел на окремих ділянках; розробка гідротехнічних споруд польдерних систем та об'єктів протипаводкового захисту; розробка і вдосконалення кріплень



берегів річок та їх розрахунки; дослідження місцевих розмивів біля гідротехнічних споруд та берегів річок; дослідження структури потоку біля притискних берегів; дослідження умов формування донних гряд в береговій зоні та їх впливу на русловий потік; дослідження умов роботи кріплень берегів та ділянок дна біля регуляційних споруд; покращення режимів роботи гідротехнічних споруд на меліоративних системах та екологічного стану річок і водогосподарських систем; дослідження закономірностей фільтрації через неоднорідні ґрунти; дослідження шляхів управління нестационарного фільтрування під час очищення стічних вод; дослідження схем покращення екологічного стану малих річок за допомогою систем напівзагат; дослідження впливу масообмінних характеристик потоку на його екологічний стан.

Плідна й багаторічна праця науковців кафедри знайшла своє визнання й на рівні держави. Професор Поташник С.І. відзначений орденом України «За заслуги» III ступеня (2000 р.), орденом «Трудового червоного прапора» (1971 р.), званням Героя України з врученням ордена Держави (2002 р.), численними державними преміями й почесними званнями. Завідувач кафедри, д.т.н. Хлапук М.М. є почесним працівником Укргідроенерго й відмінником освіти України. Професор Щодро О.Є. у 2014 р. був нагороджений премією ім. Гаркуші Держводагентства М.А. України. Доцента кафедри Вечера В.В. відзначено званнями «Почесний працівник державного агентства з водних ресурсів України» (2007р.) та «Відмінник освіти України» (2010 р.).

Найпідготовленіші студенти IV та V курсів залучаються до роботи у міжнародних програмах, зокрема в програмі розвитку енергетики до 2030 р.; програмі реконструкції ГЕС Дніпровського каскаду; програмі впровадження малої гідроенергетики; у проектах з країнами близького та далекого зарубіжжя, зокрема Німеччиною, Угорщиною, Польщею, Сирією, Республікою Білорусь, В'єтнамом, Екваторіальною Гвінеєю та іншими.

Захист дипломних проектів та магістерських робіт студентів-випускників кафедри проходить на діючих гідровузлах України із залученням провідних фахівців у галузі гідротехніки та гідроенергетики. За висновками Державних екзаменаційних комісій дипломні роботи студентів-гідротехніків визнано такими, що їх виконано на високому професійному рівні із застосуванням сучасних комп'ютерних технологій. Відразу ж після захисту дипломних проектів випускникам пропонують роботу на гідроелектростанціях Дніпровського та Дністровського каскадів ГЕС-ГАЕС, у провідній проектній організації України в галузі гідротехніки та гідроенергетики - ПАТ «Укргідропроєкт», а також у ПАТ «Укргідроруда», «Укрводоканалпроект», «Укррибпроект», регіональних управліннях зрошувальних та осушувальних систем тощо.

Кафедра гідротехнічного будівництва НУВГП має хорошу наукову історію, вона виховала багатьох вчених світового рівня, компетентних фахівців-гідротехніків, які працюють у водогосподарській галузі нашої держави і зарубіжних країн та інших сферах народного господарства. Плідна освітянська та наукова діяльність кафедри гідротехнічного будівництва й надалі буде розвиватись і вдосконалюватись на благо нашої держави.

Кафедра природооблаштування та гідромеліорацій

Кафедра гідромеліорацій – одна з найстаріших в Національному університеті водного господарства та природокористування, а також серед споріднених кафедр водогосподарсько-меліоративного профілю інших вищих навчальних закладів України. Вона бере свій початок з 1928 року, коли був створений Київський меліоративно-землевпорядний політехнікум, перетворений згодом у Київський гідромеліоративний інститут.

Першими завідувачами кафедри у передвоєнні роки були професор Красницький С.Ю. та академік Оппоков Є.В. У 1947-1960 рр. її очолював професор Келль І.Г.

Справжнє становлення кафедри гідромеліорацій розпочалося після переведення у 1959 році тодішнього Українського інституту інженерів водного господарства з м. Києва до м. Рівного. Сама кафедра була переведена в 1960 році. Тут був створений її новий склад: доценти Бродський Л.І., Брусиловський Ш.Й., Волконський М.О., Ярмолінський Є.А. і асистент Тимошенко Є.П.

Завідувачем кафедри став відомий вчений в галузі осушувальних меліорацій д.т.н., професор, Янголь А.М. Про цього видатного науковця в університеті підготовлена і видана окрема робота, де розглянуті етапи його життєвого шляху, наукова спадщина, підкреслена видатна роль корифея вітчизняної меліоративної науки у галузі осушувальних меліорацій.

У наступні роки кафедру очолювали: д.с.-г.н., професор Скрипчинська Л.В. (1973-1975 рр.); к.т.н., доцент Коробченко С.М. (1975-1982 рр.); к.т.н., професор Гончаров С.М. (1982-1987 рр.); к.т.н., професор Потоцький Г.С. (1987-1990 рр.); к.т.н., професор Ковальов С.В. (1990-1995, 2000-2003 рр.); д.т.н., професор Лазарчук М.О. (1995-2000 рр.). З травня 2003 року кафедру очолює д.т.н., професор Рокочинський А.М.

У 1965-1985 роках у зв'язку з інтенсивним розвитком гідромеліоративного будівництва в Україні та колишньому СРСР кафедра гідромеліорацій остаточно сформувалась як науково-педагогічний осередок підготовки висококваліфікованих фахівців водогосподарсько-меліоративного профілю. В цей «золотий» період була створена її сучасна навчальна база, збільшився й укріпився професорсько-викладацький склад кафедри. В середині 70-х років він виріс до 28 одиниць і разом з обслуговуючим персоналом, науковими співробітниками та аспірантами кількість працівників на кафедрі досягла 64 чоловік.

Інтенсивно розвивалась кафедральна наука: науково-дослідні експедиції кафедри працювали в усіх основних регіонах меліоративного будівництва – в Рівненській, Житомирській, Волинській, Львівській, Одеській, Київській, Закарпатській та Херсонській областях України, Псковській області Росії, в Литві. Були створені потужні наукові школи, засновниками яких стали професори, доктори наук Янголь А.М. і Скрипчинська Л.В.

Наукова діяльність Янголя А.М. була відома й визнана не тільки в Україні і СРСР. Він займався всім комплексом проблем осушувальних меліорацій, але найбільшим його науковим здобутком є розробка теорії і впровадження в практику двобічного



регулювання водно-повітряного режиму осушуваних земель. В цих питаннях він був і залишається визнаним корифеєм.

Наукову школу професора Янголя А.М. пройшли, розвинули і створили свої наукові напрямки професори Потоцький Г.С., Лазарчук М.О., Кожушко Л.Ф. і Рокочинський А.М., доценти Майструк С.П., Сапсай Г.І., Живиця В.А., Гаць П.І. та ін.

Науковими дослідженнями в області зрошувальних меліорацій на кафедрі разом з професором Скрипчинською Л.В. активно займалися доценти Обухов О.Д. та Ярмолінський Є.А., Скрипчинська Л.В. і Обухов О.Д. паралельно займалися проблематикою рисосіяння.

Наукову школу професора Скрипчинської Л.В. пройшли і дали їй подальший розвиток професори Гончаров С.М. і Ковальов С.В., доценти Степаненко М.Г., Мендусь П.І., Харченко Б.І., Волошин В.П. та Кропивко С.М.

Естафету Обухова О.Д. гідно несуть доценти Коробченко С.М., Козішкурт М.Є. та ін.

Доцентом Ярмолінським Є.А. за участю Горбатюка В.Ф. та Єгоркіної Л.А. були започатковані наукові дослідження в області теплових меліорацій, якими пізніше займалися професори Ковальов С.В. та Кузьмич П.К. зі співробітниками.

У різні роки свою частку в загальний доробок кафедри внесли доценти та кандидати наук Ващик С.М., Волкова Л.А., Горбатюк В.Ф., Грищенко Ю.М., Кірічок О.Г., Кузьминський В.О., Окорський В.П., Панасюк І.О., Римар П.С., Садовський А.А., Сидорчук І.Ф., Ступак В.А., Турченко В.О., Харченко Б.І., Черенков А.В., асистенти Алленовський О.М., Бейкал М.Н., Вакула Я.І., Голуб А.В., Гонтаренко М.Ф., Гриценюк М.П., Журомський І.О., Корхова О.Л., Жидкова Н.О., Іваненко А.В., Ліхо О.А., Манькута В.І., Пономарцева Г.М., Чолишкіна О.О., зав. лабораторією Парфенюк А.О. та ін.

У період 1965-1973 рр. на кафедрі також працювала легендарна людина – перша жінка-меліоратор, заслужений меліоратор України, к.т.н., доцент Орлова Н.О.

Професор Гончаров С.М. у період роботи на кафедрі гідромеліорацій започаткував тематику і розробляв питання педагогіки вищої школи, організував лабораторію, а пізніше школу педагогічної майстерності, яка і сьогодні успішно функціонує та добре відома не тільки в університеті, але і за його межами.

Сьогодні на кафедрі гідромеліорацій наукова робота виконується за такими напрямками: розробка нових конструкцій осушувальних систем і оптимізація їх параметрів, методи та моделі оптимізації водорегулювання на меліоративних системах та прогнольні оцінки їх ефективності, раціональне використання поливної води та утилізація стічних вод, розробка конструкцій машин і механізмів для експлуатації осушувальних систем.

Успішна наукова та навчальна діяльність кафедри гідромеліорацій сприяла зростанню її науково-методичного та науково-педагогічного потенціалу. Професорсько-викладацький склад кафедри нині налічує 19 чоловік, з них два 2 професори та доктори наук, вісім доцентів та кандидатів наук, в тому числі один заслужений працівник освіти України. Тут працюють професори Рокочинський А.М., Сапсай Г.І., доценти Волошин В.П., Живиця В.А., Козішкурт С.М., Кропивко С.М., Мендусь П.І., Муранов В.Г., Теслюкевич А.С., Шалай С.В., старший викладач Коптюк Р.М., асистенти, кандидати наук Мендусь С.П., Бадінський Л.О., Громаченко С.Ю., зав. лабораторією Волошин В.П., ст. лаборант Гавришак В.П.

При кафедрі функціонує аспірантура і докторантура, де здійснюється підготовка кадрів вищої кваліфікації на денній та заочній формах навчання.

Матеріально-технічна база кафедри включає в себе комплекс спеціалізованих аудиторій і лабораторій; методичний кабінет, кабінет дипломного проектування та комп'ютерний клас, що обладнані відповідно до сучасних вимог; навчальний полігон біля с. Любомирка Рівненського району; науково-навчально-виробничий Центр «Меліорація – врожаю» в ПСП «Світанок» Костопільського району Рівненської області.

Викладачі кафедри читають 19 навчальних дисциплін, основні з них: «Основи гідромеліорацій»; «Гідромеліоративні системи»; «Інженерні меліорації»; «Комплексні меліорації»; «Проектування гідромеліоративних систем з основами САПР»; «Моніторинг та інженерні методи охорони довкілля»; «Організація проектно-вишукувальних робіт»; ведуть курсове та дипломне проектування осушувальних і зрошувальних систем та їх реконструкції.

Як базова та профілююча для спеціальності «Гідромеліорація» кафедра традиційно веде також курсове і дипломне проектування, виробничу, переддипломну та наукову практики студентів і магістрантів. Одна із перших в університеті і в Україні здійснює підготовку атестаційних магістерських робіт, розробку їх навчально-методичного забезпечення.

Викладачі кафедри підготували та видали понад 200 найменувань навчально-методичних та науково-технічних розробок, у тому числі 18 підручників і навчальних посібників та більше 150 методичних вказівок, 12 монографій та понад 50 нормативно-технічних документів і рекомендацій. Серед них перший в Україні підручник та перші україномовні навчальні посібники із сільськогосподарських меліорацій.

Науково-дослідною роботою на кафедрі активно займаються і студенти. Щорічно вони є переможцями і призерами університетської та всеукраїнської олімпіад з гідромеліорації, лауреатами конкурсу на кращу студентську наукову роботу ім. Гулі Корольової, конкурсів технічної творчості молоді, на кращий дипломний проект, кращу магістерську роботу тощо.

Викладачі і науковці кафедри співпрацюють з науково-дослідними і навчальними закладами України, Білорусі, Польщі, Литви і Росії. Тісні зв'язки кафедра має з Держводагентством України, проектними, будівельними та експлуатаційними водогосподарськими організаціями.

За роки свого існування кафедрою підготовлено понад 4 тис. інженерів-гідротехніків, більше 40 кандидатів наук, чотири доктори наук.

Вихованці кафедри сьогодні успішно працюють в органах управління, в проектних, будівельних, експлуатаційних та науково-дослідних організаціях і установах водогосподарсько-меліоративного комплексу України, інших держав СНД, на інших кафедрах рідного університету та поза його межами.

Науково-дослідна робота на кафедрі проводиться за такими основними напрямками: розробка досконаlih конструкцій осушувально-зволожувальних систем і технологій водорегулювання осушуваних ґрунтів; оптимізація управління водним режимом осушуваних земель із застосуванням сучасних комп'ютерних та інфор-



маційних технологій; розробка заходів з підвищення експлуатаційної надійності та ефективності водокористування на Придунайських рисових зрошувальних системах; проблеми функціонування зрошувальних систем України та шляхи їх використання.

Впровадження наукових розробок у виробництво дало змогу підвищити ефективність капіталовкладень на стадії проектування нового будівництва і реконструкції меліоративних систем у середньому в 1,2...2,0 рази; збільшити віддачу меліорованого гектара на 15...25%, заощадити 20...60% води і 15...30% електроенергії, підвищити загальний технічний рівень експлуатації діючих меліоративних систем. Науково-технічні розробки кафедри неодноразово відзначались почесними дипломами, золотими і срібними медалями ВДНГ СРСР та України.

Кафедра підтримує тісні творчі зв'язки і співпрацює з науково-дослідними навчальними закладами Франції, Німеччини, України, Білорусі, Польщі, Литви і Росії.

Викладачами підготовлено і видано біля 3 тисяч наукових статей, 12 монографій та понад 50 нормативно-технічних документів і рекомендацій, отримано більш як 40 авторських свідоцтв і патентів на нові технічні рішення.

Студентська науково-дослідна і творча робота на кафедрі спрямована на підвищення професійних знань, умінь наукового обґрунтування комплексу водогосподарських заходів та їхню еколого-економічну доцільність, що надасть змогу попередити деградацію природного середовища в умовах зростаючого антропогенного впливу.

Науковими напрямами студентської роботи на кафедрі є:

підвищення ефективності функціонування меліоративних систем; АСУ і САПР водогосподарських і меліоративних об'єктів; раціональне використання меліорованих земель і води; дослідження технічного стану рисових систем та ресурсозатрат при вирощуванні рису, поновлення рисосіяння в Україні; удосконалення та модернізація меліоративних систем; екологічні проблеми при меліорації сільськогосподарських угідь; боротьба з ерозією ґрунтів, затопленням і підтопленням земель; відновлення деградованих ґрунтів; моніторинг та інженерні методи охорони довкілля; інженерно-меліоративні заходи з екологізації сміттєзвалищ; проблематика глобального потепління.

Наукова робота студентів на кафедрі має наскрізний характер. Починається вона з другого курсу вивченням дисципліни «Основи наукових досліджень». На третьому і четвертому курсах студенти задіяні у спецкурсах «Основи АСУ та САПР в меліорації» та «Проблеми функціонування зрошувальних систем України та шляхи їхнього вирішення». Фахівці кафедри займаються індивідуально науковою роботою зі студентами. Кращими науковими роботами студентів оформлено дві спеціалізовані аудиторії кафедри. На п'ятому курсі функціонує спецкурс для магістрів. Свої наукові дослідження і розробки студенти втілюють у дипломних проектах і магістерських роботах. Щороку дипломні та магістерські роботи, розроблені на кафедрі, відзначаються державною комісією, стають переможцями у конкурсах на найкращу з них за напрямом підготовки.

Студенти також беруть активну участь у щорічній науково-технічній конференції НУВГП, публікують тези доповідей та наукові статті у фахових виданнях, у співавторстві подають заявки на корисні моделі тощо. Кращі з них щорічно беруть участь та стають переможцями, призерами або лауреатами у таких конкурсах різного рівня: міжнародний конкурс професійної майстерності «Меліорація і водне господарство»; Всеукраїнська олімпіада зі спеціальності «Гідромеліорація»; університетський конкурс студентських наукових робіт ім. Гулі Корольової; Міжнародна виставка технічної творчості студентства; Всеукраїнська стипендіальна програма фонду Пінчука В. «Завтра.UA»; Національний конкурс міжнародного екологічного форуму «Екологічні технології» та інноваційні виставки «Екологія»; конкурс студентських робіт Держвагента України.

Студенти спеціальності «Гідромеліорація» під керівництвом провідних викладачів кафедри беруть активну участь у Міжнародному конкурсі професійної майстерності студентів за спеціальністю «Меліорація і водне господарство».

Проведення цього заходу стало вже традиційним і має на меті обмін досвідом і спілкування фахівців та студентів, які працюють та навчаються за зазначеною спеціальністю, України, Республіки Білорусь та Росії. Представниками від цих країн традиційно виступають наступні вищі навчальні заклади: від України – Національний університет водного господарства та природокористування (м. Рівне), від Республіки Білорусь – Білоруська державна сільськогосподарська академія (м. Горкі) та Брестський державний технічний університет (м. Брест), від Російської Федерації – Московський державний університет природооблаштування (м. Москва) та Волгоградська сільськогосподарська академія (м. Волгоград). Про якість підготовки фахівців зі спеціальності «Гідромеліорація» у НУВГП свідчать призові місця, які щорічно займає команда університету за результатами цих конкурсів.

Кафедра інженерної геології та гідрогеології

Історія кафедри інженерної геології та гідрогеології сягає середини ХХ століття. У 1959 р. Київський інженерно-меліоративний інститут переводять у м. Рівне, де він одержує назву Український інститут інженерів водного господарства. Кафедру гідрології перейменовують на кафедру гідрології та гідрогеології. Впродовж 1961-1963 рр. її очолював кандидат технічних наук, доцент Лаликін М.В. У 1963-1969 рр. колективом кафедри керував кандидат технічних наук, доцент Марусенко Я.І. Упродовж 1974-1976 рр. кафедрою знову завідував Лаликін М.В. – відомий фахівець з максимального стоку і водного балансу. Основним здобутком діяльності кафедри в ці роки стало створення методик визначення розрахункових гідрологічних та гідрогеологічних характеристик для меліоративного будівництва та визначення впливу меліорацій на поверхневий і підземний стік (кандидати технічних наук, доценти Лаликін М.В., Ревера О.З., Марусенко Я.І.).

З 1976 по 1987 рр. кафедрою гідрології та гідрогеології завідує кандидат геолого-мінералогічних наук, доцент Будз М.Д., під керівництвом якого вивчався вплив широкомасштабних меліорацій на поверхневий і підземний стоки.



З 1987 по 1992 р. кафедрою завідував кандидат географічних наук, доцент Корбутяк М.В. – відомий фахівець з руслових процесів і вивчення впливу антропогенних факторів на поверхневий стік.

З 1992 р. по 2002 р. кафедрою гідрології та гідрогеології знову керував доктор географічних наук, професор Будз М.Д.. Основним напрямком наукової роботи кафедри було вивчення умов формування поверхневого і підземного стоку і його якісна й кількісна оцінка в умовах інтенсивного та усестороннього антропогенного навантаження. Іншим важливим напрямком наукових досліджень стала оцінка інженерно-геологічних умов забудованих територій. Значний внесок у розвиток гідролого-гідрогеологічних досліджень в цей період зробили доценти, кандидат географічних наук Коротун І.М., Новосад Я.О., Корбутяк М.В., Залеський І.І., доценти, кандидати геолого-мінералогічних наук Худошин І.М., Мельничук В.Г., доценти, кандидати технічних наук Сорокін В.Г., Сливка П.Д., Будз О.П., Антонов О.Д.

У 2002 р. кафедра гідрології та гідрогеології перейменована на кафедру водогосподарської екології, гідрології та природокористування. Її очолив Яцик А.В., член-кореспондент УААН, доктор технічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України. Напрямок його наукових інтересів: водогосподарська екологія, природовідтворення, сталий розвиток. На кафедрі започатковані наукові розробки з управління водними ресурсами і їх оптимального використання. Разом з тим, на кафедрі проводились і традиційні дослідження з геологічних наук.

Доктор геологічних наук, професор Будз М.Д. досліджував глобальні зміни клімату, розробляв нормативи із захисту споруд від небезпечних геологічних процесів при проектуванні. Доцент, кандидат географічних наук Залеський І.І. виконував роботи зі складання серійної легенди для гідрогеологічних карт Волино-Поділля масштабу 1:200 000. Старший викладач, провідний гідрогеолог Бровко Г.І. проводила багаторічні моніторингові інженерно-геологічні та гідрогеологічні дослідження, а також складання кадастру родовищ і проявів мінеральних вод в Рівненській та Волинській областях. Доцент, кандидат геолого-мінералогічних наук Мельничук В.Г. на посаді начальника геологозйомочної партії і провідного геолога (з.с.) Рівненської геологічної експедиції брав участь у регіональних геологозйомочних роботах, а також в пошуках покладів міді на Волині.

У 2013 році у зв'язку з реорганізацією структури НУВГП до кафедри водогосподарської екології, гідрології та природокористування приєднана кафедра гідравліки, а зі складу першої виокремлено кафедру інженерної геології та гідрогеології під керівництвом доктора геологічних наук, професора Мельничука В.Г. Колектив новоствореної кафедри, маючи значний інтелектуальний потенціал професорсько-викладацького складу і достатню лабораторну базу, започатковував профільний для університету напрямок підготовки фахівців «Геологія» за професійним спрямуванням «Гідрогеологія».

На сьогодні кафедра інженерної геології та гідрогеології проводить навчальні заняття зі студентами за напрямками підготовки: «Гідротехніка (водні ресурси)»; «Будівництво»; «Гірництво»; «Теплоенергетика»; «Геодезія, картографія та землеустрій»; «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування»; «Охорона праці». Навчання студентів відбувається в чотирьох спеці-

алізованих навчальних лабораторіях: інженерної геології, гідрогеології, історичної та структурної геології, мінералогії, петрографії та літології. Викладачі кафедри читають наступні навчальні дисципліни: геологія і гідрогеологія; геологія та геоморфологія; геологія; інженерна геологія; інженерна геологія і гідрогеологія; геологія з основами геоморфології; геологія міста; гідрогеологія; інженерна геологія; інженерні вишукування; навчальна практика з інженерної геології; навчальна практика з геології та геоморфології; навчальна практика з геології і гідрогеології.

На кафедрі працюють два доктори геологічних наук і три кандидати наук. Це такі викладачі, як професор, доктор геологічних наук Мельничук В.Г., доктор геологічних наук, професор Федоришин Ю.І., кандидат географічних наук, доцент Залеський І.І.; кандидат геологічних наук, старший викладач Криницька М.В., старший викладач Бровко Г.І., кандидат геологічних наук, асистент Мельничук Г.В. Лабораторіями кафедри завідує Марчук Г.Г., якій допомагає лаборант Музичук І.М. Кафедральною документацією опікується діловод Полюхович Л.І.

Вчені кафедри опублікували 13 наукових монографій, з яких за останні роки видані такі: «Стратиграфія верхнього протерозою, палеозою та мезозою України (Мельничук В.Г. – співавтор); «Шацьке поозер'я. Геологічна будова та гідрогеологічні умови» (І.І. Залеський, В.Г. Мельничук, Г.І. Бровко – співавтори); «Природа Західного Полісся, прилегло до Хотиславського кар'єру Білорусії» (І.І. Залеський, В.Г. Мельничук – співавтори).

Навчальні посібники і підручники викладачів кафедри налічують 18 найменувань, останні з них: «Річки світу: довідник» (Будз М.Д. – автор); «Техноекологія» (навч. посібник з грифом МОН України; Залеський І.І. – співавтор); «Інженерна геологія» (навч. посібник з грифом МОН України; Мельничук В.Г., Новосад Я.О. – співавтори).

Науковці кафедри виконують дослідження за темою: «Геологія та гідрогеологія Волино-Подільського регіону», яка охоплює широкий спектр наукових робіт: складання комплектів Державних геологічних карт України в масштабі 1 : 200 000 (Волино-Подільська серія аркушів), вивчення інженерно-геологічних умов (Мельничук В.Г.); Регіональна геологія, геологія рудних родовищ, петрографія вивержених та метаморфічних гірських порід Волино-Поділля (Федоришин Ю.І.); Регіональна гідрогеологія і екогідрогеологія Волино-Поділля (Залеський І.І.); Гідрогеологічні режимні спостереження і моніторинг інженерно-геологічних процесів на території Рівненської і Волинської областей (Бровко Г.І.); Геологічна будова та умови формування Волинського палеозойського підняття (Мельничук Г.В.); Геолого-прогностичне картування масштабу 1:200 000 західної частини Прип'ятського бурштиноносного басейну з оцінкою перспектив на бурштин в межах України (Криницька М.В.).

При кафедрі функціонує Волинське відділення Українського мінералогічного товариства. Щодо вирішення наукових проблем кафедра співпрацює з Інститутом геологічних наук Національної академії наук України, Львівським національним університетом ім. Івана Франка, Київським національним університетом ім. Тараса Шевченка, Брестським державним університетом ім. О.С. Пушкіна (Білорусь); Державним університетом ім. Марії Кюрі-Скłodовської (Польща), Державним підприємством «Українська геологічна компанія»; Державним підприємством «Бурштин України» та іншими інституціями.



Колектив кафедри водогосподарського будівництва та експлуатації гідромеліоративних систем



Колектив кафедри водогосподарської екології, гідрології та природокористування



Колектив кафедри кафедра гідроенергетики, теплоенергетики та гідравлічних машин



Колектив кафедри гідротехнічного будівництва



Колектив кафедри природооблаштування та гідромеліорації



Колектив кафедри інженерної геології та гідрології

Навчально-науковий механічний інститут

Адреса: м. Рівне, вул. Приходька, 77, навчальний корпус № 3

Телефон: (0362) 22-35-11

Електронна адреса: ppmi@nuwm.edu.ua





Попередником навчально-наукового механічного інституту став торфомеханічний факультет Київського гідромеліоративного інституту (КГМІ), перша згадка про який у архівних документах датується 1936 роком.

В 1959 році інститут переведений у Рівне з новою назвою – Український інститут інженерів водного господарства, але назва факультету збереглася – торфомеханічний. З відкриттям в 1961 році нових спеціальностей – «Будівельні і дорожні машини», «Механічна обробка волокнистих матеріалів», «Хімічна обробка волокнистих матеріалів» факультет отримує нову назву – механічний. Згодом на базі текстильних спеціальностей був створений текстильний факультет, а спеціальність «Будівельні і дорожні машини» була перейменована на «Механізацію гідромеліоративних робіт».

Зі спеціальності «Технологія і комплексна механізація розробки торфових родовищ» у 1969 році відбувся останній випуск інженерів, яким присвоювалась кваліфікація «інженер-механік» – з 1970 року випускники отримували кваліфікацію «гірничий інженер».

У 1992 році на факультеті відкрито спеціальність «Автомобілі та автомобільне господарство», а в 1999 ще три: «Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів», «Теплоенергетика» та «Організація перевезень і управління на транспорті (автомобільний транспорт)».

З 2004-2005 навчального року факультет називається механіко-енергетичним, у 2013 року отримав статус навчально-наукового механіко-енергетичного інституту, а у 2014 році отримав сучасну назву навчально-науковий механічний інститут.

У київський період існування факультет очолював доцент Курдюмов С.В. (1958-1961 рр.), протягом 1961-1978 р.р. деканом працював професор Клін В.Б., у 1978-2003 рр. – професор Зінь В.С.

З 2003 року факультет очолив професор Марчук М.М., який і зараз працює директором інституту.

Навчально-матеріальна база

Навчальний процес проходить у 7 навчальних корпусах, де функціонує понад 100 спеціалізованих аудиторій, кабінетів, навчальних лабораторій, класів, оснащених сучасною аудіовізуальною апаратурою, комп'ютерами та іншим технічним обладнанням. ННМІ має Центр навчально-виробничої підготовки студентів у с. Любомирка Рівненського району, механічні майстерні, філіали кафедр на виробництві, Центр підготовки і перепідготовки водіїв, де студенти вивчають сучасну техніку, проходять навчальні та виробничі практики.

Навчально-виховна робота

В арсеналі виховних засобів задіяні усі види навчальної діяльності, а також тематичні лекції, бесіди, зустрічі із вченими та відомими людьми, участь у заходах до знаменних дат, днів знань, науки, екскурсії до краєзнавчих та історичних місць, організація дозвілля, індивідуальне спілкування «викладач – студент». Головною ланкою виховного процесу виступають випускові за спеціальностями кафедри, за якими закріплені академічні групи. Куратори призначаються із висококваліфікованих досвідчених викладачів, педагогів зі стажем. Особливу турботу та піклування в інституті проявляють до студентів першого курсу – їм необхідна допомога наставни-

ка в адаптуванні до особливостей навчання у ВНЗ, створенні здорового мікроклімату і згуртуванні студентів у групі.

Досягнення в галузі культури і спорту

Аматорська творчість механічного інституту є однією із кращих в університеті, а її окрасою – народна чоловіча хорова капела «Гамалія», народний джазовий ансамбль «Диксиленд», фольклорний ансамбль «Калина», духовий оркестр.

В ННМІ велику увагу надають фізичному вихованню. Студенти-механіки завжди є головними претендентами на призові місця в щорічних універсіадах. Слід відзначити спортивні досягнення з волейболу, баскетболу, боксу, легкоатлетичного кросу, вільної боротьби та важкої атлетики.

Кафедра автомобілів та автомобільного господарства

Історія кафедри

Кафедра була створена у 1965 році під назвою «Технологія металів». Тоді в її складі було 6 викладачів та 4 навчально-допоміжних працівники, а очолював її доцент, к.т.н. Карякін Г.А. Як самостійна одиниця кафедра проіснувала до 1969 року, а в 1969-1971 роках входила до складу кафедри теплотехніки. У 1972 році кафедра відновила роботу як самостійна і отримала назву «Ремонт машин і технологія металів» (завідувач кафедри – доцент, к.т.н. Карякін Г.А.). У 1978 році кафедра отримала статус випускової, а з 1979 року мала назву «Експлуатація і ремонт будівельних і меліоративних машин». З 1987 до 1994 функціонувала як кафедра «Ремонт машин, трактори і технологія металів». А з відкриттям у 1992 році нової спеціальності, кафедра отримала назву «Автомобілі, автомобільне господарство і технологія металів» (1995 р.). З 2013 року кафедра має сучасну назву «Автомобілі та автомобільне господарство».

В різні роки кафедру очолювали також доцент, к.т.н. Акулін В.І. (1973-1975 рр.), доцент, к.т.н. Фабровський Є.М. (1975-1985 рр.), доцент, к.т.н. Марко Р.І. (1985-1986 рр.). В 1986 році кафедру очолив професор, к.т.н. Марчук М.М.

Нині на кафедрі працює 3 професори – д.т.н., академік Транспортної академії України Сахно В.П. (на громадських засадах), д.т.н. Гевко Б.М. та к.т.н. Марчук М.М.; 7 доцентів – к.т.н. Пахаренко В.Л., Зінь І.В., Рижий О.П., Веремчук О.А., Глінчук В.М., Колесник О.А., к.е.н. Скочук М.П.; 5 старших викладачів – к.т.н. Ігнатюк Р.М., к.т.н. Марчук Р.М., Івасюк П.І., Кужій В.А., Пікула М.В., асистент Морозюк С.В.

За час існування кафедра пройшла шлях від загальнотехнічної до випускової – з 1978 до 1987 року зі спеціальності «Механізація гідромеліоративних робіт», а з 1995 року – зі спеціальності «Автомобілі та автомобільне господарство».

На початковому етапі становлення кафедра вела навчальний процес на механічному факультеті з матеріалознавства, технології конструкційних матеріалів, основ взаємозаміни і мала лише одну спеціалізовану лабораторію і навчальну майстерню в тимчасовому приміщенні з трьома металорізальними верстатами і одним робочим місцем зварювальника – загальною площею до 50 м². Нині кафедра здійснює на-



вчальний процес підготовки бакалаврів у 3 навчально-наукових інститутах – механічному, будівництва та архітектури, водного господарства та природооблаштування.

У навчально-науковому механічному інституті кафедра забезпечує підготовку бакалаврів за напрямом підготовки «Автомобільний транспорт», спеціалістів та магістрів – зі спеціальності «Автомобілі та автомобільне господарство». Викладачі кафедри здійснюють навчальний процес із професійно-орієнтованих і фахових дисциплін та керують дипломним проектуванням випускників. Щорічно проводяться олімпіади зі спеціальності та з окремих навчальних дисциплін, які викладаються на кафедрі, конкурси на кращий дипломний проект, магістерську наукову роботу.

Кафедра здійснює виховний процес зі студентами напряму підготовки «Автомобільний транспорт» і спеціальності «Автомобілі і автомобільне господарство».

При кафедрі з 2000 року діє Центр підготовки та перепідготовки водіїв за напрямами:

- водій категорій «А», «В», «С», «В – С», «Д», «Е»;
- водій газобалонного автомобіля;
- водій автомобіля (автобуса), що здійснює перевезення вантажів та пасажирів в міжнародному автомобільному сполученні.

Матеріальна база кафедри складається із 11 спеціалізованих лабораторій: металознавства, обробки металів різанням, зварювання металів, слюсарно-ливарної, технічних вимірювань, паливно-мастильних матеріалів, двигунів внутрішнього згоряння, ремонту автомобілів, технічної експлуатації автомобілів, технічної діагностики автомобілів, теорії автомобілів і тракторів. Загальна площа – 1448 м².

Кафедра має сучасний комп'ютерний клас, оснащений 12 робочими місцями.

Лабораторії, навчальні майстерні оснащені автомобільною технікою, верстатами, установками, пристроями, інструментами, матеріалами для проведення лабораторних робіт, практичних занять, навчальних практик. Обладнання лабораторій дає можливість виконувати науково-дослідні роботи та надавати допомогу виробничим організаціям міста і області.

Впродовж існування кафедри одним із пріоритетних напрямків вважалося методичне забезпечення навчального процесу. Зараз кафедра має в своєму доробку повне забезпечення навчального процесу методичними вказівками, навчальними посібниками з грифом Міністерства та НУВГП, конспектами лекцій.

Науково-дослідна робота

Науково-дослідна робота колективу кафедри спрямована на поліпшення властивостей матеріалів і сплавів та вдосконалення експлуатації транспортних машин і технологій їх ремонту. В кінці 70-х років при кафедрі створена науково-дослідна лабораторія «Технічне обслуговування і ремонт меліоративної техніки». На кафедрі діє аспірантура зі спеціальності «Автомобілі і трактори». Під керівництвом професора Марчука М.М. захищено 5 кандидатських дисертацій.

За роки існування кафедри її викладачі захистили: докторську дисертацію (Морозов Ю.В.), 14 кандидатських дисертацій (Фабровський Є.М., Ткачук Ю.П., Мазепа М.К., Дьяков А.А., Марчук М.М., Пахаренко В.Л., Ястремський С.В., Карнаухов М.М., Рижий О.П., Веремчук О.А., Глінчук В.М., Колесник О.А., Марчук Р.М., Ігнатюк Р.М.),

одержано понад 80 авторських свідоцтв на винаходи та патентів. Результати науково-дослідних робіт співробітників кафедри узагальнені в нормативній технічній документації з експлуатації машин, втілені в конструкторських розробках, опубліковані в наукових працях загальним числом понад 300. Вони доповідались на різного рівня наукових, практичних конференціях, неодноразово експонувались на виставках, відомі не тільки в Україні, а й за її межами. Монографію Морозова Ю.В. «Методи раціонального вибору і розрахунку конструктивних параметрів паливної апаратури дизелів» використовують організації Литви (Вільнюс) та Росії (Санкт-Петербург), які займаються конструюванням і виготовленням паливної апаратури.

Зараз наукові пошуки кафедри поширились на актуальну тематику з ресурсозбереження. У цьому напрямі опубліковані монографії «Відновлювальні джерела енергії» та «Ринок нафтопродуктів: теорія і практика». Професор Марчук М.М. та старший викладач Кужій В.А. працюють над нормуванням витрат паливо-мастильних матеріалів транспортними та будівельними машинами; доцент Скочук М.П. розглядає проблему ринкових перетворень на автомобільному транспорті; професори Сахно В.П. і Марчук М.М. досліджують шляхи поліпшення показників маневреності, керованості та стійкості автотранспортних засобів.

Наукові зв'язки кафедри встановлено зі спорідненими кафедрами ВНЗ України, зокрема Національним транспортним університетом (Київ) і Харківським національним автомобільно-дорожнім університетом. Кафедра розширює напрями наукових досліджень. Так, зокрема, розроблена теорія транспортності матеріальних потоків, підготовлена низка дисертацій з покращення експлуатаційних властивостей автотранспортних засобів.

Успішно співпрацює кафедра із виробничими організаціями Рівного і області, проводить на їх прохання експертні оцінки із металознавства, паливно-мастильних матеріалів, технічного стану автотранспортних засобів.

Останній майстер спорту СРСР

Сорок років з нашим університетом пов'язав свою долю Василь Михайлович Гавриш. Маючи вже немалий стаж практичної діяльності у виробництві (після закінчення технікуму механізації та електрифікації сільського господарства) та строкової служби, допитливий молодий чоловік вступив до Українського інституту інженерів водного господарства. Ще під час навчання на механічному факультеті він працював у автогосподарстві інституту, а після закінчення навчання отримав диплом з відзнакою та запрошення працювати у науково-дослідному секторі. Там він пройшов шлях від інженера до завідувача технічною групою. А з 1975 року Василь Михайлович – на викладацькій роботі на кафедрі ремонту машин і технології металів – асистент, завідувач лабораторії, старший викладач кафедри. Він співавтор 16 наукових праць, 32 методичних розробок, 4 авторських свідоцтв на винаходи та патентів на корисну модель.

Окрім викладацької роботи, у житті Василя Михайловича було і серйозне захоплення водно-моторним спортом. Багато вільного часу він віддавав удосконаленню спортивного човна, на якому подолав не один десяток тисяч кілометрів водними просторами багатьох регіонів тодішнього Союзу – тренуючись і змагаючись. Його захоплення передалося сину Віктору і їх сімейний екіпаж був неодноразовим при-



зером і переможцем обласних, республіканських та всесоюзних змагань, які проводились у Києві, Запоріжжі, Тарту (Естонія), Москві, Ростові-на-Дону (Росія).

Не злічити перемог екіпажу Гавришів і на плесах рідних просторів. А у 1991 році у Ростові-на-Дону, вони стали чемпіонами СРСР і виконали норматив майстрів спорту. Що цікаво – посвідчення і значки майстрів спорту вони отримали вже після розпаду Радянського Союзу. Як жартували друзі та колеги Василя Михайловича, він став останнім майстром спорту СРСР.

Кафедра транспортних технологій і технічного сервісу

На кафедрі транспортних технологій і технічного сервісу на сьогоднішній день займаються науковою, навчальною та методичною роботою 2 професори, 10 доцентів, 3 старших викладачі, а саме: Гавриш В.С. – к.т.н., професор; Кристопчук М.Є., Кірічок О.Г., Романюк В.І., Турченко М.О., Тхорук Є.І., Хітров І.О., Швець М.Д. – к.т.н., доценти; Познаховський В.А. – к.е.н., доцент; Сорока В.С. – к.с.-г.н., доцент; Дорошук В.О., Карпан Т.С., Кучер О.О. – старші викладачі; забезпечують навчальний процес завідувач навчальної лабораторії Сидорчук І.М., майстер виробничого навчання Антонюк В.М., діловод Пашкевич С.М. Очолює кафедру доктор економічних наук, професор Ларіна Р.Р.

Історія кафедри розпочинається у 1993 році зі створення кафедри управління виробництвом. У 1999 році кафедра управління виробництвом отримала назву кафедри регіонального управління, а у 2012 році відбулася реорганізація, результатом якої було створення кафедри управління транспортною інфраструктурою. В 2013 році на базі кафедр управління транспортною інфраструктурою та експлуатації і ремонту машин створено кафедру транспортних технологій і технічного сервісу.

Кафедра експлуатації і ремонту машин була створена в 1999 році В різні періоди становлення кафедри нею керували член-кореспондент Академії будівництва України, проф. Сухарев Е.О., академік Академії економічної кібернетики, заслужений працівник освіти України, доц. Гавриш В.С.

Засновником кафедри управління виробництвом у 1993 р. та її керівником до 2012 року був д.е.н., професор, академік АЕН України Зінь Е.А. З 2012 по 2014 рік кафедрою транспортних технологій і технічного сервісу керувала д.е.н. професор, академік АЕН України Корецька С.О., і з 2014 року по даний час кафедру транспортних технологій і технічного сервісу очолює академік Академії економічних наук України, член-кореспондент Академії технологічних наук України, д.е.н., професор Ларіна Р.Р.

На кафедрі транспортних технологій і технічного сервісу гармонійно поєдналися наукові школи двох професорів. Великий вклад в становлення та розвиток наукової школи кафедри, відкриття аспірантури внесли професори Зінь Е.А. та Сухарев Е.О. Загалом було захищено 12 кандидатських дисертацій. Продовжили розвивати наукову школу кафедри та її напрацювання д.е.н., професор Корецька С.О., а пізніше д.е.н., професор Ларіна Р.Р. Колектив кафедри був підсилений випускниками університету за спеціальністю «Організація перевезень і управління на транспорті (автомобільний транспорт)» ОКР «магістр» Дорошук В.О., Карпан Т.С. та Гладковською О.О. Підготовка наукових та науково-педа-

гогічних кадрів на кафедрі транспортних технологій і технічного сервісу ведеться через докторантуру і аспірантуру університету та інших навчальних закладів України.

На сьогоднішній день кафедра є потужним науково-дослідним центром. Науково-дослідна робота проводиться викладачами кафедри відповідно до кафедральної держбюджетної теми: «Формування технологій управління розвитком стратегічного потенціалу автомобільного транспорту в регіонах України» (державний реєстраційний номер 0112U008294). Головною метою дослідження є визначення концептуальних засад формування та реалізації державної політики щодо забезпечення стабільного та ефективного функціонування автомобільного транспорту, дослідження проблем недостатнього рівня використання транзитного потенціалу держави, вдосконалення системи управління автомобільним транспортом та дорожнім господарством. Ще один науковий напрям роботи кафедри – розробка теоретичних і експериментальних методів досліджень надійності, експлуатації і ремонту машин.

Результати багаторічної роботи колективу кафедри відображені у численних працях: монографіях, наукових статтях, доповідях на наукових конференціях різних рівнів, а також підручниках та навчальних посібниках, 7 з яких отримали гриф Міністерства освіти і науки України: «Маркетинг» (Турченко М.О., Швець М.Д., підручник), «Планування діяльності автотранспортного підприємства» (Турченко М.О., Швець М.Д., Кристочук М.Є., підручник), «Планування діяльності підприємства» (Турченко М.О., Швець М.Д., навчальний посібник), «Економіка автомобільного транспорту» (Корецька С.О., Якимчук А.Ю., Карпан Т.С., навчальний посібник), «Аналіз виробничо-економічної діяльності автотранспортного підприємства» (Корецька С.О., Познаховський В.А., Карпан Т.С., навчальний посібник), «Транспортно-експедиційна робота» (Сорока В.С., Гладковська О.О. за редакцією професора Зіня Е.А., навчальний посібник), «Приміські пасажирські перевезення» (Кристочук М.Є., Лобашов О.О., навчальний посібник). Загалом викладачами кафедри опубліковано понад 1000 наукових праць, 21 навчальний посібник, 3 монографії, отримано більше 10 патентів і авторських свідоцтв на винаходи. Всі наукові дослідження кафедри захищені науковими публікаціями.

Зусиллями викладачів кафедри налагоджена співпраця з Державним університетом «Люблінська політехніка» (Польща), вищими навчальними закладами Білорусі і Болгарії; Академією економічних наук України, Західним науковим центром НАН України, іншими науковими установами, а також навчальними закладами Києва (Національний транспортний університет), Львова (НУ «Львівська політехніка»), Харкова (Харківський національний автомобільно-дорожній університет), Тернополя (Тернопільський національний економічний університет), Чернігова (Чернігівський державний технологічний університет), Черкас (Черкаський державний технологічний університет) та інших міст України.

Кафедра акредитована за четвертим рівнем (підтверджено сертифікатами НД-II 1870852, НД-III 1870853 та НД-IV 1870854 від 2014 року), випускає висококваліфікованих фахівців за наступним напрямом підготовки та спеціальностями:

6.070101 «Транспортні технології (за видами транспорту)» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр»;

7.07010102 «Організація перевезень і управління на транспорті (автомобільний транспорт)» за освітньо-кваліфікаційним рівнем «спеціаліст»;



8.07010102 «Організація перевезень і управління на транспорті (автомобільний транспорт)», – «магістр».

Кафедра забезпечує викладання понад 60 дисциплін: дослідження операцій в транспортних системах, загальний курс транспорту, основи економіки транспорту, транспортні засоби, вантажні перевезення, пасажирські перевезення, взаємодія видів транспорту, основи теорії транспортних процесів і систем, проектний аналіз, методи наукових досліджень, економіка транспорту, управління ланцюгом постачань, транспортно-експедиторська діяльність, технічний сервіс, експлуатація і обслуговування машин, ремонт машин, виробнича експлуатація машин та багато інших.

Всі дисципліни забезпечені навчально-методичними комплексами, розробленими відповідно до вимог освітньо-кваліфікаційних рівнів бакалавра, спеціаліста, магістра, та читаються викладачами на високому рівні з використанням сучасних інноваційних технологій. Кафедра має власну навчально-методичну базу, яка включає спеціалізовану навчальну лабораторію, аудиторії дипломного проектування та методичний кабінет.

Науково-дослідна робота кафедри характеризується високою активністю залучення студентів. Про результативність даної роботи говорить низка призерів-переможців олімпіад, конкурсів, учасників наукових конференцій тощо. Зокрема, у всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт призові місця здобували студенти Яремчук Ю.Л., Онищук В.В. (керівник Гладковська О.О., ст. викл.), Токарець С.А. (керівник Кристопчук М.Є., к.т.н., доцент); переможцем конкурсу студентських наукових робіт ім. Гулі Корольової в 2013 році став Савлук О.П. (керівник Дорошук В.О., ст. викл.), показали глибокі знання під час II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади 2012/13 Соколюк О.Л., Пальчевська А.В., Агадишева Т.І. у 2014-2015 н.р. І загальнокомандне місце здобула команда у складі студентів Дедера П.В., Мулько О.В. Кафедра пишається своїми випускниками, серед яких є багато визначних людей, в тому числі чемпіон світу з армреслінгу, заслужений майстер спорту України Жох О.С.

За вагомих здобутки у науковій, навчально-методичній, організаційній роботі викладачі кафедри неодноразово нагороджувалися грамотами, почесними листами та подяками.

Кафедра будівельних, дорожніх, сільськогосподарських машин та обладнання

Склад кафедри БДМСМіО в 2015 році

Кафедра «Будівельних та дорожніх машини» заснована в 1965 році на механічному факультеті Українського інституту інженерів водного господарства, а в 1966 році перейменована на кафедру будівельних і меліоративних машин (БіММ).

Кафедру очолив к.т.н., доцент Кісельов В.Г., а пізніше – к.т.н., доцент Петінов І.О. У 1969 році кафедру очолив старший викладач Мірошник В.О., а в 1970 році – к.т.н. доцент Сухарєв Е.О.

У 1972 році цикл дисциплін кафедри БіММ з ремонту й експлуатації був виділений у самостійну кафедру – кафедру ремонту машин і технології металів. У цьому ж

році при кафедрі БіММ відкрита аспірантура зі спеціальності 05.20.01 – «Механізація сільськогосподарського виробництва».

У 1977 році кафедрою заснований Центр навчально-виробничої підготовки студентів у с. Любомирка, будівництво якого силами механічного факультету було завершено в 1983 році. В цьому ж році на базі центру проведено виїзну колегію МВССО України, на якій схвалили досвід кафедри зі створення сучасної матеріально-технічної бази для здобуття практичних знань студентів.

В 1983 році на посаду завідувача кафедри обраний к.т.н., доцент Ткачук В.Ф.

У 1987 році на кафедрі БіММ під час реформування механічного факультету перекладений цикл дисциплін із експлуатації будівельно-меліоративних машин.

У 1988 році кафедрі очолив випускник кафедри к.т.н., доцент (Медвідь С.Х., а в 1994 році завідувач кафедри – знову к.т.н., професор Сухарєв Е.О.

У 1998-1999 навчальному році кафедра перейшла на підготовку спеціалістів і магістрів за спеціальністю «Підійомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини та обладнання», а в 1999/2000 році – на підготовку спеціалістів за спеціальністю «Обладнання хімічного виробництва та підприємств будівельних матеріалів».

З вересня 1999 року кафедра будівельних і меліоративних машин поділилася на кафедру будівельних, дорожніх, і меліоративних машин та обладнання (БДММіО) і кафедру експлуатації і ремонту машин. Кафедру БДММіО очолив випускник кафедри, доктор технічних наук, професор, тодішній ректор університету Кравець С.В. У 2013 році її перейменовано на кафедру «Підійомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання сільськогосподарського виробництва», а в 2014 році – на кафедру «Будівельні, дорожні, меліоративні, сільськогосподарські машини і обладнання».

На сьогоднішній день професорсько-викладацький склад кафедри – 20 осіб: три д.т.н., професори; дванадцять к.т.н., доцентів; два к.т.н. старші викладачі; один ст. викладач; два асистенти. Серед них: відомі вчені – д.т.н. професори Кравець С.В., Налобіна О.О., Науменко Ю.В., к.т.н., професор Романовський О.Л. Д.т.н., професор Кравець С.В. – засновник наукової школи в Україні «Теорія багатоярусного руйнування ґрунтового середовища та створення ґрунтозахисних і енергозберігаючих земляридно-ярусних машин».

Наукова діяльність на кафедрі за різні роки характеризується вагомими результатами, спрямованими на вирішення актуальних проблем техніки, розробки нових технологій, нових конструкцій машин та обладнання.

Наукові дослідження виконуються за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки, затвердженими постановою Кабінету Міністрів України від 07.09.2011 року № 942. Фундаментальні та прикладні дослідження і розробки провадяться за пріоритетними тематичними напрямками діяльності університету, які погоджені Міністерством освіти і науки.

Результати фундаментальних і прикладних досліджень спрямовані на підвищення ефективності підійомно-транспортних, дорожніх, будівельних, меліоративних машин та обладнання; охорону навколишнього природного середовища в будівельній галузі; новітні та ресурсозберігаючі технології в будівельній галузі та промисловості.



Викладачі кафедри беруть участь у міжнародних, всеукраїнських наукових конференціях, наукових семінарах. За результатами участі в наукових дослідженнях щорічно публікується до 40 наукових праць, подаються заявки та отримуються патенти на корисні моделі та винаходи.

З часу заснування колектив кафедри опублікував більше 250 фахових статей, понад 20 підручників та учбових посібників, монографій; отримав більше 150 авторських свідоцтв і патентів на винаходи, а також 11 закордонних патентів.

Основні напрямки наукової роботи: створення техногенно-екологічних енергозберігаючих процесів розробки ґрунтів при будівництві підземних комунікацій безтраншейним способом, теоретичне і експериментальне обґрунтування оптимальних параметрів землерійно-ярусних робочих органів машин, основи теорії багатоярусних глибокорозпушувачів талих ґрунтів, основи диференційованого глибокого розпушення ґрунтів, створення механічних засобів витягання бурштину з родовищ, застосування теорії багатоярусного різання в активних робочих органах.

Суттєві результати отримано з ярусної розробки ґрунтового середовища, які не мають аналогії в світі та підтверджені міжнародним патентом на винахід і свідоцтвом про наукове відкриття.

Наукові розробки школи багаторазово демонструвалися на Всесоюзних, Республіканських та всеукраїнських виставках наукових досягнень і були відзначені дипломами і медалями. В активі є публікації заявок на винаходи в Австралії, Швейцарії, Німеччині, Великобританії, Угорщині, Нідерландах, США. У 2002 році доктор технічних наук Кравець С.В. став одним з автором першого в історії університету наукового відкриття «Закономірність кількісного розподілення мінералів у техногенних золото- і алмазомістких розсипах».

Результатом наукової діяльності є захищені дисертації: близько трьох десятків кандидатських та три докторські: 1996 р. – Кравець С.В. «Розробка і створення багатоярусних ґрунтозахисних безтраншейних укладачів різного призначення»; 2007 р. – Кованько В.В. «Наукові основи створення підземнорухомих біоіміміційно-синтезованих пристроїв підвищеної ефективності»; 2010 р. – Науменко Ю.В. «Наукові основи удосконалення робочих процесів барабанних млинів».

На кафедрі виконуються держбюджетні та комплексні кафедральні науково-дослідні роботи за тематикою: «Розробка і створення багатоярусних агромеліоративних енергозберігаючих засобів розпушення ґрунтів», «Оптимізація параметрів землерійно-ярусних робочих органів укладачів лінійно-протяжних об'єктів», «Розробка і створення багатоярусних енергозберігаючих технологій для прокладання підземних трубопроводів», «Обґрунтування просторового розташування ґрунторозробних органів енергозберігаючих машин для земляних робіт», «Дослідження робочих процесів будівельних, дорожніх, меліоративних машин і обладнання» та ін.

Налагоджена наукова співпраця з Белгородським державним технологічним університетом імені Шухова В.Г. (м. Белгород, Росія) та Поліським державним університетом (м. Пінськ, Білорусь), підтримується зв'язок з учбовими закладами та проектними організаціями Києва, Харкова, Донецька, Сімферополя, Бердянська, Москви, Белгорода, Санкт-Петербурга, Мінська, Могильова та ін.

Викладачі кафедри читають 54 навчальні дисципліни. Всі навчальні дисципліни повністю забезпечені методичними вказівками, навчальними підручниками,

посібниками та технічними засобами навчання. Зокрема, на кафедрі підготовлено 323 методичні вказівки, 50 підручників з грифом МОН, 28 навчальних посібників та 5 електронних навчальних посібників. Викладачами кафедри підготовлено 54 комплекси методичного забезпечення навчальних дисциплін (КМЗД). Кафедра щорічно бере участь в оглядах-конкурсах методичного забезпечення та новітніх технологій викладання, де посідала найвищі місця, проводить методичні семінари з методики викладання дисциплін, курсового, бакалаврського, дипломного, магістерського проектування.

Кафедра БДМСМіО має в своєму розпорядженні 12 аудиторій і центр навчально-виробничої підготовки студентів в с. Любомирка. Причому 8 з 12 аудиторій використовуються і як лабораторії.

Центр навчально-виробничої підготовки студентів

Матеріально технічна база кафедри дозволяє проводити науково-дослідні, лабораторні і практичні роботи за науковими і навчальними планами підготовки магістрів і спеціалістів напряму «Машинобудування».

Наші студенти неодноразово ставали переможцями Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання».

Нині кафедрою завідує доктор технічних наук, професор Кравець С.В. Він – дійсний член (академік) п'яти академій наук України, двох спецрад із захисту кандидатських і докторських дисертацій, а також науково-методичної комісії МОН України із напряму «Машинобудування». Має Подяку Президента України, нагороджений знаками «Изобретатель СССР», «За наукові досягнення» та «Відмінник освіти України», срібною Георгіївською медаллю «Честь. Слава. Труд» IV ступеня, двічі Почесною грамотою Кабінету Міністрів України, двічі Почесною грамотою Міністерства освіти і науки України, тричі Почесною грамотою Державного комітету України з водного господарства, тричі Почесною грамотою Рівненської обласної державної адміністрації, двічі Почесною грамотою Рівненської обласної ради та Почесною грамотою Рівненського міськвиконкому, Золотою медаллю Капіці П.Л. за наукове відкриття. За заслуги в розбудові економіки та вагомий внесок у створення міжнародного іміджу України в 2001 році занесений до «Золотої книги української еліти». В 2002 році присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України», в 2003 році – почесне звання «Почесний працівник Державного комітету України з водного господарства».

Кафедра розробки родовищ та видобування корисних копалин

Кафедра заснована у 1956 році при Київському гідромеліоративному інституті як кафедра технології торфодобування. Вона була випусковою зі спеціальності «Технологія та комплексна механізація розробки торфових родовищ», до 1970 року готувала інженерів-механіків, а пізніше гірничих інженерів. У 1988 році змінила свою



назву на кафедру розробки торфових родовищ, а з 2004 року – на кафедру розробки родовищ корисних копалин, а згодом перейменована на кафедру розробки родовищ корисних копалин, гірничих машин та комплексів. З 2015 року носить назву кафедри розробки родовищ та видобування корисних копалин.

На даний час кафедра є випусковою за напрямом підготовки «Гірництво» та за спеціальністю «Розробка родовищ та видобування корисних копалин».

Першим завідувачем кафедри був кандидат технічних наук, доцент Курдюмов С.В. Він же очолював торфомеханічний факультет в Києві і продовжував обіймати ці посади в Рівному, після переведення інституту в наше місто і перейменування його в Український інститут інженерів водного господарства.

З 1962 по 1972 року кафедру очолював доцент Сталевський М.А. – досвідчений виробничник, в якому вдало поєднувалися великий досвід керівної роботи на торфопідприємстві, знання і вміння передавати їх студентам. Він доклав багато зусиль для заснування в нашому ВНЗ єдиного в Україні торфового факультету.

У 1972 році кафедру очолив кандидат технічних наук, доцент Костюк М.П. Він значно поживав зв'язки з науковими і навчальними закладами, під його керівництвом розпочалися дослідження фізико-механічних властивостей покладів, розробка машин підвищеної прохідності та вдосконалення технологічних процесів видобування торфу.

У 1983 року кафедру очолив кандидат технічних наук, доцент Гнеушев В.О. Він відновив заочну форму навчання за спеціальністю, зміцнив традиційні зв'язки з Українським концерном торфової промисловості «Укрторф», з білоруськими та російськими колегами. У сфері наукових інтересів завідувача були питання модернізації технологічного обладнання з видобування та переробки торфу, а також проблеми раціонального використання торфових ресурсів країни.

З 2010 року кафедру очолив доктор технічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України Маланчук З.Р. Він очолює комплексне наукове дослідження, спрямоване на розробку регламенту вибору методів гідровидобутку важких металів з розсипних родовищ та техногенних розсипів, яке виконується як складова частина загальнодержавної «Комплексної програми розвитку кольорової металургії України» та інших загальнодержавних програм. Сферою наукових інтересів професора Маланчука З.Р. є технології видобутку корисних копалин, екологічна безпека та комплексне раціональне використання природних ресурсів України.

З 2015 року виконувачем обов'язки завідувача кафедри є доцент, кандидат технічних наук Стріха В.А. Він відновив співпрацю з державним концерном «Укрторф». Сфера наукових інтересів – удосконалення технологій видобування фрезерного торфу та раціональне використання надр. На кафедрі також працюють кандидати технічних наук, доценти Корнієнко В.Я., Козяр В.О., Новак А.І., старші викладачі Громаченко С.Ю., Заєць В.В., асистенти Поліщук А.М., Васильчук О.Ю.

Працівники кафедри ведуть активну науково-дослідну роботу, беруть участь у науково-технічних та науково-практичних конференціях, у тому числі – в університетських, всеукраїнських, зарубіжних, міжнародних.

Основні напрямки науково-дослідних робіт, що проводяться працівниками кафедри: аналіз існуючих технологій видобування корисних копалин, які застосовуються в світовій практиці; розробка безвідходних технологій видобування корисних копалин аналіз доступності матеріально-сировинних ресурсів; аналіз комплексного використання сировинно-матеріальних ресурсів в народному господарстві; вдосконалення процесів видобування корисних копалин.

Зокрема, під керівництвом професора Маланчука З.Р. розроблені ефективні технології свердловинного гідровидобування корисних копалин, екологічно безпечного та комплексного раціонального використання природних ресурсів регіону.

Співробітники кафедри розробляють технології та обладнання для видобування фрезерного торфу. Розроблені та впроваджені у виробництво промисловий фрезер, валкувач пошарового валкування фрезерного торфу (Стріха В.А.).

Завод «Ірпінмаш» серійно випускає фрезерний барабан, розроблений викладачами кафедри.

Наукові розробки кафедри захищені патентами на корисні моделі та винаходи.

За результатами наукової роботи видані монографії:

1. Научные основы скважинной гидротехнологии. / З. Р. Маланчук – Рівне : Волинські береги, 2002.
2. Гідровидобуток корисних копалин. / Маланчук З. Р., Боблях С. Р., Маланчук Є. З. – Рівне: Волинські береги, 2002.
3. Закономерность количественного распределения минералов в золото- и алмазодобывающих техногенных россыпях. / Маланчук З. Р., Калько А. Д. и др. – Рівне: Волинські береги, 2005.
4. Многоярусное разрушение массива горных пород. / Кравец С. В., Ткачук В.Ф., Маланчук З.Р. – Рівне: Волинські береги, 2007.
5. Технологія і керування гідровидобутком корисних копалин. / Маланчук З. Р., Калько А. Д., Маланчук Є. З., Жомирук Р. В., Стець С. Є., Боблях С. Р., Рачковський В. П., Прокопюк О. М. – Рівне : НУВГП, 2009.
6. Брикетування торфу. / Гнеушев В. О. – Рівне: НУВГП, 2010.
7. Технології відкритої розробки корисних копалин. / Маланчук З. Р., Гавриш В. С., Стріха В. А., Киричик І. М. – Рівне : НУВГП, 2013.
8. Геотехнології гірництва. / Маланчук З. Р., Боблях С. Р. – Рівне : НУВГП, 2013.
9. Захист від забруднення ландшафтів побутовими відходами та промисловими відходами на основі використання природних сорбентів за редакцією В. А. Сташука, З. Р. Маланчука та А. М. Рокочинського. / В. А. Сташук, З. Р. Маланчук, А. М. Рокочинський, М. О. Клименко, Р. В. Жомирук, С. Ю. Громаченко – Херсон : 2014. – 420 с.

Підготовка наукових та науково-педагогічних кадрів на кафедрі розробки родовищ та видобування корисних копалин ведеться через докторантуру і аспірантуру університету та інших навчальних закладів. На кафедрі діє аспірантура і докторантура за спеціальністю «Геотехнічна і гірнична механіка», яку очолює професор Маланчук З.Р. Під його керівництвом захистили дисертації шість осіб.

Кафедра забезпечує вивчення студентами 25 навчальних дисциплін, які повністю забезпечені методичними матеріалами. Це вступ в спеціальність, розкриття родовищ, механіка гірських порід, основи гірничого виробництва, основи теорії транспорту, маркшейдерська справа, спорудження гірничих виробок, осушення та стійкість гірничих виробок, аерологія гірничих виробок, геотехнології гірництва, технологія та безпека виконання вибухових робіт, технології відкритої розробки корисних копалин, технології підземної розробки корисних копалин, стаціонарні машини, гірничі машини, метрологія, стандартизація та сертифікація, технології переробки та використання корисних копалин в народному господарстві, транспортні системи гірничих підприємств, гірничо-комп'ютерна графіка, комп'ютерні технології у гірництві, маркетинг і логістика в гірництві, гідровидобування корисних копалин, формування та розробка техногенних родовищ, енергозберігаючі та маловідходні технології, рекультивация вироблених площ.



Для забезпечення проведення лекційних та практичних занять з навчальних дисциплін кафедра має спеціалізовані аудиторії. Лабораторні роботи з навчальних дисциплін проводяться в навчально-науковій лабораторії (ауд. 3256) площею 36,5 м² на 16 студентів. Лабораторія обладнана сушильною шафою, муфельною піччю, приладом ИЛ-3М для визначення вологості прискоєним методом, електронними вагами першого та другого класів, центрифугами, мікроскопами, компресійним приладом КПр-1, діючим макетом вібраційного грохота, метеорологічним обладнанням, іншим лабораторним обладнанням.

Для проведення лабораторних, практичних занять та залучення фахівців з виробництва на кафедрі діє навчально-науково-виробничий комплекс «Гірник».

Для досягнення необхідного рівня володіння комп'ютерною технікою в навчальному процесі використовується клас ПЕОМ.

Для забезпечення вільного доступу в мережі Інтернет на кафедрі встановлено безпроводниковий маршрутизатор.

Кафедра підтримує зв'язки як з вітчизняними науковцями, так і з науковцями університетів та дослідницьких центрів інших країн, зокрема такими, як: Криворізький національний університет, Інститут геотехнічної механіки НАН України, (м. Дніпропетровськ), Національний гірничий університет (м. Дніпропетровськ), Державний університет «Люблінська політехніка» (Польща), Факультет інженерії навколишнього середовища; Kielce University of Technology (Польща), Faculty of Mechatronics and Mechanical Engineering, Mechatronics and Mechanical Engineering Department. The State School of Higher Education in Chetm (Польща) The Institute of Technical Sciences and Aviation, Department of Mechanical Engineering.

Щорічно студенти, які навчаються за напрямом «Гірництво» зі спеціальності «Розробка родовищ та видобування корисних копалин», беруть участь та стають переможцями у I та II турах Всеукраїнської олімпіади за напрямом підготовки «Гірництво», університетському конкурсі наукових робіт ім. Гулі Корольової та всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт.

Студенти також долучаються до участі у вітчизняних та закордонних науково-практичних конференціях та семінарах, проведення наукових досліджень та є співавторами наукових статей і патентів на винаходи.

Кафедра теоретичної механіки, інженерної графіки та машинознавства

Попередником навчально-наукового механічного інституту став торфомеханічний факультет Київського гідромеліоративного інституту (КГМІ), перша згадка про який у архівних документах датується 1936 роком.

В 1959 році інститут переведений у Рівне з новою назвою – Український інститут інженерів водного господарства, але назва факультету збереглася – Торфомеханічний. З відкриттям в 1961 році нових спеціальностей – «Будівельні і дорожні машини», «Механічна обробка волокнистих матеріалів», «Хімічна обробка волокнистих матеріалів» факультет отримує нову назву – Механічний. Згодом на базі текстильних спеціальностей був створений текстильний факультет, а спеціальність «Будівельні і дорожні машини» була перейменована на «Механізацію гідромеліоративних робіт».

Зі спеціальності «Технологія і комплексна механізація розробки торфових родовищ» у 1969 році відбувся останній випуск інженерів, яким присвоювалась кваліфікація «інженер-механік» – з 1970 року випускники отримували кваліфікацію «ґричний інженер».

У 1992 році на факультеті відкрито спеціальність «Автомобілі та автомобільне господарство», а в 1999 ще три: «Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів», «Теплоенергетика» та «Організація перевезень і управління на транспорті (автомобільний транспорт)».

З 2004–2005 навчального року факультет називається механіко-енергетичним, у 2013 року отримав статус «навчально-наукового механіко-енергетичного інституту», а у 2014 році отримав сучасну назву – «Навчально-науковий механічний інститут».

У київський період існування факультет очолював доцент Курдюмов С.В. (1958–1961 рр.), протягом 1961–1978 рр. деканом працював професор Клін В.Б., у 1978–2003 рр. – професор Зінь В.С.

З 2003 року факультет очолив професор Марчук М.М., який і зараз працює директором інституту.

Навчально-матеріальна база

Навчальний процес проходить у 8 навчальних корпусах, де функціонує понад 100 спеціалізованих аудиторій, кабінетів, навчальних лабораторій, класів, оснащених сучасною аудіовізуальною апаратурою, комп'ютерами та іншим технічним обладнанням. ННМІ має Центр навчально-виробничої підготовки студентів у с. Любомирка Рівненського району, механічні майстерні, філіали кафедр на виробництві, Центр підготовки і перепідготовки водіїв, де студенти вивчають сучасну техніку, проходять навчальні та виробничі практики.

Навчально-виховна робота

В арсеналі виховних засобів задіяні усі види навчальної діяльності, а також тематичні лекції, бесіди, зустрічі із вченими та відомими людьми, участь у заходах до знаменних дат, днів знань, науки, екскурсії до краєзнавчих та історичних місць, організація дозвілля, індивідуальне спілкування «викладач – студент». Головною ланкою виховного процесу виступають випускові за спеціальностями кафедри, за якими закріплені академічні групи. Куратори призначаються із висококваліфікованих досвідчених викладачів, педагогів зі стажем. Особливу турботу та піклування в інституті проявляють до студентів першого курсу – їм необхідна допомога наставника в адаптуванні до особливостей навчання у ВНЗ, створенні здорового мікроклімату і згуртуванні студентів у групі.

Досягнення в галузі культури і спорту

Аматорська творчість механічного інституту є однією із кращих в університеті, а її окрасою – народна чоловіча хорова капела «Гамалія», народний джазовий ансамбль «Диксиленд», фольклорний ансамбль «Калина», духовий оркестр.

В ННМІ велику увагу надають фізичному вихованню. Студенти-механіки завжди є головними претендентами на призові місця в щорічних універсіадах. Слід відзначити спортивні досягнення з волейболу, баскетболу, боксу, легкоатлетичного кросу, вільної боротьби та важкої атлетики.



Колектив кафедри автомобілів та автомобільного господарства



Колектив кафедри транспортних технологій і технічного сервісу



Колектив кафедри будівельних, дорожніх, сільськогосподарських машин та обладнання



Колектив кафедри розробки родовищ та видобування корисних копалин



Колектив теоретичної механіки, інженерної графіки та машинознавства



Центр навчально-виробничої підготовки студентів кафедри будівельних, дорожніх, меліоративних, сільськогосподарських машин і обладнання

Навчально-науковий інститут агроекології та землеустрою

Адреса: м. Рівне, вул. Мірющенка, 53а, навчальний корпус № 7

Телефон: (0362) 23-50-84

Електронна адреса: pni-az@puwm.edu.ua





Навчально-науковий інститут агроекології та землеустрою (ННІАЗ) утворений у 2013 році. До його складу увійшли факультети екології та природокористування (ФЕП) і землеустрою та геоінформатики (ФЗГ), які, в свою чергу, створені у результаті поділу факультету екології та землевпорядкування у 2003 році.

Факультет екології та землевпорядкування (ФЕЗ) створено рішенням вченої ради Української державної академії водного господарства 29 травня 1995 року. До складу факультету були включені кафедри екології, меліоративного ґрунтознавства та землеробства, хімії, іноземних мов та геодезії.

Першим деканом факультету (1995-2006 рр.) став доктор сільськогосподарських наук, професор Микола Олександрович Клименко. Результатом праці колективу, який він очолював, стало ліцензування та акредитація нових сучасних спеціальностей.

Після поділу ФЕЗ у 2003 році, факультет екології та природокористування очолювали професор Клименко М.О. (2003-2006 рр.) та доктор сільськогосподарських наук, професор Веремєєнко С.І. (2006-2013 рр.), а деканами факультету землеустрою та геоінформатики стали доктор технічних наук, професор Черняга П.Г. (2003-2009 рр.) та кандидат технічних наук, доцент Ліщинський А.Г. (2009-2013 рр.).

Сьогодні до складу ННІАЗ входять кафедри: екології; землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики; геодезії та картографії; агрохімії, ґрунтознавства та землеробства; водних біоресурсів; хімії та фізики; туризму; здоров'я людини і фізичної реабілітації.

На восьми кафедрах інституту працює 10 докторів наук, професорів та 62 кандидати наук, доценти.

В інституті діють та функціонують: десять навчальних лабораторій; п'ятнадцять спеціалізованих аудиторій; наукова електронна бібліотека; два прес-центри для проведення прес-конференцій і професійної підготовки фахівців.

Враховуючи високий рівень організації навчального процесу, інститут готує фахівців, здатних вирішувати проблеми екології та природокористування, здійснювати моніторинг об'єктів довкілля, розробляти науково-обґрунтовані проекти землеустрою з раціональної організації території.

В інституті ведеться підготовка фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» з таких напрямів: екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування; геодезія, картографія та землеустрій; агрономія; водні біоресурси та аквакультура; туризм; здоров'я людини.

Також ННІАЗ здійснює підготовку за такими магістерськими програмами:

- Екологія та охорона навколишнього середовища
- Прикладна екологія та збалансоване природокористування
- Землеустрій та кадастр
- Геоінформаційні системи та технології
- Агрохімія та ґрунтознавство
- Водні біоресурси
- Охорона, відтворення та раціональне використання гідробіоресурсів

Відкрито та успішно працює спеціалізована вчена рада із захисту кандидатських дисертацій за спеціальністю 06.01.03 – агроґрунтознавство та агрофізика (голова ради – Клименко Микола Олександрович).

Навчально-науковий інститут агроекології та землеустрою має цілком достатнє матеріально-технічне забезпечення для проведення навчального процесу та підготовки конкурентоспроможних на ринку праці фахівців.

Концепція розвитку навчально-наукового інституту агроекології та землеустрою

Метою навчально-наукового інституту агроекології та землеустрою є сприяння отриманню університетом статусу самоврядного (автономного) дослідницького національного університету, яка передбачає комплексне вирішення питань, пов'язаних з модернізацією навчального процесу в контексті сталого розвитку.

Передумови реалізації концепції:

- використання наявних конкурентних переваг і можливостей, з одного боку, та нейтралізація явищ і чинників, що призводять до створення зовнішніх та внутрішніх загроз його розвитку, з другого боку;
- підвищення якості навчального процесу шляхом упровадження новітніх освітніх технологій і відповідного кадрового забезпечення;
- впровадження побудованих на засадах кращого світового досвіду бакалаврських, магістерських, кандидатських і докторських програм;
- поглиблення вивчення іноземних мов;
- органічне поєднання навчання з науково-дослідною роботою;
- відбір для навчання талановитої та обдарованої молоді;
- сприяння пошуку інвестицій у розвиток наукових досліджень.

Науково-дослідна та інноваційна діяльність

Мета – вести широкий спектр фундаментальних, прикладних та пошукових досліджень, реалізувати високоефективну підготовку магістрів і кадрів вищої кваліфікації, бути лідером в організації і розвитку інноваційно-наукової, інноваційно-підприємницької діяльності.

Профіль наукових досліджень повинен бути актуальним і виконуватися за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки.

Завдання:

- розвиток фундаментальних і прикладних наукових напрямків, які виконуються за пріоритетними напрямками;
- переорієнтація інституту на ефективну комерціалізацію результатів наукових досліджень і розробок за участю українських та зарубіжних суб'єктів інноваційної діяльності;
- розвиток інноваційної освітнянської сфери діяльності на основі інтеграції знань, одержаних під час виконання науково-дослідних, дослідно-конструкторських та інноваційно-підприємницьких робіт із сучасними освітніми технологіями;
- формування широкого взаємовигідного партнерства інституту з українськими та закордонними університетами, науковими і промисловими організаціями й компаніями;
- максимально можливе охоплення науково-дослідною роботою студентів та викладачів інституту.

Реструктуризація та управління персоналом

Кадрова політика – це складова стратегічної політики інституту, що дозволяє привести кадровий потенціал відповідно до акредитаційних вимог. Формування та реалізація кадрової політики ґрунтуються на принципах системності, інноваційності, соціальної захищеності працівників.

Мета – створення системи формування, розвитку та управління кадровим складом інституту, що володіє високим рівнем професіоналізму, необхідним для досягнення цілей, та відповідає меті розвитку колективу.



Завдання:

- здійснення послідовної, цілеспрямованої роботи з підбору, підготовки кадрів, формування кадрового резерву;
- проведення регулярної та об'єктивної оцінки трудового та професійного потенціалу науково-педагогічних і наукових працівників інституту;
- удосконалення системи підвищення кваліфікації науково-педагогічних і наукових працівників інституту шляхом укладання двосторонніх довгострокових угод про співпрацю з навчальними закладами України та зарубіжжя, які передбачатимуть взаємний обмін науковою літературою, проведення спільних науково-практичних конференцій, обмін викладачами, а також їх підготовка в аспірантурі та докторантурі;
- надання допомоги працівникам інституту підготовці та захисті дисертацій на здобуття наукових ступенів кандидата і доктора наук;
- посилення мотивації навчально-виховної, методичної, науково-дослідної роботи та стимулювання зростання професіоналізму кадрів, через моральні та економічні стимули.

Міжнародна діяльність

Мета міжнародного співробітництва – розширення довгострокових інститутських програм співробітництва у галузі студентського обміну, науково-дослідної роботи, інформаційно-технологічного обміну та зміцнення авторитету НУВГП у світовому співтоваристві. Досягнення міжнародних стандартів якості освіти та наукових досліджень неможливе без впровадження досвіду провідних закордонних освітньо-наукових установ у навчальний процес та сферу наукової діяльності інституту.

Завдання:

- участь у науково-практичних конференціях, семінарах та виставках, а також у реалізації міжнародних проектів і програм;
- створення спільних з іноземними партнерами наукових центрів, інститутів, інших об'єднань для виконання освітніх і науково-дослідних програм із видачею студентам, аспірантам та докторантам відповідних документів про освіту;
- удосконалення якості мовної підготовки студентів, науково-педагогічних та наукових працівників університету;
- активізація коротко- та довгострокової участі викладачів і студентів у програмах навчання, стажування, підвищення кваліфікації у закордонних вищих навчальних закладах-партнерах, у програмах літніх шкіл та освітньо-культурних обмінів.

Соціальна сфера та студентське життя

Мета стратегічного розвитку інституту – підвищення соціального статусу педагогів і науковців, соціальний захист співробітників, студентів і аспірантів.

Завдання:

- залучення представників від студентського самоврядування до організації навчально-виховного процесу в інституті;
- зміцнення здоров'я студентів і співробітників; організація їх лікування та оздоровлення, попередження та профілактика захворювань;
- підтримка пільгових категорій студентського колективу (з наданням матеріальної допомоги);

- оздоровлення соціально незахищених студентів;
- налагодження співпраці Центру соціальних служб для молоді з медичними закладами, закладами освіти, громадськими організаціями з питань профілактики туберкульозу та вживання наркотичних речовин тощо;
- розширення ролі студентського самоврядування в організації проживання та побуту студентів у гуртожитках;
- налагодження постійних зв'язків студентської ради з органами студентського самоврядування інших вищих навчальних закладів України (обмін досвідом роботи, організація спільних поїздок, зустрічей, культурно-виховних, спортивно-масових та ін. заходів);
- створення умов для подальшого творчого зростання художніх колективів університету та отримання духовим оркестром, драматичним колективом, народним хором почесного звання «народний».

Матеріально-технічна база та фінансове забезпечення

Мета – збереження, постійний розвиток та оновлення матеріально-технічної бази для забезпечення потреб навчально-наукового, виховного та соціального процесів, а також фінансове забезпечення ефективного функціонування університетської структури.

Завдання:

- залучення для розвитку інституту спонсорських коштів;
- проведення благоустрою території інституту;
- проведення ремонту навчальних аудиторій, лабораторій та комп'ютерних класів;
- удосконалення житлових, соціально-побутових умов студентів та викладачів;
- забезпечення економії енергоносіїв;
- визначення пріоритетних напрямів спрямування фінансових ресурсів для функціонування і розвитку інституту і НУВГП.

Після створення ННІАЗ були затверджені за погодженням кафедр плани діяльності на період 2013-2020 рр.:

- підготовки кадрів вищої кваліфікації відповідно до вимог дослідницького університету;
- видавництва підручників, посібників, методичних розробок відповідно до акредитаційних вимог та реформування освіти у контексті сталого розвитку;
- відкриття нових спеціальностей і спеціалізацій;
- ремонту та оснащення аудиторій і лабораторій;
- підвищення кваліфікації викладачів згідно акредитаційних вимог;

Кафедра агрохімії, ґрунтознавства та землеробства

Як відокремлена одиниця кафедра розпочала свою діяльність у Київському інженерно-меліоративному інституті у 1930 р., яка на той час функціонувала як кафедра ґрунтознавства. До 1999 року вона називалась кафедрою меліоративного ґрунтознавства та землеробства, на якій традиційно читались такі дисципліни, як



меліоративне ґрунтознавство, землеробство, рослинництво для підготовки гідромеліораторів, екологів, економістів для АПК. Із відкриттям у 1999 році спеціальності «Агрохімія і ґрунтознавство» кафедра набула статусу випускової та отримала назву – «Агрохімії, ґрунтознавства та землеробства».

У різні роки кафедру очолювали відомі вчені: професори Віленський Д.Г., Пшеничний Н.І., Ярмізін Д.В., Вознюк С.Т., Криштоф В.Г., Лико Д.В., Веремеєнко С.І. Нині кафедрою керує доктор сільськогосподарських наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України, дійсний член Академії екологічних наук України, Міжнародної академії екологічних наук, Міжнародної академії комп'ютерних наук Степан Тихонович Вознюк.

У 2014 р. кафедра успішно пройшла процедуру повторної акредитації для здійснення підготовки бакалаврів за напрямом «Агрономія», спеціалістів і магістрів за спеціальністю «Агрохімія і ґрунтознавство». В цілому для підготовки фахівців вказаних освітньо-кваліфікаційних рівнів викладається понад 65 навчальних дисциплін. Викладачі кафедри також забезпечують викладання таких навчальних дисциплін, як «Ґрунтознавство», «Меліоративне ґрунтознавство та землеробство» для студентів напрямів підготовки «Гідромеліорація», «Геодезія», «Екологія та охорона навколишнього середовища».

За останні роки викладачами кафедри агрохімії, ґрунтознавства та землеробства було повністю оновлено методичне забезпечення навчальних дисциплін. Підготовлено та видано понад 100 навчально-методичних розробок. Усі навчальні дисципліни, що викладаються на кафедрі, навчальні та виробничі практики, курсове та дипломне проектування, усі види самостійної роботи студентів забезпечені підручниками й навчальними посібниками, інтерактивними комплексами, практикумами, методичними вказівками.

При кафедрі діють аспірантура за спеціальностями «Агроґрунтознавство та агрофізика», «Агрохімія» та докторантура (спеціальність «Агроґрунтознавство та агрофізика»). Тільки за останні п'ять років кафедрою підготовлено чотири кандидати і один доктор сільськогосподарських наук.

За період 1980-2010 рр. захистили докторські дисертації Кірієнко Т.М., Оліневич В.О., Клименко М.О., Лико Д.В., Веремеєнко С.І., Мошинський В.С., Польовий В.М.

Кафедра працює над реалізацією кафедральної науково-дослідної тематики: «Вивчення агроекологічного стану ґрунтів гумідної зони України, їх еволюція під впливом природних і антропогенних факторів та розробка заходів з підвищення продуктивності агроценозів».

У цілому наукова діяльність кафедри здійснюється за такими напрямками: оптимізація шляхів управління ґрунтовими режимами та властивостями; обґрунтування застосування осадів стічних вод у якості добрив; розробка нових видів добрив та стимуляторів росту рослин, вивчення їх дії на ріст і розвиток рослин; проведення біоіндикаційної оцінки стану ґрунтового покриву природних екосистем і агроекосистем на території Рівненської області; вивчення факторів поширення рослин-бур'янів і розробка заходів щодо попередження їх розповсюдження; з'ясування закономірностей постпірогенних сукцесій на осушених торфовищах і розробка рекомендацій їх подальшого використання. Загальне керівництво науковою роботою на кафедрі здійснює її завідувач – доктор сільськогосподарських наук, заслужений діяч науки і техніки України, професор Вознюк С.Т.

На кафедрі створені й функціонують декілька наукових шкіл. Зокрема, наукова школа д.с.-г.н. Вознюка С.Т. – «Генезис, еволюція та вивчення гідроморфних і меліорованих ґрунтів». Діяльність котрої спрямована на дослідження комплексу проблем, пов'язаних з ефективним використанням ґрунтів гумідної зони України. Основними досягненнями представників наукової школи є розробка рекомендацій, які забезпечують широке залучення ґрунтів Поліської й Лісостепової зон України в сільськогосподарське використання за умови проведення відповідних меліоративних заходів.

Ще одна наукова школа, започаткована д.с.-г.н. Веремеєнком С.І., «Оцінка агро-екологічного стану, еволюція та відтворення родючості ґрунтів гумідної зони України», досліджує проблеми, пов'язані з тривалим сільськогосподарським використанням ґрунтів гумідної зони України, а також розробляє заходи щодо відтворення та управління ґрунтовою родючістю.

Результати наукових досліджень кафедри знайшли своє відображення у цілому ряді публікацій як у вітчизняних, так і закордонних виданнях, лягли в основу монографій, навчальних посібників та підручників. Тільки за останні п'ять років науково-педагогічні працівники кафедри опублікували понад 130 статей та тез доповідей, вийшли з друку дві монографії, 12 навчальних посібників, у тому числі навчальний посібник із грифом МінАП України та підручник з грифом МОН України, отримали чотири патенти на винаходи.

Викладачі кафедри разом із студентами беруть участь в експедиційно-польових, лабораторних і науково-теоретичних дослідженнях з питань оцінки агроекологічного стану сільськогосподарських угідь і розробки заходів його оптимізації. За останні п'ять років проведено понад 30 таких досліджень, що свідчить про високий професійний рівень науково-педагогічних кадрів.

Важливою складовою наукової роботи кафедри є залучення студентів до наукової роботи. Результати спільної наукової роботи студентів, аспірантів і викладачів кафедри доповідаються на студентських науково-технічних конференціях, які впродовж багатьох років традиційно проводяться щорічно у квітні. За підсумками конференцій визначаються кращі доповіді, тези яких друкуються у спеціалізованих збірниках НУВГП. Також щорічно проводиться науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу і аспірантів та перший тур студентської олімпіади з ґрунтознавства. Студенти кафедри беруть участь у всеукраїнських наукових конкурсах, Всеукраїнських олімпіадах із таких навчальних дисциплін, як біологія рослин (м. Миколаїв), агроекологія (м. Житомир, м. Львів), де неодноразово займали призові місця. Дипломами II, III ступенів нагороджені такі студенти, як Фурманець О., Андріяшева Н., Вавринчук М., Піддубняк В.

Міжнародні зв'язки створюють умови для стажування та навчання студентів за кордоном, зокрема у Польщі, Швейцарії, Великобританії, Швеції, Нідерландах, Данії, США, Канаді, Австрії.

Кафедра бере активну участь в обміні досвідом з іншими вищими навчальними закладами, науково-дослідними установами та виробничими підприємствами області. Провідні викладачі кафедри є членами спеціалізованих рад із захисту дисертацій, а також членами науково-технічних рад Рівненського природного заповідника та Дермансько-Острозького національного природного парку.

Кафедра співпрацює з аграрними фірмами недержавної форми власності та готує висококваліфікованих фахівців згідно з їхніми вимогами.



Навчально-лабораторна база випускової кафедри агрохімії, ґрунтознавства та землеробства включає шість навчальних лабораторій: рослинництва; землеробства та захисту рослин; ботаніки та ентомології, гербарій; ґрунтознавства; біотехнологій; біохімії та агрохімії, які забезпечені необхідним устаткуванням, хімічними реактивами та лабораторним посудом, що дозволяє у повному обсязі проводити лабораторні заняття.

Кафедра водних біоресурсів

Спеціальність «Водні біоресурси» була відкрита в 2000 році згідно із рішенням вченої ради Українського державного університету водного господарства і природокористування на факультеті екології та землевпорядкування при кафедрі екології. Ініціатором відкриття спеціальності був декан факультету екології та землевпорядкування д.с.-г.н., наук професор Клименко Микола Олександрович.

З 2001 року спеціальність була переведена на кафедру агрохімії, ґрунтознавства та землеробства.

Кафедра водних біоресурсів була створена у 2002 році, відповідно до рішення вченої ради університету від 31 травня 2002 року (протокол № 2) та дозволу Міністерства освіти і науки України від 10 вересня 2002 року.

У 2004 році спеціальність «Водні біоресурси» у НУВГП акредитована за кваліфікаційним рівнем «бакалавр», а у 2005 році – за освітньо-кваліфікаційним рівнем «спеціаліст». З 2014 р. спеціальність «Водні біоресурси» акредитована за кваліфікаційним рівнем «магістр» з напрямом 8.09020101 «Водні біоресурси».

Кафедру очолювали: у 2002-2003 рр. – к.вет.н., доцент Воловик Галина Петрівна, з вересня 2003 по серпень 2009 р. – к.б.н., доцент Сондак Василь Володимирович, з вересня 2009 по вересень 2013 р. – д.вет.н., професор Мандигра Микола Станіславович. З жовтня 2013 р. і по сьогоднішній день завідувачем кафедри є д.біол.н., професор Сондак Василь Володимирович.

Перший випуск спеціалістів відбувся у 2005 році. Основні напрямки дипломних робіт: аналіз роботи рибних господарств та рекомендації з оптимізації їх діяльності, іхтіологічні дослідження, декоративна аквакультура, охорона та раціональне використання рибних ресурсів природних водойм. Більшість випускників кафедри отримали запрошення на роботу за фахом, дехто був рекомендований до вступу в магістратуру та аспірантуру.

Основні напрями наукових досліджень:

- використання теплих стічних вод енергетичних підприємств (ТЕС, ДРЕС, АЕС) в сільськогосподарському виробництві: тепличне господарство, рибицтво, вирощування сільськогосподарських культур у відкритому ґрунті;
- біоіндикація стану довкілля;
- відновлення біопродуктивності та видового різноманіття аборигенної іхтіофауни трансформованих річкових та озерних екосистем Західного Полісся України;
- реабілітаційна іхтіоеналогія трансформованих басейнів річок та озер Західного Полісся України.

Кафедра використовує 9 спеціалізованих лабораторій та комп'ютерний клас, які входять до навчальної бази навчально-наукового інституту агоєкології та землеустрою. Базами практики при підготовці спеціалістів є фермерське господарство «Вікторія» (с. Дібрівськ Зарічнянського району Рівненської області), риборозплідник (с. Івачків Здолбунівського району), Олександрійська рибоводно-меліоративна станція (с. Волошки Рівненського району), ВАТ «Рівнерибгосп» (с. Понебель Рівненського району Рівненської обл.), форелеве господарство «Оконськ» (Волинська обл.). Професорсько-викладацький склад кафедри водних біоресурсів підтримує тісні творчі зв'язки зі спорідненими кафедрами вищих навчальних закладів України: рибогосподарського факультету Національного аграрного університету (м. Київ), рибогосподарського факультету Херсонського державного аграрного університету та Вінницького державного аграрного університету, та ін. Крім того, підтримуються зв'язки з науково-дослідними організаціями України: НДІ рибицтва, Інститутом гідробіології НАНУ, НКТЦ «Техрибвод» (м. Київ) тощо.

Основні наукові напрямки за якими працює кафедра є:

- відновлення видового різноманіття та відтворення аборигенної іхтіофауни антропогенно порушених річкових та озерних систем;
- розробка і впровадження систем загальної профілактики вірусних захворювань коропових риб;
- оцінка екологічного стану, господарської та кормової цінності фітобіоти водних екосистем;
- біотехнологія розведення живих кормів для потреб рибицтва;
- шляхи раціонального ведення ставового рибицтва в умовах Поліської зони, та вирощування якісного рибопосадкового матеріалу;

Кафедра геодезії та картографії

На даний час на кафедрі геодезії та картографії працюють 19 викладачів: завідувач – к.т.н., доцент Янчук Р.М., к.т.н., доценти Бачишин Б.Д., Бялик І.М., Дмитрів О.П., Остапчук С.М., Панчук Ю.М., Романчук С.В., Тадеєв О.А., Янчук О.Є., к.ф.-м.н., доцент Кундрат А.М., к.т.н., ст. викладач Дець Т.І., ст. викладачі Булакевич С.В., Лагоднюк А.М., Німкович Р.С., Трохимець С.М., асистенти Левчук Н.В., Прокопчук А.В., Ревуцький В.Р., Чудовець Л.М.

Кафедра геодезії та картографії є однією із найстаріших в університеті. Її першовитоки невіддільні від початку створення нашого навчального закладу. Хоча такої структурної одиниці, як кафедра тоді ще взагалі не було, але геодезична дисципліна уже читалася. Пізніше, відразу після об'єднання КСП і КМЗП створено геодезичний кабінет, у якому проводилися заняття з предмету «Геодезія з практичними вправами» (лектори – Чудінов, Кондра, Кондаков, Цеслінський, Гапонов). Геодезичний кабінет нараховував три штатні одиниці (завідувач – професор Товстоліс М.І., доцент – Гапонов І.І., асистент – Савицький О.Ф.). Викладачі читали дисципліни «Геодезія», «Топографічне креслення», «Енциклопедія меліорації». У цьому ж році на базі геодезичного кабінету створюється геодезіно-математична кафедра, за якою закріплені дисципліни «Геодезія», «Топографічне креслення», «Математика з варіаційною ста-



тистикою», «Фізика». Із 1938 р. по 1959 р. у КІМІ уже працювала кафедра геодезії. Її завідувачами, крім д.т.н., професора Товстоліса М.І., були к.т.н., доцент Відуєв М.Г. і к.г.н., доцент Козьмін І.П. Штат викладачів був невеликий і в різні роки становив 2-4 одиниці.

Після переведення інституту у Рівне (1959 р.) кафедра отримала назву інженерної геодезії. Її завідувачами у різні роки були к.г.н., доцент Козьмін І.П., доцент Іванов М.І., к.т.н., доцент Даниленко Т.С., ст. викладач Гавриленко П.Р., к.т.н., доцент Хохлов І.В., к.т.н., доцент Куцериб М.А., к.с.-г.н., доцент Бутенко П.Є., к.т.н., доцент Лебідь Г.Г., к.т.н., доцент Черняга П.Г. Штат кафедри поступово збільшується (1959 р. – 3 одиниці, 1965 р. – 7 одиниць, 1987 р. – 14 одиниць).

У зв'язку із відкриттям 1995 року спеціальності «Землепорядкування» кафедру інженерної геодезії перейменовано на кафедру землепорядкування та геодезії яка, у свою чергу, після відкриття спеціальності «Геоінформаційні системи і технології» змінює назву на кафедру землеустрою, геодезії та геоінформатики (2002 р.). Завідувач кафедри – к.т.н., доцент, згодом – д.т.н., професор Черняга П.Г. У цей час кафедра досягає свого найбільшого розквіту, а її штат досягає більше 40 одиниць. У результаті поділу кафедри землеустрою, геодезії та геоінформатики у 2013 р. створено кафедру геодезії та геоінформатики (в. о. завідувача – д.т.н., доцент Мельничук О.Ю.), яка у 2014 р. змінює назву на кафедру геодезії та картографії (завідувач – к.т.н., доцент Янчук Р.М.).

На кафедрі підготовлено і захищено дві докторські (Черняга П.Г., Мельничук О.Ю.) та 15 кандидатських дисертацій. Закінчує роботу над докторською дисертацією Тадєєв О.А. Завдяки наполегливій та цілеспрямованій роботі професора Черняги П.Г. створена наукова школа. Наукова спеціалізація кафедри: «Прогнозування розвитку територій з врахуванням функціональних властивостей і впливу геодинамічних процесів». При кафедрі відкрита аспірантура.

Кафедра співпрацює з науково-дослідними, науково-виробничими та державними установами: Науково-дослідним інститутом геодезії і картографії, Державним агентством земельних ресурсів України, Головним управлінням Держземагентства в Рівненській області, ДНВП «Рівнегеокадастр», ДП «Рівненський науково-дослідний та проектний інститут землеустрою»; спорідненими кафедрами Київського національного університету будівництва і архітектури, НУ «Львівська політехніка», Донецького національного технічного університету, Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки; навчальними закладами Польщі – Ольштинським рільничим університетом, університетом «Варшавська політехніка», Варшавським університетом природничих наук (SGGW), Природничо-технологічним інститутом у Варшаві. Працівники кафедри є науковими консультантами науково-виробничих установ та органів державного управління, беруть участь у розробці нормативних документів – стандартів освіти і нормативно-правових документів у різних галузях.

Вчені кафедри постійно беруть участь у всеукраїнських та міжнародних наукових конференціях, спеціалізованих виставках, семінарах тощо. Колективом кафедри щорічно публікуються понад 25 наукових праць з актуальних питань геодезії, картографії, геоінформатики та землеустрою.

Кафедра забезпечує викладання дисциплін геодезично-картографічного та геоінформаційного спрямування для студентів, що навчаються за напрямом «Геодезія, картографія та землеустрій», «Будівництво», «Архітектура», «Гідроенергетика»,

«Гідротехніка», «Гірництво», «Водні біоресурси та аквакультура», «Агрономія» та «Агрохімія та ґрунтознавство». Кафедра має багатопрофільний напрям, викладається понад тридцять дисциплін, серед них найбільші за обсягом: «Геодезія», «Інженерна геодезія», «Супутникова геодезія», «Вища геодезія», «Фотограмметрія та дистанційне зондування», «Картографія», «Геодезичне забезпечення землевпорядних та кадастрових робіт», «Геодезичне забезпечення будівництва», «ГІС і бази даних», «Побудова та управління банками геоінформації», «Аналіз і моделювання в ГІС», «Геоінформаційний аналіз даних дистанційного зондування», «Планування та управління ГІС-проектами», «Транспортно-навігаційні ГІС».

Викладачі кафедри приділяють значну увагу удосконаленню навчального процесу, його методичному забезпеченню. Вони підготували понад 20 навчальних посібників. Зокрема, з грифом Міністерства освіти і науки України видано: Бачишин Б.Д. «Автоматизація геодезичних вимірювань в землеустрої». – Рівне: НУВГП, 2013. – 228 с.; Кундрат А.М., Кундрат М.М. Науково-технічні обчислення засобами MathCAD та MS Excel. – Рівне: НУВГП, 2014. – 252 с.; Остапчук С.М. Топографічне креслення. – Рівне: НУВГП, 2006. – 119 с.; Остапчук С.М. Картографія: факти, матеріали, відомості. – Рівне: НУВГП, 2014. – 193 с.; Романчук С.В. Практикум з інженерної геодезії. – Рівне: НУВГП, 2005. – 142 с.; Романчук С.В., Кирилюк В.П., Шемякін М.В. Геодезія. – Київ: Центр учбової літератури, 2008. – 296 с.; Черняга П.Г., Дмитрів О.П., Стахів Я.А. Геодезія. Частина I. – Рівне: НУВГП, 2013. – 300 с.; Черняга П.Г., Бялик І.М., Янчук Р.М. Супутникова геодезія. – Рівне: НУВГП, 2014. – 220 с.

Для якісної підготовки студентів обладнано навчальні спеціалізовані лабораторії з інженерної геодезії, цифрової фотограмметрії, картографії та топографічного креслення, курсового та дипломного проектування, комп'ютерні класи. В навчальному процесі використовуються сучасні електронні прилади – GPS-приймачі, фотограмметричні станції, тахеометри та програмне забезпечення до них.

Наукові здобутки та практичні напрацювання застосовуються у навчальному процесі, при підготовці дипломних проектів і магістерських робіт. Всі вони виконуються на реальних об'єктах. Про високий рівень підготовки студентів свідчать численні призові місця на Всеукраїнських олімпіадах та конкурсах студентських наукових робіт, публікації у спеціальних та фахових виданнях.

Викладачі кафедри завжди брали активну участь у громадському і суспільно-політичному житті, а Черняга П.Г. був депутатом Рівненської міської ради (1990-1994 рр.) та Рівненської обласної ради (2007-2010 рр.).

Викладачі кафедри займаються розвідками краєзнавчого характеру, у результаті яких видано книги про історію рідних сіл – Остапчук С.М. «Рисвянка і рисвянці» (2003 р.), Романчук С.В. «Розсохи» (2014 р.). Свідченням всебічних інтересів наших викладачів є і те, що представники кафедри Мануйлик А.Т., та Черняга П.Г. співали у народній чоловічій хорівій капелі «Гамалія».

За вагомі здобутки у науковій, навчально-методичній, організаційній роботі багато викладачів неодноразово були нагороджені почесними грамотами та листами, а Черняга П.Г. удостоєний звань «Заслужений працівник освіти України», «Відмінник освіти України», «Почесний землевпорядник України», «Почесний геодезист України», Романчук С.В. – «Відмінник освіти України».



Кафедра екології

Кафедра екології створена 29 вересня 1995 року. Передумовою її виникнення стало створення у 1987 році кафедри «Охорони праці і навколишнього середовища». У 1988 році кафедра отримала назву «Екології і охорони праці».

Кафедрою завідували: 1987-1988 рр. – проф., д.с.-г.н. Олінович В.О.; 1988-1992 рр. – проф., д.с.-г.н. Кірієнко Т.М. З 1992 року кафедру очолює кафедру проф., д.с.-г.н., заслужений діяч науки і техніки України, академік УЕАН, МАНЕБ М.О. Клименко.

Кафедра екології є випускового за напрямом підготовки 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування», та спеціальностями 7.04010601, 8.04010601 «Екологія, охорона навколишнього середовища», 8.04010602 «Прикладна екологія та збалансоване природокористування».

На даний час на випусковій кафедрі екології працюють два професори (доктор і кандидат сільськогосподарських наук) та 14 доцентів.

Діяльність наукової школи сталого розвитку соціо-економіко-екологічних систем та природних екосистем (керівник – Клименко М.О.) зосереджена на розвитку методології кількісної і якісної оцінки стану водних, міських екосистем; теоретичних засад відновлення порушених водних екосистем, розробки систем моніторингу параметрів довкілля та засад оцінки соціо-економіко-екологічного стану і розвитку систем різних рівнів адміністративно територіальних одиниць; обґрунтуванню підходів до розрахунку агрегованих, інтегрованих й інтегральних показників соціо-економіко-екологічного розвитку територій, регіонів методом багаторівневого їх агрегування з використанням позитивних і негативних індикаторів у показники вищого ієрархічного рівня; розробці методології розрахунку індексів розвитку соціальної, економічної та екологічної підсистем адміністративно-територіальних одиниць.

Дослідження також присвячені вивченню динаміки та прогнозуванню інтегрального індексу сталого розвитку регіону із використанням принципів статистичного аналізу і методів нелінійного аналізу. Вдосконалено наукові основи розробки картосхем за інтегральними показниками, які використовуються для візуального визначення соціального, економічного і екологічного стану а також показника сталості розвитку будь-якої території, прийняття необхідних управлінських рішень для покращення ситуації.

За результатами досліджень розвинуті теоретичні основи, принципи побудови і реалізації моделі оцінки індексу сталості, який характеризує стан соціальної, економічної та екологічної підсистем регіонів з урахуванням їх природно-ландшафтних особливостей, а також структура, вимоги до методичного та інформаційного забезпечення її реалізації.

Особлива увага в дослідженнях наукової школи приділяється проблемі модернізації освіти для впровадження засад сталого розвитку та підготовці навчально-методичного забезпечення підготовки магістрів для впровадження принципів сталого розвитку в регіонах.

Результати наукових досліджень впроваджено в навчальний процес. Видано 24 підручники, 30 посібників, 17 монографій та опубліковано понад 500 публікацій. Про-

фесор Клименко М.О., доценти Залеський І.І., Вознюк Н.М., Ліхо О.А., Клименко О.М., Стецюк Л.М. – автори монографій у зарубіжних виданнях.

Підготовлено 19 переможців Всеукраїнської студентської олімпіади з «Екології» та 6 переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з «Екології та екологічної безпеки». При науковій школі функціонує аспірантура зі спеціальностей екологія, агрогрунтознавство і агрофізика; докторантура за спеціальністю агрогрунтознавство і агрофізика.

На кафедрі екології за бюджетною програмою виконували науково-дослідне фундаментальне дослідження на тему: «Розробити теоретичні засади оцінки соціо-економіко-екологічного розвитку регіонів, територій України в контексті сталого розвитку». Окрім того, на кафедрі виконують дві кафедральні науково-дослідної роботи: «Рациональне використання й охорона природних ресурсів Полісся України» та «Розробка регіонального комплексного моніторингу сталості розвитку».

Науковці кафедри під керівництвом д.с.-г.н., професора Клименка М.О. працювали над виконанням обласної програми «Охорона довкілля, збалансовано природокористування та забезпечення екологічної безпеки до 2012 року; міської програми «Відтворення р. Усті на основі гідроекологічних, геологічних та топографічних вишукувань», у наукових дослідженнях в рамках міжнародному проекту «Впровадження вимог ЄС щодо Водної Рамкової Директиви (Норвегія-Україна), у міжнародному проекті «Чиста Балтія» з проблем організації моніторингу на міжнародних водних об'єктах.

Одним з основних напрямів науково-дослідної діяльності на кафедрі є підготовка наукових кадрів. За період 1995-2005 роки на кафедрі захищено 8 кандидатських, 3 докторських дисертації. За період 2006-2015 рр. – 11 кандидатських дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук. В аспірантурі кафедри екології навчаються 10 осіб, пошуковець, у докторантурі – двоє осіб.

При кафедрі функціонує проблемна лабораторія професора Клименка М.О. «Відновлення порушених водних і озерних екосистем».

Серед наукових розробок кафедри слід відмітити: технології відтворення родючості ґрунтів, забруднених радіонуклідами та важкими металами; математичні моделі оцінки стану ґрунтів та водних екосистем; методичні рекомендації щодо відновлення порушених екосистем; комплексної оцінки стану водних екосистем; інтегральної оцінки екологічного стану басейнів річок; оцінки рівня ризиків, що виникають при забезпеченні населення Рівненської області водою; оцінки соціо-економіко-екологічного розвитку сільських населених та міських селітебних територій; проекти рекультивації земель, технічні умови.

Результати розробок захищені 32 авторськими свідоцтвами, патентами та впроваджені у виробництво і навчальний процес.

Викладачі кафедри екології проходять стажування на виробництві, в зарубіжних університетах. Кафедра співпрацює з Щецинською політехнікою, Білостоцькою політехнікою та Вищою школою екології і управління у Варшаві, Санкт-Петербурзьким аграрним університетом, Королівським технічним університетом Швеції, навчальними та науково-дослідними закладами України.

Викладачі кафедри екології проводять заняття для студентів всіх напрямів підготовки з навчальної дисципліни «Екологія», напряму «Комп'ютерні науки» з навчальної дисципліни «Моніторинг довкілля». Забезпечують вибірковий цикл дисциплін при підготовці магістрів за спеціальністю «Економіка довкілля і природних ресур-



сів» з навчальних дисциплін «Стратегія сталого розвитку», «Моніторинг еколого-економічних систем», «Технології захисту довкілля», «Екологічно чисте виробництво», «Екологічний менеджмент». Викладачами кафедри розроблені навчально-методичні комплекси близько із 50 навчальних дисциплін обов'язкового та вибіркового блоків підготовки бакалаврів-екологів та 30 навчальних дисциплін при підготовці спеціалістів та магістрів. Всі навчальні дисципліни забезпечені відповідними підручниками, посібниками, конспектами лекцій та мультимедійними презентаціями.

На кафедрі функціонують науково-дослідна лабораторія з можливістю використання мультимедійного супроводу для моделювання комунікаційних систем, лекційна аудиторія, яка відповідає найвищому рівню технічного оснащення.

На кафедрі екології велика увага приділяється студентській науковій роботі. Понад 30 студентів-екологів неодноразово ставали переможцями всеукраїнських конкурсів-захистів студентських наукових робіт та всеукраїнських олімпіад, всеукраїнських конкурсів студентських науково-дослідних та магістерських робіт. Серед них: Ян Шилейко – диплом I-го ступеня за наукову роботу «Токсичність поверхневих вод та донних відкладень р. Устя»; Оксана Наумович – диплом II-го ступеня за наукову роботу «Екологічний стан атмосфери та педосфери мікрорайону «Центральний» м. Рівне»; Олександра Корчевська та Наталія Долженчук стали призерами II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за галуззю науки «Екологія та екологічна безпека». Окрім того, дипломом I ступеня нагороджено Олександрю Корчевську за роботу: «Реакція біосистем як показник екологічної безпеки мікрорайону Ювілейний м. Рівне» та дипломом II ступеня нагороджено Наталію Долженчук за роботу «Родючість ґрунтового покриву Дубенського району – умова екологічної безпеки функціонування агроєкосистем». На Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за галуззю «Екологія та екологічна безпека» Олександрю Корчевську нагороджено дипломом I ступеня за наукову роботу «Вплив забруднення атмосферного повітря на стан здоров'я населення м. Рівне», а дипломом II ступеня – Наталію Долженчук за наукову роботу «Динаміка вмісту гумусу в ґрунтах ріллі Рівненської області».

У 2015 році магістр спеціальності «Прикладна екологія та збалансоване природокористування» Андрій Гунтік на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за галуззю «Екологія та екологічна безпека» нагороджений дипломом I ступеня за наукову роботу «Оцінка «здоров'я» гідроєкосистеми річки Случ за стабільністю розвитку та цитогенетичним гомеостазом їхтіопопуляцій».

Переможцями II-го етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Екологія» стали Олег Пророк та Юрій Щербаков. Студенти університету вибороли перше місце у командному підсумку та два дипломи III ступеня у особистому заліку.

Випускники кафедри екології беруть участь в Міжнародних екологічних форумах, конкурсах магістерських робіт, де вибороли у 2012 році – I місце магістр Л. Нагорна та III місце Н. Якубович в номінації «Чиста річка». У 2013 році магістр Ю. Мороз виборола III місце в номінації «Чиста річка», а О. Уштик виборола I місце в номінації «Чиста планета». У 2014 році магістр Романюк В.Ю. виборов I місце в номінації «Чиста річка», а магістр Степанюк М.М. виборола III місце в номінації «Чистий дім».

Викладачі кафедри неодноразово були відзначені грамотами НУВГП за наукові та методичні досягнення. У різні роки професори М.О. Клименко, А.М. Прищеп, доценти Н.М. Вознюк, І.І. Залеський, О.О. Бедункова, Л.В. Клименко, О.А. Брежицька є переможцями конкурсу НУВГП «Краща навчально-методична розробка року».

За значний внесок у підготовку учнівських науково-дослідницьких робіт професори М.О. Клименко, А.М. Прищеп, доцент Т.М. Колесник нагороджені грамотами Рівненської Малої академії наук учнівської молоді та Обласного управління освіти Рівненської державної адміністрації.

За роки існування кафедри екології викладачами розроблено значну кількість типових програм з навчальних дисциплін для забезпечення підготовки екологів. Викладачі кафедри є авторами підручників, навчальних посібників та монографій, які широко використовують в навчальних закладах України.

Кафедра здоров'я людини і фізичної реабілітації

Кафедра здоров'я людини і фізичної реабілітації в Національному університеті водного господарства та природокористування функціонує з травня 2013 року. Рішенням Акредитаційної комісії від 08.11.2013 року, протокол №107 (Наказ Міністерства освіти і науки України від 18.11.2013 р. №2630-л) видана ліцензія (серія АЕ №285156) на підготовку бакалаврів 6.010203 «Здоров'я людини» ліцензованим обсягом 50 чоловік.

Завідувач кафедри – доктор медичних наук, професор Григус І.М. Окрім нього, на кафедрі працюють досвідчені викладачі, доценти, кандидати наук з фізичного виховання і спорту Нестерчук Н.Є., Ногас А.О., Нагорна О.Б. та доцент, кандидат медичних наук Майструк М.І., кандидат педагогічних наук Примачок Л.Л., старший викладач Гірак А.М., асистент Ніколенко О.І.

Під час навчання студенти оволодівають навичками здійснення прогнозування стану індивідуального та громадського здоров'я; розробки та обґрунтування напрямів залучення населення до оздоровчо-рекреаційної рухової активності; програмування занять з фізичної реабілітації; визначення перспективних шляхів використання засобів фізичної реабілітації; проектування навчального процесу з основ здоров'я в загальноосвітніх навчальних закладах; використання основних засобів і методів фізичної реабілітації; виконання класичного та спортивного масажу; надання долікарської допомоги в загрозливих для життя станах. Вони також навчаються проводити заняття з фізичного виховання в дошкільних та шкільних закладах освіти, управляти роботою організацій з фітнесу, рекреації та фізичної реабілітації, здійснювати наукові дослідження з проблематики професійного спрямування.

Основні місця працевлаштування наших випускників: санаторії, профілакторії, дошкільні та шкільні заклади освіти, фітнес-центри, реабілітаційні центри, інваспорт, спортивні клуби, спортивно-оздоровчі табори.

Студенти мають можливість паралельно навчатися у польському профільному вищому навчальному закладі і отримати диплом європейського вишу.



Велике значення при підготовці майбутніх фахівців викладачі кафедри приділяють співробітництву з провідними європейськими навчальними закладами, які готують кадри за спорідненими напрямками. Для НУВГП укладання договорів про співпрацю з відомими європейськими вишами – це ще один крок назустріч до міжнародного визнання нашої освіти.

Зокрема, важливим партнером для університету стала Приватна вища школа охорони навколишнього середовища в Радомі (Польща). Цей навчальний заклад входить до польського міністерського реєстру академічних шкіл, який гарантує, що університетська освіта і дипломи визнаються по всій Європі.

Окрім того, кафедра тісно співпрацює з Краківською Академією імені Анжея Фрича Моджевського, яка посіла перше місце в рейтингу ВНЗ у 2012 і 2014 роках серед недержавних вузів Польщі. Найбільш популярними є бакалаврські програми з фізіотерапії, туризму та рекреації, сестринської справи, служби спасіння, косметології. Академія також організовує підготовчі курси для здачі сертифікованих іспитів TELC з англійської, німецької та російської мов.

У підготовці фахівців кафедра співпрацює також з Вищою школою суспільно-природничих наук імені Вінцента Поля в Любліні, Академією виховання фізичного і спорту імені Єджея Снядецького в Гданську, Університетом імені Казимира Великого в Бидгощі, Університетом економіки в Бидгощі, Белгородським державним національним дослідницьким університетом, Вищою школою «Освіта в спорті» у Варшаві, Вроцлаві, Бельсько-Бялій, Сопоті та Семяновичах Слаських.

Викладачі кафедри беруть активну участь у міжнародних наукових конференціях, присвячених підготовці фахівців з охорони здоров'я та реабілітації. Так, нещодавно вони взяли участь у III Міжнародній науковій конференції "Стан, перспективи і розвиток рятівництва, фізичної культури і спорту в XXI столітті", яка відбулася у м. Бидгощ (Польща).

Викладачі та студенти кафедри здоров'я людини і фізичної реабілітації побували на двотижневому стажуванні в Академії фізичного виховання і спорту імені Єджея Снядецького (м. Гданськ, Польща). Студенти малими групами на чолі з одним викладачем у кожній групі освоювали принципи функціонування реабілітаційної допомоги в Польщі. Зокрема, вони працювали у трьох філіях реабілітаційного центру академії «ETERMED», будинках соціальної допомоги, центрі реабілітації для осіб похилого віку в м. Гдиня, знайомилися з роботою сучасного центру «Wiktormed». Студенти доглядали за пацієнтами та виконували лікувальні процедури, вдосконалювали прийоми масажу та мануальної терапії з польськими колегами та самостійно проводили певні фізіотерапевтичні процедури. Особливо цікавим виявилось навчання процедури кінезотерапії у невагомості та техніці переміщення осіб з обмеженими руховими можливостями. Важливим було також засвоєння на практиці теоретичних знань, що стосуються реабілітаційного обладнання та вивчення архітектурного безбар'єрного простору.

Науковці кафедри є авторами ряду монографій, підручників, навчальних та методичних посібників, за якими навчаються майбутні фахівці з охорони здоров'я та реабілітації. Це, зокрема, підручник Григуса І.М. «Перша медична допомога», навчальний посібник авторів Григус І.М., Самороков В.О., Цимбалюк В.І., Цимбалюк О.В. «Судова медицина та судово-медичні експертизи», навчальний посібник Григуса І.М. «Фізична реабілітація в пульмонології» та інші.

Кафедра землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики

Кафедра землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики як самостійна одиниця створена в 2013 році в результаті поділу кафедри землеустрою, геодезії та геоінформатики на дві кафедри – кафедру землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики і кафедру геодезії та картографії.

Початком історії кафедри можна вважати 1992 рік. В цей час у зв'язку з реформуванням земельних відносин та гострою потребою у фахівцях за ініціативи Черняги П.Г. було відкрито спеціальність «Землевпорядкування». З відкриттям нової спеціальності у складі факультету проектування та будівництва гідромеліоративних систем, який очолював декан к.т.н., доцент П.Д. Сливка, існуючу на той час кафедру інженерної геодезії перейменовано в кафедру землевпорядкування та геодезії, яка стала випусковою. Кафедру очолював к.т.н., доцент, згодом д.т.н., професор, заслужений працівник освіти України, почесний геодезист України, почесний землевпорядник України, дійсний член Академії будівництва України та Академії наук вищої освіти України Черняга П.Г.

У цей період становлення спеціальності «Землевпорядкування» кафедра почала стрімко розвиватися, значно виріс її кадровий потенціал та оновилися матеріально-технічна база. До складу кафедри влилися нові викладачі: Бачишин Б.Д., Мельничук О.Ю., Корнілов Л.В., Ліщинський А.Г., Панчук Ю.М., Стахів Я.А., випускники першого випуску Дмитрів О.П., Лагоднюк О.А. та Янчук Р.М. Певний час спеціальність «Землевпорядкування» (згодом «Землевпорядкування та кадастр», «Землеустрій та кадастр») була у складі факультету екології та землевпорядкування, очолюваного д.с.-г.н., професором Клименком М.О. Відповідно кафедра землевпорядкування та геодезії була структурною одиницею цього факультету.

У зв'язку з відкриттям нової спеціальності «Геоінформаційні системи і технології» у 2002 році кафедра змінює назву на кафедру землеустрою, геодезії та геоінформатики. На той час і до моменту поділу кафедри її очолював Черняга П.Г.

У 2003 році було створено новий факультет землеустрою та геоінформатики, який об'єднав спеціальності «Землеустрій та кадастр» та «Геоінформаційні системи і технології», а кафедра землевпорядкування та геодезії, випускова за обома спеціальностями, стала структурною одиницею цього факультету. Першим деканом новоствореного факультету став д.т.н., професор Черняга П.Г.

За сумісництвом на кафедрі землеустрою, геодезії та геоінформатики у різні роки працювали, поряд із штатними викладачами, і висококваліфіковані спеціалісти з виробництва: керівники Рівненського обласного управління земельних ресурсів Поліщук М.І. та Зусько А.М., директор Рівненської філії державного науково-дослідного та проектно-вишукувального інституту «НДІ проект реконструкція» Ковальчук В.О., начальник Рівненського міського управління земельних ресурсів Мельничук А.О., технічний директор ТЗОВ «Рівненський ЗКЦ» Кошицький П.Г. та інші.

З 2006 року на кафедрі землеустрою, геодезії та геоінформатики працює д.с.-г.н., проф. Мошинський В.С. У 2008 році він заснував науково-дослідну лабораторію управління земельними ресурсами та геоінформатики у складі Національного



університету водного господарства та природокористування, керівником і науковим консультантом якої є по сьогоднішній день. Наукові дослідження лабораторії пов'язані з управлінням станом та моніторингом природно-техногенних систем, їх системно-математичним моделюванням, моделюванням викидів парникових газів, моніторингом земель, іншими проблемами дослідження та управління територіальними системами.

На кафедрі землеустрою, геодезії та геоінформатики було виконано та захищено 17 кандидатських та 2 докторські дисертації. Кандидатські роботи захистили Лебідь Г.Г., Романчук С.В., Пньовський П.І., Остапчук С.М. та докторську – Черняга П.Г. Під керівництвом професора Черняги П.Г. захистили кандидатські дисертації викладачі кафедри Касянчук А.Г., Ліщинський А.Г., Корнілов Л.В., Мельничук О.Ю., Дмитрів О.П., Бялик І.М., Кахнич П.Ф., Лагоднюк О.А., Янчук Р.М., Люсак А.В., Ніколайчук К.М., Янчук О.Є., Дець Т.І., та докторську – Мельничук О.Ю.

Викладачі кафедри брали активну участь у міжнародних, всеукраїнських, науково-технічних та науково-практичних конференціях як в Україні, так і за кордоном: 1997 р. – Австрія (Відень); 1998 р. – Франція (Ніцца); 2000 р. – Голландія (Гаага); 2001 р. – Хорватія (Дубровнік); 2004 р. – Росія (Санкт-Петербург), 2002-2013 р. – Польща (Варшава); 2007 р. – Росія (Москва); 2008 р. – Фінляндія (Хельсінкі), 2011-2013 р. – Швеція (Стокгольм); 2012 – Ізраїль (Єрусалим), 2013 р. – Грузія (Тбілісі) тощо.

Для якісної підготовки студентів було обладнано нові навчальні лабораторії геоінформатики, фотограмметрії, картографії та топографічного креслення, землепорядного проектування, земельного кадастру та права, курсового і дипломного проектування, комп'ютерні класи. Придбано сучасні електронні прилади – GPS-приймачі, фотограмметричні станції, електронні тахеометри та програмне забезпечення до них. При кафедрі землеустрою, геодезії та геоінформатики було створено галузеву науково-дослідну лабораторію геоінформатики та геодинаміки. Співробітниками кафедри проводились розробки нових методів геодезичного забезпечення землепорядних та кадастрових робіт, які орієнтовані на застосування автоматизованих приладів та технологій, вивчався передовий досвід проведення таких робіт.

Кафедра землеустрою, геодезії та геоінформатики співпрацювала з науково-дослідними, науково-виробничими та державними установами: Науково-дослідним інститутом геодезії і картографії, Державним агентством геодезії та кадастру України, Головним управлінням Держгеокадастру в Рівненській області, ДНВП «Рівнегеокадастр», ДП «Рівненський науково-дослідний та проектний інститут землеустрою», спорідненими кафедрами Київського національного університету будівництва та архітектури, НУ «Львівська політехніка», Донецького національного технічного університету, Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки, Московським державним університетом геодезії та картографії, Ольштинським рільничим університетом (Польща) та іншими.

Протягом всього періоду свого існування у складі трьох різних факультетів кафедра активно розвивалася, підтвердженням чого є ріст чисельності штатних викладачів, яка у 2013 році досягла 40 одиниць. Тому виникла потреба поділу кафедри землеустрою, геодезії та геоінформатики на дві кафедри – кафедру землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики і кафедру геодезії та картографії.

Новостворену кафедру землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики очолив д.с.-г.н., проф. Мошинський В.С., який є членом спеціалізованих вчених рад та експертних рад, редколегій ряду фахових науково-технічних збірників, науковим консультантом Рівненської гідрогеолого-меліоративної експедиції, головою Ради громадської організації «Регіональний екологічний центр Волинь», головою громадської ради при Головному управлінні Держгеокадастру у Рівненській області.

Сьогоднішній склад кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики – це 16 викладачів, з яких 1 д.с.-г.н., професор, 10 к.т.н., доцентів, 3 старші викладачі та 2 асистенти.

Кафедра проводить лекційні, практичні та лабораторні заняття з наступних дисциплін та спецкурсів: «Вступ до спеціальності», «Основи землевпорядкування та кадастру», «Автоматизація виробничих процесів в управлінні територіями», «Автоматизація виробничих процесів в землевпорядкуванні», «ГІС в задачах моніторингу», «ГІС в кадастрових системах», «ГІС в управлінні територіями», «Законодавче забезпечення кадастру нерухомості», «Земельне право», «Землевпорядне проектування», «Кадастр землі та нерухомості», «Організація і управління виробництвом», «Управління земельними ресурсами», «Моніторинг та охорона земель», «Геоінформаційне забезпечення землевпорядного проектування», «Геоінформаційне та кадастрове картографування», «Нормативне забезпечення землеустрою», «Оцінка землі та нерухомого майна», «Наукові основи землеустрою», «Кадастрове картографування», «Методологія та методика наукових досліджень», «Інформаційні системи в інноваційно-екологічній діяльності», «Інформаційні системи і технології в управлінні природоохоронною діяльністю», «Інформаційні технології в економіці природокористування», «Інформаційні технології в наукових дослідженнях», «Ландшафтна екологія», «Ліцензування і патентування діяльності», «Ліцензування і патентування наукової продукції», «Виробнича практика».

Нині активно розвивається співпраця кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики із зарубіжними навчальними закладами: Шведським Королівським інститутом технологій (м. Стокгольм), Університетом Сантьяго де Компастелла (Іспанія), Університетом «Варшавська політехніка», Варшавським університетом природничих наук (SGGW), Природничо-технологічним інститутом у Варшаві, Волгоградським аграрним університетом, Ольштинським аграрним університетом, Політехнікою Святого Хреста (Кельце, Польща) та багатьма іншими освітніми та науково-дослідними установами як в Україні, так і за кордоном.

Працівники кафедри є науковими консультантами науково-виробничих установ та органів державного управління, беруть участь в атестації наукових кадрів вищої кваліфікації, у розробці нормативних документів – стандартів освіти і нормативно-правових документів у різних галузях.

Викладачі кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики беруть активну участь у міжнародних, всеукраїнських, внутрішньовузівських науково-технічних та науково-практичних конференціях як в Україні, так і за кордоном:

- 7-й Міжнародний семінар з дослідження проблем фосфору (7th International Phosphorous Workshop. Future agriculture with minimized phosphorus losses to waters), м. Уппсала, Швеція, 2013 р.



- Наукова конференція «Гідротехнічне і цивільне будівництво в перетворенні навколишнього середовища» (Konferencja naukowa «Inżynieria Łądowa i Wodna w Kształtowaniu Środowiska») м. Каліш, Польща, 2013 р.
- 16,17 и 18 ежегодные конференции из цикла «Экологические проблемы Израиля», г. Иерусалим. Израиль, 2014-2015pp.
- XIX Міжнародна науково-технічна конференція «Геофорум», НУ «Львівська політехніка», Яворівський військовий полігон, Україна, 2013-2015 рр.
- Міжнародна науково-практична конференція молодих учених, аспірантів, студентів «Теоретико-методологічні засади ефективного розвитку аграрного виробництва», Харків, Україна, 2014 р.
- Міжнародна наукова конференція з питань функціонування водних екосистем, м. Тбілісі, Грузія, 2013 р.

Колективом кафедри щорічно публікуються понад 30 наукових праць з актуальних питань землеустрою, геоінформатики, земельного кадастру, моніторингу земель, водного господарства, екології.

Основні напрями наукових досліджень кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики:

- охорона та використання деградованих земель і малопродуктивних угідь у проектах землеустрою;
- регламентація технологічних процесів територіального землеустрою;
- формування сучасних землекористувань аграрного комплексу з застосуванням теорії нечітких ознак;
- еколого-економічне обґрунтування сівозмін та впорядкування угідь в проектах землеустрою;
- організація використання і територіальне планування земель в прибережних смугах водних об'єктів;
- землеустрій та кадастр населених пунктів;
- обґрунтування регламентів використання земель в зонах з особливими умовами використання територій;
- вдосконалення методів і моделей грошової оцінки земель та нерухомого майна;
- оптимізація та організація екологічно стійкого землекористування на осушених землях Західного Полісся України;
- прогнозування надзвичайних ситуацій на прирічкових територіях з використанням геоінформаційних технологій;
- методи моніторингу та управління територіями.

Наукові напрями реалізуються шляхом виконання держбюджетних та госпдоговірних науково-дослідних робіт, а також у рамках наукової кафедральної тематики «Розробка наукових засад регламентації робіт з землеустрою, кадастру, моніторингу земель та управління територіями» (номер державної реєстрації 0114U001151). Під керівництвом професора Мошинського В.С. на кафедрі виконується державна науково-дослідна робота «Розробка методики оцінки балансу парникових газів на вторинно-заболочених та гідроморфних ґрунтах» (номер державної реєстрації 0113U001992).

Завідувачем кафедри проф. Мошинським В.С. спільно з колегами з інших кафедр тільки за останній рік отримано два патенти на корисні моделі:

1. Спосіб підвищення врожайності зернових колоскових культур в зоні Західного лісостепу України №94155 від 27.10.2014 р.
2. Спосіб визначення шпаруватості ґрунту №94133 від 27.10.2014 р.

При кафедрі землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики працює аспірантура за спеціальністю 05.24.04 – «Кадастр та моніторинг земель». За останні роки кафедрою підготовлено 2 кандидати технічних наук (Бухальська Т.В., Шульган Р.Б.).

Працівниками кафедри розроблено та видано понад п'ятнадцять наукових та навчальних праць, серед яких монографії, навчальні підручники та посібники для студентів напряму підготовки «Геодезія, картографія та землеустрій» і спеціальностей «Землеустрій та кадастр», «Геоінформаційні системи і технології».

Науковцями кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики спільно з колегами з інших кафедр розроблено та видано ряд монографій:

1. Мошинський В.С. Моніторинг і оцінка еколого-меліоративного стану осушуваних земель Рівненської області : монографія. – Рівне, 1995. – 205 с.
2. Мошинський В.С., Сасюк З.К. Екстраполяція у задачах відтворення даних моніторингу : монографія. – Рівне: НУВГП, 2010. – 184 с.
3. Лазарчук М.О., Черенков А.В., Ліщинський А.Г., Рокочинський А.М. та ін. Оптимізація розрахунку осушувальних систем та управління ними : монографія / за ред. Лазарчука М.О. – Рівне, 2010. – 354 с.
4. Лагоднюк О.А., Черняга П.Г. Організація прибудинкових територій житлових багатоквартирних будинків: монографія. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2012. – 176 с.
5. Сташук В.А., Рокочинський А.М., Грановська Л.М., Мошинський В.С. та ін. Рис в Україні : монографія / за ред. В.А. Сташука. – Київ, Рівне, Херсон, 2014.– 978 с.

Викладачами кафедри розроблено такі основні навчальні підручники та посібники:

1. Корнілов Л.В. Землевпорядне проектування: Реформування земельних відносин в Україні : Навчальний посібник. – Рівне, 2000. – 124 с.
2. Корнілов Л.В. Землевпорядне проектування: Методика виконання розрахунково-графічних робіт та курсових проєктів: навчальний посібник. – Київ: Кондор, 2005. – 150 с.
3. Мошинський В.С., Бухальська Т.В. Управління земельними ресурсами. Практикум: навчальний посібник. – Рівне: НУВГП, 2010. – 133 с.
4. Мошинський В.С., Бухальська Т.В. Моніторинг та охорона земель. Практикум: навчальний посібник. – Рівне: НУВГП, 2010. – 123 с.
5. Ліщинський А.Г. Сунічук О.С. Земельне право. Навчально-методичний посібник. – Рівне: НУВГП, 2010. – 299 с.
6. Лагоднюк О.А., Бухальська Т.В., Янчук О.Є. ГІС в кадастрових системах. Лабораторний практикум: навчальний посібник. – Рівне: НУВГП, 2013. – 218 с.
7. Кахнич П.Ф., Ревуцький В.Р. Геодезична практика. Навчально-методичний посібник. – Рівне: НУВГП, 2011.
8. Черняга П.Г., Дмитрів О.П., Стахів Я.А. Геодезія. Частина І: інтерактивний комплекс навчально-методичного забезпечення. – Рівне: НУВГП, 2009. – 296 с.



Наукові здобутки та практичні напрацювання співробітників кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики застосовуються у навчальному процесі, при підготовці дипломних проектів і магістерських робіт, які виконуються на реальних об'єктах. Про високий рівень підготовки студентів свідчать призиви місця на всеукраїнських олімпіадах та конкурсах студентських наукових робіт.

Кафедра туризму

Кафедра туризму створена з метою забезпечення висококваліфікованими фахівцями галузі туризму та формування позитивного туристичного іміджу регіону щодо реалізації «Державної цільової програми розвитку туризму і курортів на 2011-2015 роки», «Програми розвитку туризму в Рівненській області на 2011-2015 роки» 22 лютого 2013 року.

У 2013 році кафедра пройшла ліцензування Міністерства освіти і науки щодо підготовки студентів освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр напряму підготовки 6.140103 «Туризм» в кількості 30 осіб.

Згідно з основними пріоритетами Програми в області потрібно вдосконалити системи координації туристичної діяльності, розвинути інфраструктуру (розробка туристичних маршрутів, створення нових об'єктів туристичної інфраструктури, моніторинг туристичного потенціалу, залучення інвестицій), поліпшити кадрову роботу (підготовка фахівців, аналіз туристичних ринків, стратегічне планування, науковий супровід програм та проектів); створити конкурентоздатний туристичний продукт тощо. Все це увійшло до переліку основних завдань новоствореної кафедри.

У процесі реструктуризації господарства України туризм визнано одним із пріоритетних напрямків діяльності у Рівненській області. Це обумовлено низкою чинників: високою питомою вагою природних, історико-культурних та інших рекреаційних ресурсів, низькою концентрацією промислових підприємств, і відповідно низьким рівнем промислового забруднення, наявністю державного кордону України, розміщенням на важливих транспортних магістралях та інше. При цьому, згідно з даними, наведеними у Національній доповіді України про стан навколишнього середовища, частка рекреаційних ресурсів Полісся у загальному обсязі українських ресурсів становить 21% (друге місце після Карпатського регіону), проте, рівень їхнього використання на Поліссі – один з найнижчих – 9% при середньому показнику в країні – 14,4%.

Для виконання регіональної програми розвитку туризму в Рівненській області реалізується комплекс заходів, спрямованих на активізацію розвитку туризму. Зокрема, створено передумови перетворення Рівненщини на центр туристичної активності Західного регіону України в рамках концепції сталого економічного розвитку області «Західна брама» з метою створення конкурентоздатності на всеукраїнському та міжнародному ринках туристичних послуг. Активізація туристичних процесів в області сприяє підвищенню її туристичного іміджу в Україні та за її межами. Для цього потрібно, насамперед, забезпечити туристично-рекреаційну галузь Рівненщини кваліфікованими кадрами.

Кафедра туризму створена на базі навчально-наукового інституту агроекології та землеустрою за ініціативи вчених-географів НУВГП. До складу кафедри увійшли 6 викладачів з науковими ступеннями (переважно, кандидатів географічних наук) та вченими званнями, очолив кафедру доктор географічних наук Калько А.Д. З 2014 року кафедру очолює кандидат географічних наук, доцент, член-кореспондент МАНЕБ Коротун С.І. Від початку створення на кафедрі працюють доценти, кандидати географічних наук Коротун С.І., Кушнірук Ю.С., Корбутяк М.В., кандидат сільсько-господарських наук Громаченко К.Ю., асистент Костюшок О.І., згодом до колективу кафедри увійшли асистент Яковишина М.С., завідувач лабораторіями Аркуліч С.В., діловод Волинська А.Р.

Великий внесок у становлення та розвиток кафедри вніс відомий вчений - професор, доктор географічних наук Будз М.Д. (1935-2014).

У 2015 році при кафедрі туризму створена навчально-наукова лабораторія «Туристичний клуб «Азимут» (завідувач лабораторії – майстер спорту зі спортивного туризму Шевчук Н.М.). Головою туристичного клубу «Азимут», який вже понад 50 років працює в університеті, обраний Козачук Р.І. Вони активно залучають студентську молодь до занять туризмом, вивчення туристично-привабливих об'єктів краю.

Викладачі кафедри туризму беруть активну участь в українських та міжнародних конференціях (Великобританія, Польща, Чехія, Болгарія, Білорусь, Грузія, Росія), обмінюються досвідом підготовки фахівців туристичної галузі в інших країнах. Кафедра підтримує тісні зв'язки з багатьма українськими та закордонними вищими навчальними закладами.

За час існування кафедри туризму її викладачі підготували і видали понад 20 методичних вказівок, монографії, підготували до друку два навчальних посібники «Рекреалогія» (Кушнірук Ю.С.), «Природні ресурси України» (Коротун С.І.).

Студенти проходять навчальні практики не тільки у Рівненській області та інших областях України, а й за кордоном. Вони залучені до роботи Рівненського відділу Українського географічного товариства. Наші студенти здійснюють походи в Карпати, мандрують туристичними стежками Білорусі, беруть участь в громадському житті університету. Серед студентів-туристів є активні учасники фестивалю «Студентська весна», успішні спортсмени, ентузіасти туристичного клубу «Азимут».

Кафедра хімії та фізики

Кафедра хімії та фізики створена наказом ректора університету № 210 від 12.04.13 р. на виконання відповідного рішення Вченої ради НУВГП шляхом об'єднання існуючих кафедр хімії та фізики. Завідувач кафедри – заслужений винахідник України, лауреат Республіканської премії ім. М. Островського в галузі науки, техніки і виробництва, к.т.н., доцент Гаращенко В'ячеслав Іванович, заступник завідувача кафедри – заслужений винахідник України, академік Інженерної академії України, член-кореспондент Української екологічної академії наук, Відмінник освіти України, к.т.н., ст. науковий співробітник Яцков Микола Васильович.



В свою чергу, кафедра хімії була організована як самостійна кафедра в 1959 році після переведення навчального закладу з м.Києва в м.Рівне. Кафедрою завідували: 1959-1967 р.р. – к.х.н., доцент Цимблер Мирон Юхимович; 1967-1968 р.р. – к.т.н., доцент Петрова Олександра Михайлівна; 1968- 1970 р.р. – д.т.н., професор Дворкін Леонід Йосипович; 1970-1980 р.р. – к.х.н., ст. науковий співробітник Боднарюк Фрізіян Миколайович; 1980-1988 р.р. – к.х.н., доцент, відмінник вищої школи Манековська Ірина Євгенівна; 1988-1993 р.р. – к.х.н., доцент, відмінник освіти Буденкова Надія Марківна; 1994-2015 р.р. – к.т.н., ст.н.сп., професор, відмінник освіти України Яцков М.В. З 2015 року кафедру очолює Гаращенко В.І.

Кафедра фізики була створена в 1959 році. В різні роки кафедру очолювали, кандидати наук, доценти Дьомін Олександр Іванович (1959-1961 р.р.), Корнієнко Ігор Аркадієвич (1961-1969 р.р.), Дубчак В'ячеслав Аксентійович (1969-1979 р.р.), Бартосевич Роман Дмитрович (1979 – 1989 р.р.), Бялик Микола Васильович (1989-1993 р.р.), Никонюк Євген Сергійович (1993-2000 р.р.), Орленко Віктор Федорович (2000-2013 р.р.).

Професорсько-викладацький склад:

- професор – Яцков М.В.;
- доценти – Буденкова Н.М., Гаращенко В.І., Гаєвський В.Р., Корчик Н.М., Мороз М.В., Никонюк Є.С., Орленко В.Ф., Рибалко А.В.;
- старші викладачі – Лебедь О.О., Мисіна О.І., Назарук Г.І.;
- асистенти – Кочергіна О.Д., Соляк Л.В., Гаращенко О.В.

НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА.

Кафедральні теми

На кафедрі ведуться такі науково-дослідницькі роботи:

- «Дослідження та обґрунтування базових параметрів процесу магнітного осадження феромагнітних домішок в поліградієнтних фільтруючих загрузок» (науковий керівник, завідувач кафедр – доцент Гаращенко В.І.), держ. № 0109U001942, № 0114U001139, № 0112U001591;
- «Фізико-хімічні методи очищення водних систем», держ. №0112U005997 (науковий керівник – професор Яцков М.В.);
- «Дослідження електронних та фотонних спектрів твердих тіл» (науковий керівник – доцент Никонюк Є.С., відповідальний виконавець – доцент Мороз М.В.), держ. № 0114U001152.

Впродовж останніх років на кафедрі хімії та фізики виконуються актуальні науково-дослідницькі роботи за такими напрямками досліджень:

- Фізико-хімічні методи очищення водних систем.
- Магнітно-електричне очищення речовин.
- Напівпровідникове матеріалознавство.
- Технологія неорганічних речовин.
- Знешкодження та утилізація фільтрату полігонів твердих побутових відходів та непридатних агрохімікатів.
- Методика навчання хімії та фізики.

Наукова база кафедри хімії та фізики:

- лабораторія фізико-хімічних методів очищення речовин;

- фізико-технологічна лабораторія;
- лабораторія процесів і апаратів фізико-хімічних методів очищення;
- лабораторія електрофізичних вимірювань.

Колектив авторів: Сандуляк О.В., Гаращенко В.І., Яцков М.В. Корхов О.Ю., Сандуляк В.В., Волков І.В. у 1979 - 90 рр. вперше у нашому вузі запатентував нові науково-технічні розробки в США, Німеччині, Франції, Японії, Швеції, Італії, Індії та отримав 45 зарубіжних патентів. На їх основі була продана ліцензійна угода з технології магнітного очищення природного газу французькій фірмі «Флонік Шлемберже» (вартість ліцензії - 2,5 млн. фр. франків).

Була розроблена методика та успішно здійснювалось наукове керівництво знищення великої партії хімічних відходів, завезених у Рівненську область з Німеччини (розробники – завідувач кафедри Яцков М.В. та доцент Турчин П.Ф.).

Захист дисертацій, аспірантура і докторантура

На кафедрі діє аспірантура за такими спеціальностями: 1) 05.17.08. - процеси та обладнання хімічної технології; 2) 05.17.21 - технологія водоочищення; 3) 21.06.01 – екологічна безпека. Всього за зазначеною тематикою успішно захищені 1 докторська (Сандуляк О.В.) та 14 кандидатських дисертацій (Лазаренко Л.М., Гаращенко В.І., Яцков М.В., Корхов О.Ю., Ковалець М.О., Мороз В.М., Дахненко В.Л., Галайчук Н.І., Вовк І.Є., Гаєвський В.Р., Гаращенко О.В., Мороз М.В., Вербецька К.Ю., Варна夫ська І.В.), підготовлені 3 заслужені винахідники України (Сандуляк О.В., Гаращенко В.І., Яцков М.В.).

За останні роки успішно захищені п'ять кандидатських дисертацій:

- Дахненко Валерій Леонідович, доцент НУ «КП», «Дослідження і розробка магнітних та сегнетоелектричних фільтрів для очищення рідких середовищ хімічної технології» (науковий керівник – професор Яцков М.В.);
- Шепель Ніна Іванівна, доцент Європейського університету, «Процес очищення рідких середовищ в високоградієнтному магнітному фільтрі» (науковий керівник – професор Яцков М.В.);
- Вербецька Катерина Юрївна, ст. викладач кафедри хімії, «Оцінювання екологічного стану басейнів річок Західної Грузії» (науковий керівник – професор Клименко М.О.);
- Варна夫ська Ірина Вікторівна, ст. викладач кафедри хімії, «Нові технології захисту навколишнього природного середовища від впливу фільтрату полігонів твердих побутових відходів та непридатних агрохімікатів» (науковий керівник – професор Яцков М.В.);
- Гаращенко Олексій В'ячеславович, асистент кафедри хімії та фізики, «Очищення технологічних вод теплоенергетичних підприємств намагніченою ферито-магнітною фільтруючою загрузкою» (науковий керівник – професор Астрелін І.М., НУ «КП»).

Представлені до захисту дві кандидатські дисертації:

- Мисіна Оксана Іванівна, ст. викладач кафедри хімії та фізики, «Дослідження процесу очищення технологічних середовищ від домішок у високоградієнтному магнітно-електричному полі» (науковий керівник – професор Яцков М.В.);



- Кирилюк Світлана Володимирівна, викладач Технічного коледжу НУВГП, «Очищення концентрованих стічних вод гальванічного виробництва у комбінованій системі» (науковий керівник – професор Яцков М.В.).

Співпраця з іншими організаціями та установами

1. Разом з Українським державним науково-технічним центром «Енергосталь» (м. Харків) в Патентному відомстві Російської Федерації здійснювалося патентування власних наукових розробок за тематичним напрямом досліджень «Знешкодження та утилізація фільтрату полігонів твердих побутових відходів та непридатних агрохімікатів» (Сталінський Д.В., м. Харків; Яцков М.В., Варнавська І.В., м. Рівне) з перспективою реалізації відповідної ліцензії.
2. Доцент кафедри хімії та фізики Никонюк Євген Сергійович розробив проєкт «Технологія радіаційно-стійких матеріалів для детекторів гамма-випромінювання» та представив зазначений проєкт на здобуття відповідних грантів:
 - 2.1. Брукхейвенська національна лабораторія відділ по нерозповсюдженню озброєння (США).
 - 2.2. Карлів університет (Прага, Чехія).
 - 2.3. Structural and Optical Characterisation Group CNR-IMEM Institute Parma (Italy).
 - 2.4. TallinUniversity Technology (Estonia).
 - 2.5. Університет Халл, фізичний факультет.
3. Доцент кафедри хімії та фізики Мороз Микола Володимирович взяв участь у конкурсі та виграв грант «Актуальні проблеми фізики конденсованого стану: теорія та експеримент» на участь у відповідній літній школі, м. Санкт-Петербург, Росія, 12-21.07.2013 р.
4. Старший викладач кафедри хімії та фізики Лебедь Олександр Олександрович відвідав з метою стажування та підвищення кваліфікації:
 - 4.1. Об'єднаний інститут ядерних досліджень, м. Дубна, Росія, вересень 2011 року.
 - 4.2. Європейський центр ядерних досліджень, м. Женева, Швейцарія, листопад 2011 року.
5. Асистент кафедри хімії та фізики Гаращенко Олексій В'ячеславович взяв участь в першій науковій школі для наукових та науково-педагогічних кадрів в Аргонській національній лабораторії США м. Чикаго, 4-18 серпня 2013 р.

Налагоджено наукову співпрацю між фізико-технічною лабораторією напівпровідникового матеріалознавства кафедри хімії та фізики (НУВГП) та центром мікроелектроніки та нанотехнологій Жешувського університету (м. Жешув, Польща) стосовно синтезу та дослідження фізико-хімічних властивостей нових функціональних матеріалів. За результатами досліджень написані наукові статті, які скеровані до міжнародних реферованих журналів.

Навчально-методична робота

Всього викладачами кафедри опубліковано понад 1000 наукових та науково-методичних праць, в т.ч. отримано понад 300 патентів, видано 1 монографію (доцент

Корчик Н.М.); працівники кафедри брали участь більше як в 56 міжнародних та всеукраїнських наукових конференціях, семінарах, форумах, де представили відповідні доповіді.

Навчальна робота

Викладачами кафедри читається 57 навчальних дисциплін для студентів університету та навчально-консультаційних центрів, основними з яких є:

- Хімія.
- Хімія з основами біогеохімії.
- Хімія (неорганічна та аналітична).
- Неорганічна та аналітична хімія.
- Виробничі процеси та обладнання об'єктів автоматизації.
- Технологія виробництва органічних та неорганічних речовин.
- Фізико-хімічна геотехнологія.
- Фізико-хімічні методи досліджень.
- Біоорганічна та біонеорганічна хімія.
- Фізична хімія та хімія силікатів.
- Фізико-хімічні методи аналізу.
- Органічна хімія.
- Хімія (неорганічна, органічна, аналітична та фізикоїдна).
- Фізична та колоїдна хімія.
- Хімія (фізична та колоїдна).
- Гідрохімія водойм.
- Теорія горіння та вибуху.
- Основи хімії та фізико-хімічні властивості гірничих порід.
- Фізика.
- Основи радіаційної фізики і дозиметрії.
- Фізика з основами біофізики.
- Фізичні основи інформаційних систем.

Кафедра проводить заняття зі студентами заочно-дистанційної форми навчання НУВГП в таких регіональних закладах:

- Закарпатський локальний центр;
- Західний локальний центр;
- Південний локальний центр;
- Північний локальний центр;
- Східний локальний центр.

Під керівництвом Яцкова М.В. успішно розроблені Державні стандарти професійно-технічної освіти України з професій «Оператор склоформовочних машин» (2004-2005 рр.), «Монтажник санітарно-технічного устаткування» (2006-2007 рр.) та «Лаборант хімічного аналізу» (2014-2015 рр.).

Згідно з вимогами Болонської декларації для інтеграції України у Європейське співтовариство під керівництвом Яцкова М.В. на пріоритетних засадах запроваджена кредитно-трансферна система навчання, де успішно реалізовується завершена ступенева система підготовки фахівців з провідних технічних спеціальностей: квалі-



фікований робітник – молодший спеціаліст (коледж) – бакалавр-спеціаліст-магістр (університет).

Забезпечення необхідними навчально-методичними розробками, підручниками, посібниками, методичними вказівками

Методичне забезпечення всіх навчальних дисциплін реалізоване на 100%. Працівниками кафедри впродовж 2009-15 р.р. видані 26 навчальних посібників (в т.ч. 6 посібників з грифом МОН України), 90 методичних вказівок. Розроблені 5 дистанційних навчальних курсів. На 100% підготовлені та запроваджуються в навчальний процес робочі програми з навчальних дисциплін для студентів університету з відповідним науково-методичним супроводом з метою забезпечення реалізації кредитно-трансферної системи організації навчання. Розроблена та запроваджена в навчальний процес система контролю гарантованого рівня знань студентів із зазначених дисциплін.

Впродовж 2012-2015 р.р. опубліковано 172 наукових праці, в т.ч.:

1 - монографія;

3 - патенти;

83 - статті;

86 - доповідей на наукових конференціях.

В т.ч. опубліковані такі статті, які цитовані у базі SCOPUS:

- 2013 р. – 7 статей;
- 2014 р. – 6 статей;
- 2015 р. – 4 статті.

Всього впродовж 2002-2015 р.р. видано 11 навчальних посібників з грифом МОН України:

1. Буденкова Н.М., Яцков М.В., Мисіна О.І. Фізико-хімічні методи аналізу, 2002 р.;
2. Яцков М.В., Корчик Н.М., Мисіна О.І. Типові технологічні процеси і об'єкти, 2004 р.;
3. Манековська І.Є., Яцков М.В. Хімія, частина 1 (загальнотеоретична), 2004 р.;
4. Манековська І.Є., Яцков М.В. Хімія, частина 2 (хімія елементів), 2008 р.;
5. Боднарюк Ф.М. Хімія, частина 1 (загальнотеоретична), 2007 р.;
6. Боднарюк Ф.М. Хімія, частина 2 (хімія елементів), 2009 р.;
7. Лебедь О.О., Орленко В.Ф., Кочергіна О.Д. Фізичні основи інформаційних систем, 2013 р.;
8. Клименко М.О., Прищепа А.М., Лебедь О.О. Радіоекологія. Практикум, 2014 р.;
9. Яцков М.В., Корчик Н.М., Мисіна О.І. Виробничі процеси та обладнання об'єктів автоматизації, 2014 р.;
10. Яцков М.В., Назарук Г.І., Мисіна О.І. Біонеорганічна та біоорганічна хімія, 2014 р.;
11. Буденкова Н.М., Яцков М.В. Фізична хімія та хімія силікатів, 2015р.

Навчально-матеріальна база

Навчально-науково-лабораторний комплекс кафедри хімії та фізики загальною площею 1625,6 м² включає 3 лекційні аудиторії, 10 навчальних лабораторій, 3 науково-дослідницькі лабораторії, вагову кімнату, склад хімічних реактивів, 3 препаратських лабораторії, які оснащені сучасним комп'ютерним забезпеченням, оргтехнікою, приладами та обладнанням.

Залучення студентів до науково-дослідної роботи

Наукова робота студентів на кафедрі хімії та фізики здійснюється за такими напрямками досліджень:

- магнітно-електричне очищення речовин;
- технологія неорганічних речовин;
- хімія будівельних виробів та конструкцій;
- прикладна хімія фахового спрямування;
- хімічний моніторинг навколишнього середовища;
- фізико-хімічні методи очищення речовин;
- напівпровідникове матеріалознавство.

Як приклад, за останні 5 років понад 500 студентів університету під керівництвом викладачів кафедри хімії та фізики прийняли взяли участь в науковій роботі та підготували відповідні доповіді в межах студентського наукового товариства. Ряд студентських наукових робіт, підготовлених під керівництвом професора кафедри Яцкова М.В., доцентів Буденкової Н.М., Корчик Н.М., старшого викладача Мисіної О.І. стали переможцями відповідних університетських конкурсів ім. Гулі Корольової (студенти Івашинюта Т.М., Окорська О.П., Семенюк В.П., Золоташко Н.М., Шугайлов В.С., Гузар А.М., Павельчук К.М., Грушинець В.І., Белікова С.В. (двічі), Вострікова Н.В., Голуб М.М., Трушев Д.Ю., Корчевська О.М., Пророк О.М., Воробей О.С.). А робота студентки ФМ Вострікової Н.В. (консультант – завідувач кафедри Яцков М.В.) стала переможцем відповідного Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт.

Впродовж 2000-15 р.р. студенти НУВГП неодноразово ставали переможцями

Республіканської олімпіади з хімії та фізики, а саме:

1. Левковський В.В., ст. 3 к. ФБА, (II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з фізики, 2002 р.), керівник: Свадебна Л.В.
2. Нідзельський І.І., ст. 1 к. ФПМіКІС, (II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії, 2004 р., Київ), керівники: Яцков М.В., Буденкова Н.М.
3. Фурманець О.А., ст. 1 к. ФЕП, (I етап Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії в НУВГП, 2005 р., Рівне), керівники: Яцков М.В., Буденкова Н.М.
4. Колоша С.О., ст. 2 к. ФЕП, (II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії, 2006 р., Дніпропетровськ), керівники: Яцков М.В., Буденкова Н.М.
5. Кутя В.М., ст. 3 к. ФПМіКІС, (II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з фізики, 2006 р.), керівники: Дубчак В.А., Никонюк Є.С.
6. Шилейко Ян Михала, ст. 1 к. ФЕП, (II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії, 2008 р., Дніпропетровськ), керівники: Яцков М.В., Буденкова Н.М.
7. Вакуленчик С.І., ст. 1 к. ФЕП, гр. АХГ-11. (II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії для ВНЗ аграрного і екологічного спрямування, 2011р., Київ), керівники: Яцков М.В., Буденкова Н.М.
8. Хлистік О.В., ст. 1 к. ФЕП, гр. ЕКО-11. (II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії, 2011р., Київ), керівники: Яцков М.В., Буденкова Н.М.
9. У 2012 році у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії (Київ) Пророк О.А., студент I курсу ФЕП гр. ЕКО-11 отримав диплом II ступеня, керівники: Яцков М.В., Буденкова Н.М. У командному заліку студенти Пророк О.А., ст. I курсу ФЕП гр.ЕКО-11 та Вакуленчик С.І., ст. II курсу ФЕП гр.АХГ-21 зайняли III місце.



10. У 2013 році у I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії (Київ) Бачук В., студент I курсу ФЕП зайняв I місце, керівники: Яцков М.В., Буденкова Н.М. У командному заліку студенти Пророк О., ст. III курсу ФЕП та Бачук В., ст. I курсу ФЕП посіли II місце.

Кафедра хімії та фізики впродовж останніх 16 років бере активну участь в проведенні обласного та міського конкурсів Малої академії наук (МАН) для талановитої молоді з числа школярів (професор кафедри Яцков М.В., доценти Гаращенко В.І., Буденкова Н.М., Корчик Н.М., Рибалко А.В., ст. викладачі Мисіна О.І., Лебець О.О.). Професор Яцков М.В. є головою обласного журі секції «Хімія» МАН (1994-2015 р.р.), завідувач кафедри Гаращенко В.І. впродовж останніх 9 років є головою журі секції «Фізика» МАН.

Викладачі кафедри хімії та фізики активно беруть участь у міжнародних, всеукраїнських, регіональних наукових конференціях, семінарах.

Визначні нагороди та відзнаки

Вперше, в історії вузу викладачі кафедри фізики Гаращенко В.І., Сандуляк О.В. в 1982 році стали лауреатами Республіканської премії ім. М.Островського в галузі науки, техніки та виробництва за комплексну наукову роботу «Дослідження, розробка і впровадження нових електромагнітних фільтр-осаджувачів для підвищення якості рідин». Особливістю премії було те, що премію могли отримати молоді науковці, вік яких не перевищував 33 роки. З майже 200 робіт поданих на конкурс премію отримали дві роботи.

У 1985 році колектив молодих винахідників в складі: Сандуляка О.В., Гаращенка В.І., Яцкова М.В., Корхова О.Д., Дахненка В.Л., Вежанського О.П., Волкова І.В., Довганюка В. Д., Кузнецова С.О., Сандуляка В.В. нагороджені Золотою медаллю I-ї Всесвітньої виставки досягнень винахідників (Болгарія, 1985 рік).

У 1983 році Сандуляк О.В., Гаращенко В.І., Яцков М.В. Корхов О.Ю., Сандуляк В.В., Шепель Н.І. стали переможцями республіканського конкурсу на кращі пропозиції винахідників і раціоналізаторів, спрямованих на механізацію ручних та трудоміких процесів, підвищення продуктивності праці і якості роботи.

Професор кафедри Яцков М.В. – учасник багатьох міжнародних та республіканських науково-технічних та науково-методичних виставок, неодноразово нагороджений медалями та дипломами.

За впровадження ефективних науково технічних розробок у промисловість завідувача кафедри Гаращенка В.І. нагороджено срібною медаллю ВДНГ СРСР (1989 р.), бронзовими медалями (1984, 1987 р.р.).

У 2007-2008 навчальному році кафедра стала переможцем університетського конкурсу з впровадження кредитно-модульної системи організації навчального процесу (КМСОНП). Одночасно, за краще навчально-методичне забезпечення навчального процесу в умовах КМСОНП кафедра нагороджена дипломом I-го ступеня серед кафедр природничо-наукового циклу.

У 2009 році у відкритому огляді-конкурсі кафедр університету НУВГП з наукової та науково-дослідної роботи кафедра зайняла III місце.

У 2010 році кафедра зайняла III місце у об'єднаному огляді-конкурсі навчальних підрозділів університету «Навчально-методичне забезпечення та новітні техноло-

гії навчальних структурних підрозділів університету у 2009-2010 навчальному році та на кращу організацію і результативність науково-дослідної роботи» в номінації «Краще навчально-методичне забезпечення роботи кафедри в ЄКТС (серед кафедр природничо-наукового циклу (фундаментальної) підготовки)».

У 2010-2011 навчальному році у відкритому огляді-конкурсі за краще методичне забезпечення навчальних дисциплін колектив авторів Яцков М.В., Манековська І.Є., Мисіна О.І. нагороджені дипломом за III місце за навчально-методичний комплекс «Хімія з основами біохімії».

У 2010-2011 навчальному році у педагогічному конкурсі «Краща навчально-методична розробка року» в номінації «Кращий електронний засіб навчання» викладачі кафедри Буденкова Н.М. та Назарук Г.І. нагороджені дипломом за II місце за дистанційний курс з дисципліни «Фізико-хімічні методи досліджень».

За підсумками науково-педагогічного конкурсу «Краща навчально-методична розробка року» за 2013-2014 н.р., в якому взяли участь 59 науково-педагогічних працівників університету з 23 кафедр, в номінації «Кращий навчальний посібник» природничого напрямку присуджено III місце за навчальний посібник «Фізичні основи інформаційних систем». Колектив авторів: Лебедь Олександр Олександрович, ст. викладач; Орленко Віктор Федорович, доценту Кочергіна Ольга Дмитрівна, асистент, відзначений відповідними дипломами.

За успіхи в роботі впродовж 2011-2012-ого навчального року кафедра стала переможцем університетського конкурсу з наукової та науково-дослідної роботи, нагороджена дипломом I ступеня (наказ ректора № 55 від 24.05.12 р.).



Колектив кафедри агрохімії, ґрунтознавства та землеробства



Колектив кафедри водних біоресурсів



Колектив кафедри геодезії та картографії



Колектив кафедри екології



Колектив кафедри здоров'я людини і фізичної реабілітації



Колектив кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики



Колектив кафедри туризму



Колектив кафедри хімії та фізики



Туристичний клуб «Азимут»



Парк у студмістечку, який закладений студентами будівельного факультету у 1977 р.

Навчально-науковий інститут будівництва та архітектури

Адреса: м. Рівне, вул. В. Чорновола, 49, навчальний корпус № 6

Телефон: (0362) 63-47-07

Електронна адреса: npiba@nuwm.edu.ua





Багата на події і досягнення історія розвитку навчально-наукового інституту будівництва та архітектури (в минулому факультету), створена його чудовим колективом – студентами, викладачами, навчально-допоміжним персоналом. А починалось усе з малого: наказом Міністерства вищої і середньої спеціальної освіти УРСР № 3272 від 15 травня 1964 року, був даний дозвіл на створення будівельного факультету, який реалізувався наказом по УІІВГ № 266 від 20 травня 1964 року щодо розділу з 1 вересня 1964 року гідротехнічного факультету на гідротехнічний, який готує інженерів за спеціальністю «Гідротехнічне будівництво» та будівельний, який готує інженерів за спеціальністю «Промислове та цивільне будівництво» (ПЦБ) і «Водопостачання і каналізація» (ВіК) та вечірнє відділення.

До складу будівельного факультету увійшло п'ять кафедр:

- кафедра водопостачання та бурової справи;
- кафедра каналізації і санітарної техніки;
- кафедра теоретичної механіки;
- кафедра опору матеріалів;
- кафедра іноземних мов.

На даних кафедрах працювало 37 викладачів. Контингент студентів складав понад 200 чоловік.

У подальші роки факультет інтенсивно розвивався. Крім спеціальностей ПЦБ і ВіК, в 1980 році була відкрита спеціальність «Сільськогосподарське будівництво» (СГБ), останній випуск був у 1989 році. У 1991 році на факультеті була відкрита спеціальність «Технологія будівельних конструкцій, виробів та матеріалів» (ТБКВіМ), організатором відкриття цієї спеціальності і завідувачем кафедри й донині є д.т.н. професор Дворкін Л.Й.

В 1994 році була відкрита спеціальність «Міське будівництво і господарство» (МБГ), організатором відкриття цієї спеціальності і першим завідувачем випускової кафедри була професор, доктор архітектури Кузьмич О.І.

За 20 років кількість студентів на факультеті сягнула понад 2500 і в 1995 році був створений факультет міського будівництва і господарства, куди були передані спеціальності «Міське будівництво та господарство» (МБГ) і «Водопостачання і водовідведення» (ВіВ).

З встановленням незалежності України настала нова ера розвитку будівельного факультету, а також настала потреба в підготовці фахівців для регіону з нових спеціальностей. Так, у 1999 році на факультеті була відкрита нова спеціальність «Автомобільні дороги і аеродроми» (АДА) напряму підготовки «Будівництво» – перший завідувач – к.т.н., доц. Гайдукевич В.А., а в 2000 році була відкрита спеціальність «Архітектура будівель і споруд» (АБС) напряму підготовки «Архітектура». Велика заслуга у відкритті цієї спеціальності належить Юрчуку О.М., професору, який став першим завідувачем випускової кафедри за цією спеціальністю.

Змінювався час і поставали нові задачі і вимоги перед колективом факультету – вища освіта стала ступеневою за підготовкою фахівців (III і IV рівнем акредитації) спеціальностей ПЦБ, ТБКВіМ і МБГ. Остання у 2002 році повернулася на будівельний факультет.

В зв'язку з відкриттям спеціальності «Архітектура будівель і споруд» будівельний факультет було перейменовано в 2003 році на факультет будівництва і архітектури.

У 2004 році було здійснено перший випуск фахівців за спеціальністю «Автомобільні дороги і аеродроми» і отримано сертифікат МОН України на підготовку фахівців за III рівнем акредитації.

В 2006 році було здійснено перший випуск архітекторів і отримано сертифікат МОН України на підготовку фахівців за спеціальністю «Архітектура будівель і споруд» за III рівнем, а в 2009 році – за IV рівнем акредитації. За цим напрямом підготовки у 2009 році була відкрита ще одна спеціальність «Дизайн архітектурного середовища» (ДАС). Перший випуск за цією спеціальністю було здійснено у 2014 році і отримано сертифікат МОНУ за IV рівнем акредитації.

На підставі рішення вченої ради університету (протокол № 14 від 28.12.2012 р.) та з метою оптимізації та реформування структури університету в квітні 2013 року на базі факультету будівництва та архітектури був створений навчально-науковий інститут будівництва та архітектури. До складу новоствореного інституту увійшли:

- кафедра промислового, цивільного будівництва та інженерних споруд, створена шляхом злиття кафедри інженерних конструкцій та кафедри водогосподарського, промислового та цивільного будівництва;
- кафедра теплогазопостачання, вентиляції та санітарної техніки, створена на базі кафедри водовідведення, теплогазопостачання та вентиляції;
- кафедра гідротехнічного будівництва та автомобільних доріг, створена шляхом злиття кафедри гідротехнічних споруд та кафедри автомобільних доріг, основ та фундаментів;
- кафедра опору матеріалів та будівельної механіки, створена на базі кафедри опору матеріалів, теоретичної та будівельної механіки;
- кафедра основ архітектурного проектування, конструювання та графіки, створена шляхом поділу кафедри архітектури;
- кафедра архітектури та середовищного дизайну, створена шляхом поділу кафедри архітектури;
- кафедра міського будівництва та господарства;
- кафедра технології будівельних виробів та матеріалознавства;
- кафедра охорони праці та безпеки життєдіяльності.

З переведенням кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності до складу навчально-наукового інституту будівництва та архітектури до інституту перейшла спеціальність «Охорона праці» (ОП), яка у 2014 році отримала ліцензію на підготовку фахівців за III та IV рівнями акредитації.

Із 01 вересня 2014 року наказом ректора №196 від 28.04.2014 року була затверджена кінцева структура навчально-наукового інституту будівництва і архітектури. В наслідок реорганізації до складу інституту увійшли:

- кафедра промислового, цивільного будівництва та інженерних споруд;
- кафедра теплогазопостачання, вентиляції та санітарної техніки;
- кафедра автомобільних доріг, основ та фундаментів;
- кафедра міського будівництва та господарства;
- кафедра технології будівельних виробів та матеріалознавства;



- кафедра мостів і тунелів, опору матеріалів і будівельної механіки;
- кафедра архітектури та середовищного дизайну;
- кафедра основ архітектурного проектування, конструювання та графіки;
- кафедра водопостачання, водовідведення та бурової справи;
- кафедра охорони праці та безпеки життєдіяльності;
- відділ гідротехнічних досліджень і буріння;
- науково-дослідний виробничий бізнес-центр;
- навчально-наукові лабораторії кафедр.

З переведенням кафедри водопостачання, водовідведення та бурової справи до складу навчально-наукового інституту будівництва та архітектури до інституту повернулася спеціальність ВіВ.

Головною метою навчально-виховного процесу колектив інституту ставить підготовку конкурентоспроможних фахівців із вищою технічною освітою галузей будівництва та архітектури, цивільного захисту для підприємств, установ і організацій різних форм власності, які були б здатні забезпечувати їх ефективну творчу, інженерну та господарську діяльність, адаптацію до швидкозмінних ринкових умов. Глибина інженерно-практичної підготовки, цілісність науково-технічного і творчого мислення забезпечується достатньо високим навчально-методичним забезпеченням і практичним рівнем навчального процесу викладання дисциплін.

Гордість факультету (нині інститут) – це його випускники. За роки свого існування було підготовлено понад 8000 висококваліфікованих фахівців галузі будівництва та архітектури. Наші випускники працюють на різних посадах майже у всіх куточках світу. Серед них: заслужені будівельники, заслужені діячі науки і техніки, відомі вчені – доктори наук, керівники будівельних організацій, урядовці, народні депутати, державні службовці, військові начальники.

Серед викладачів, які зробили вагомий внесок у розвиток інституту, слід відмітити Дубину-Чехович Ю.Ф., Макаренка Л.П., Акімова А.А., Кучерука А.О., Протаса М.В., Сипка М.Т., Синьова О.П., Бараца С.Б., Дорошука Г.П., Мацнева А.І., Юшина Ф.Р., Сафонова М.А.

Першим деканом факультету був Єлисеєв М.Я. В різні часи факультет очолювали: Юшин Ф.Р. (1965-1972 р.), Мацнев А.І. (1972-1975 р.), Гордієнко І.З. (1975-1979 р.), Бабіч В.І. (1979-1984 р.), Жорняк М.С. (1984-1996 р.), Масюк Г.Х. (1996-2013 р.). Після того, як у 2013 році на базі факультету будівництва та архітектури був створений навчально-науковий інститут будівництва та архітектури першим директором інституту був Кравець С.В. З 2014 року інститут очолює Макаренко Р.М.

Практично з початку створення будівельного факультету (нині інституту) проводилася наукова робота, яка сформувала ряд наукових шкіл, керівниками яких були Макаренко Л.П., Мацнев А.І., Сафонов М.А.

На сьогодні керівниками наукових шкіл в інституті є: Бабіч Є.М., Дворкін Л.Й., Масюк Г.Х., Орлов В.О., Ткачук О.А., Трач В.М., Ричков П.А., Гіроль М.М., Пугачов Є.В., Дворкін О.Л., Гомон С.С.

На підставі рішень експертної ради ДАК та Атестаційної колегії Міністерства освіти і науки України наказом МОН України в інституті відкрита спеціалізована вчена рада К47.104.06 за спеціальностями 05.23.01 – «Будівельні конструкції», 05.23.05 –

«Будівельні матеріали та вироби». Головою спеціалізованої вченої ради призначено д.т.н., проф. Бабича Є.М, заступником – д.т.н., проф. Дворкіна Л.Й., вченим секретарем – к.т.н., доц. Бордюженка О.М.

Протягом 2014–15 рр. відбулися захисти 5 дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук.

За роки існування інституту встановлено тісні міжнародні зв'язки з навчальними закладами Польщі, Білорусії, Словаччини, Росії, Німеччини та інших, зокрема з 2014 р. запроваджено програми отримання подвійних дипломів України та Польщі за ОКР «магістр» за участі «Політехніка Любельська» (м. Люблін). Студенти ННІБА мають можливість проходити навчальну та виробничу практики з прослуховуванням лекцій та проходженням лабораторних занять в навчальних закладах Польщі, зокрема Політехніки Святого Хреста (м. Кельце) та Люблінській Політехніці.

В навчально-науковому інституті будівництва та архітектури зараз навчається за освітньо-кваліфікаційними рівнями бакалавра, спеціаліста та магістра понад 1300 студентів.

Інститут на сьогодні має потужний викладацький склад, що здатний вирішувати найвищі задачі навчального-методичного, наукового спрямування і інших видів діяльності. На кафедрах інституту будівництва і архітектури працюють: 21 доктор наук, професор; 68 кандидатів наук, доцентів; 19 старших викладачів; 8 асистентів. Функціонує аспірантура, докторантура за відповідними спеціальностями.

Спортивна та культурно-масова робота

Традиційно велике значення в інституті приділяється спортивно-масовій та оздоровчій роботі. Розпочинали її та проводять Хомченко М.М. (по 1975 рік), Шамко А.Ф. (1975 – 1977 роки), Медведєв Г.А. (1977 – 1988 роки), Кундельський В.П. (з 1988 року).

Вирішення завдань фізичного виховання студентів здійснюється в процесі всієї життєдіяльності університету через обов'язкові навчальні заняття фізкультурою, участь студентів у спортивних секціях, туризмі.

Студенти інституту завжди є призерами та переможцями спортивних універсіад як в окремих видах, так і в загальному підсумку. Студенти-спортсмени ННІБА постійно займають призові загальнокомандні місця в універсіадах НУВГП.

Активно залучаються до занять спортом викладачі та співробітники інституту. Зокрема, вони активно приймають участь в традиційних спартакіадах «Здоров'я» серед викладачів та співробітників НУВГП. Команди інституту будівництва та архітектури завжди є серед переможців.

Хорошою традицією є проведення в інституті спортивного заходу – Дня спорту в ННІБА. В рамках цього свята проводиться щорічний турнір з міні-футболу імені професора Л.П. Макаренка. Змагаються збірні студентські команди курсів та команда викладачів інституту (в 2014 році відбувся вже 17-ий турнір).

В березні 2014 р. започатковано новий турнір на кубок директора інституту серед студентських команд всіх курсів ННІБА. Турнір планується проводити щороку весною.

За час існування в інституті було підготовлено близько 20 майстрів з таких видів спорту, як легка атлетика, штанга, класична та вільна боротьба, стрільба, пауерліфтинг. За успішністю своїх спортивних результатів кожного року визначаються найкращі спортсмени ННІБА.



Велике значення у процесі формування особистості студента відіграє культурно-масова робота у вузі. В цій роботі інституту надає підтримку центр естетичного виховання молоді.

З року в рік студенти ННІБА беруть участь у традиційному конкурсі «Студентська весна».

Із захопленням студенти спостерігають за виступами команди КВК ННІБА. Красу інституту – учасниці конкурсу «Міс університету».

Кращі студенти інституту заохочуються подяками, грамотами, грошовими преміями за відмінне навчання, громадську роботу, участь у художній самодіяльності та спортивні досягнення.

Відмінники навчання отримують стипендії ректора НУВГП, голови обласної державної адміністрації, Верховної Ради України.

Життя інституту будівництва та архітектури постійно висвітлюється в засобах масової інформації, зокрема інститутському Інтернет-сайті.

Кафедра архітектури та середовищного дизайну

Кафедра почала свій розвиток з 1969 року, коли в університеті була створена кафедра архітектури будівель та гідроспоруд. У зв'язку з започаткуванням підготовки фахівців за напрямом «Архітектура» у 2000 році була перейменована на кафедру архітектури. У 2013 році на базі кафедри архітектури були створені дві нові кафедри:

- кафедра основ архітектурного проектування, конструювання та графіки (забезпечує головним чином навчальний цикл підготовки бакалаврів);
- кафедра архітектури та середовищного дизайну (забезпечує в основному навчальний цикл підготовки спеціалістів та магістрів).

Кафедра є випусковою за спеціальностями «Архітектура будівель і споруд», «Дизайн архітектурного середовища».

Кафедру очолювали: 1969-1986 рр. – кандидат архітектури, професор Барац С.Б.; 1986-1989 рр. – доктор архітектури, професор Кузьмич О.І.; 1989-1994 рр., 2005-2014 рр. – доктор архітектури, професор Ричков П.А.; 1994-2005 рр. – професор, заслужений архітектор України Юрчук О.М.; з 2014 року доктор архітектури, доцент Михайлишин О.Л.

Склад кафедри формується із спеціалістів-архітекторів, що мають значний науковий та проектно-виробничий досвід. Це дозволяє ефективно працювати за всіма напрямками навчально-виховної, методичної, наукової роботи. Сьогодні підготовку фахівців-архітекторів на кафедрі здійснюють: д.арх., доц. Михайлишин О.Л., д.арх., проф. Ричков П.А., доц., заслужений архітектор України Шолудько М.В., к.арх., доц. Потапчук І.В., к.т.н., доц. Лушнікова Н.В., ст. викладачі Байцар Т.В., Смолінська О.Е., асистенти Медведюк А.Є., Бачунов О.В.

На кафедрі ведеться науково-дослідна робота за темою: «Дослідження актуальних проблем історії, теорії і практики архітектури, дизайну архітектурного середовища та містобудування».

При кафедрі відкрита аспірантура. Засновником наукової школи за спеціальністю «Теорія архітектури, реставрація пам'яток архітектури» є д.арх. проф. Ричков П.А. Під керівництвом вченого підготовлені доктор архітектури, два кандидати архітектури. Науковий напрям досліджень – архітектурно-містобудівна спадщина Західної України. Професор Ричков П.А. є автором шести монографій, доц. Михайлишин О.Л. – автором трьох монографій, доц. Лушнікова Н.В. – однієї монографії.

Кафедра має наукові та творчі контакти з архітектурними факультетами Люблінської політехніки, Київського національного університету будівництва та архітектури, Національного університету «Львівська Політехніка», Харківського національного університету будівництва та архітектури та багатьма іншими архітектурними школами України та зарубіжжя.

На кафедрі здійснюється викладання наступних дисциплін:

архітектурне проектування; законодавство і архітектурно-проектна справа; сучасні методи та проблеми архітектурного проектування; новітня історія архітектури і дизайну; теорія архітектурного формотворення; новітні матеріали, конструкції, реновація будівель і споруд; урбаністика і ландшафтна архітектура; архітектура житлових будинків; архітектура закладів торгівлі та побутового обслуговування; архітектура культових будівель; критика сучасних архітектурних теорій; архітектурно-дизайнерська ергономіка; дизайн житлового середовища; дизайн закладів торгівлі та обслуговування; ландшафтний дизайн.

Дисципліни повністю забезпечені навчально-методичними розробками (робочими програмами, методичними вказівками, підручниками, посібниками та мультимедійними презентаціями лекційних курсів).

Навчально-матеріальна база кафедри складається зі спеціалізованих аудиторій і кабінетів. Подання лекційного матеріалу дисциплін здійснюється за допомогою мультимедійних проєкторів та персональних комп'ютерів.

На кафедрі щорічно проводяться олімпіади студентів спеціальностей «Архітектура будівель і споруд» та «Дизайн архітектурного середовища» з дисципліни «Архітектурне проектування»; конкурси на кращий курсовий проєкт; регіональні виставки творчих робіт студентів-архітекторів. Кращі дипломні проєкти випускників кафедри перемагали у всеукраїнських оглядах-конкурсах дипломних проєктів архітектурних шкіл (2005-2013 роки). Загалом за цей період дипломні проєкти та магістерські роботи отримали 32 дипломи I ступеня, 21 диплом – II ступеня та 6 дипломів – III ступеня. Важливою подією в історії кафедри стало проведення на її базі

XVII Всеукраїнського конкурсу-огляду дипломних проєктів архітектурних шкіл України (2008 р.).

Студенти, закріплені за кафедрою, ставали переможцями всеукраїнських та міжнародних архітектурних конкурсів та грантових програм у 2014-2015 н. р.:

- Омельчук Ірина – 2-е місце в конкурсі книжкових трейлерів Goethe-Institut–2014, 2014 р.; переможець конкурсу на ескіз ювілейного конверта, присвяченого 100-річчю НУВГП, 2015 р.;
- Світлана Мартинюк, Роман Ковальчук – 3-є місце в Національному архітектурному студентському конкурсі STEEL FREEDOM (організатор – Український



центр сталевого будівництва) категорія «Лофт», 2014 р.; 2-е місце в Міжнародному архітектурному конкурсі «Child-friendly public space» (м. Івано-Франківськ), організатори – ГО «Мама Прикарпаття», ГО «Тепле місто», Департамент містобудування та архітектури виконавчого комітету Івано-Франківської міської ради, 2015 р.; Грант Європейської Асамблеї Студентів-архітекторів EASA Ukraine на участь у архітектурному воркшопі в м. Валлетта, 2015 р.;

- Оксана Задібчук - переможець стипендіальної програми «Польський Еразмус для України» на 2014-2015 н. р. (навчання протягом двох семестрів у Гданській політехніці (Польща) за напрямом «Архітектура»).

Наукові та академічні досягнення викладачів кафедри відзначені на міжнародному, загальноукраїнському, регіональному і місцевому рівнях. Зокрема, д.арх., доц. Михайлишин О.Л. відзначена Почесною грамотою управління освіти і науки Рівненської обласної державної адміністрації, Почесною грамотою Рівненської міської ради та виконавчого комітету. Д.арх., проф. Ричков П.А. відзначений Грамотою архітектурного міні-парку «Мінімундус» і австрійського товариства «Спасіння Дітей» за видатні досягнення при виготовленні макету «Мавзолей Гур Емір», Грамотою фонду Генрі Форда в галузі реставрації пам'яток за працю «Міні-реконструкція Київської муніципальної думи», Грамотою архітектурного міні-парку «Мінімундус» і австрійського товариства «Спасіння Дітей» за видатні досягнення при виготовленні макету «Церква Св. Варвари», Дипломом члена-кореспондента Української академії архітектури, Дипломом I ступеня XXI огляду-конкурсу дипломних проєктів випускників архітектурних та художніх спеціальностей вищих навчальних закладів України за ґрунтовні дослідження архітектурної культури регіону в серії збірників наукових праць «Архітектурна спадщина Волині» (вип. 1-3), Знаком «Відмінник освіти України», посвідчення № 92255 від 01.11.2011 р.; Почесною грамотою Рівненської обласної державної адміністрації за багаторічну сумлінну працю, вагомі трудові здобутки, високий професіоналізм та з нагоди 50-річчя утворення навчально-наукового інституту будівництва та архітектури НУВГП. К.т.н, доц. Лушнікова Н.В. відзначена Почесною грамотою ректорату і профкому НУВГП, 2006 р., Грамотою управління освіти і науки Рівненської облдержадміністрації. Доц. Шолудько М.В. відзначений Державною премією України в галузі архітектури, Дипломом I ступеня Мінрегіонбуду України за кращий побудований об'єкт в 2010 р. «Навчально-виробничий комплекс з гуртожитком на вул. Підкови, 17, в м. Рівне», Почесною грамотою Рівненської міської ради та виконкому з нагоди 50-річчя ННІБА НУВГП та інші.

Кафедра водопостачання, водовідведення та бурової справи

В 1959 році Київський гідромеліоративний інститут був переведений в місто Рівне, де була створена кафедра водопостачання в складі: Бублика А.І., Оболенського Ю.А., Трубенюка В.Д. В наступному році цей склад був замінений на викладачів Новочеркаського гідромеліоративного інституту: Ільїна В.Г., Сафонова М.А., які переїхали в місто Рівне, та Шопіна Г.Г. В подальші роки склад кафедри збільшувався за раху-

нок знову викладачів Новочеркаського меліоративного інституту – Белозорова М.П., Єлісеєва М.Я., Мацнєва А.І. та інших. Поступово в склад кафедри вливались кращі випускники меліоративного, гідротехнічного, будівельного факультетів, а саме: Хоружий П.Д., Журба М.Г., Рогов В.М., Орлов В.О., Гіроль М.М., Филипчук В.Л., Ткачук О.А. та інші. Кафедра проводила заняття на гідромеліоративному, гідротехнічному або будівельному факультетах, де була в різні роки спеціальність «Водопостачання та водовідведення». Склад кафедри весь час збільшувався, а тому в 1964 році на базі кафедри було створено дві кафедри: «Водопостачання та бурової справи» і «Каналізації та санітарної техніки».

Засновником і першим завідувачем кафедри водопостачання та бурової справи був Ільїн Володимир Григорович, який пізніш став доктором технічних наук, професором. Завідувачами кафедри в різні роки були: Ільїн В.Г. (1962-1966 рр., 1969-1972 рр.); Белозоров М.П. (1966-1968 рр.); Єлісеєв М.Я. (1968-1969 рр.); Сафонов М.А. (1972-1982 рр.); Хоружий П.Д. (1983-1988 рр.); Рогов В.М. (1988-1998 рр.); Орлов В.О. (з 1998 р.)

На початку створення кафедра не мала ніякої лабораторної бази. Проте із часом на кафедрі з'явилися потужні лабораторії гідравлічних та технологічних випробувань (ауд. 403, 438), був побудований буровий павільйон, придбана бурова техніка, законструйовані і впроваджені різні лабораторні установки, оснащений комп'ютерний клас.

На початку створення кафедри була відсутня практично будь-яка навчально-методична література, а тому викладачі кафедри інтенсивно розробляли різні методичні вказівки, почали писати посібники, підручники. Першим був посібник Оводова В.С. та Ільїна В.Г. «Проектирование сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения» (1962 р.). В цілому кафедра стала провідною в питаннях сільськогосподарського водопостачання в Україні. На даний час викладачами кафедри видано десятки підручників, посібників, сотні методичних вказівок.

На кафедрі існує науково-дослідна лабораторія водопостачання та очистки води (керівник проф. Орлов В.О.), атестована гідрохімічна лабораторія, відділ гідрогеологічних досліджень та буріння свердловин, які паралельно з навчальною роботою можуть виконувати роботи для різних юридичних та фізичних осіб. Кафедра має аспірантуру та докторантуру.

За ці роки з подання кафедри захистилися десятки кандидатських дисертацій, і практично всі кандидатські дисертації викладачів кафедри виконані саме в її лабораторіях. Кандидатські дисертації захистили Ткачук О.А., Шадура В.О., Косінов В.П. під керівництвом проф. Хоружого П.Д.; Квартенка О.М. під керівництвом проф. Сафонова М.А.; Орлова А.М., Мартинов С.Ю., Туровська Г.І., Кусковець С.Л., Зошук В.О. під керівництвом проф. Орлова В.О.

Викладачі кафедри Хоружий П.Д., Рогов В.М., Орлов В.О., Ткачук О.А. (науковий консультант Орлов В.О.), Филипчук В.Л. (науковий консультант Орлов В.О.) захистили докторські дисертації. В даний час Ткачук О.А. займає посаду завідувача кафедри міського будівництва та господарства, а Филипчук В.Л. – завідувача кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності. Журба М.Г. та Гіроль М.М. частину досліджень своїх докторських дисертацій провели саме в лабораторіях кафедри.

Напрямок наукових досліджень викладачів кафедри є системи сільськогосподарського та комунального водопостачання, водозабірні споруди з підземних та поверх-



невих джерел, але основним напрямком є технологічні схеми та споруди прояснення, знебарвлення, знезалізнення та пом'якшення води, в тому числі з пінополістирольними фільтрами, які є пріоритетною та відомою в усьому світі розробкою кафедри. За час існування кафедри викладачами кафедри видано декілька сотень наукових статей, десятки монографій, рекомендацій на проектування, нормативних документів.

Кафедра займається підготовкою бакалаврів, спеціалістів та магістрів спеціальності «Гідромеліорація», «Водопостачання та водовідведення», «Теплогазопостачання та вентиляція», спеціальності «Теплоенергетика».

На даний час на кафедрі працює 13 викладачів:

ОРЛОВ В.О., професор, д.т.н., завідувач кафедри.

Основні напрямки наукової діяльності: інтенсифікація роботи сільськогосподарських та комунальних водопроводів, підготовка води для питних цілей, в тому числі знезалізнення підземних вод, технологічні схеми очистки води з пінополістирольними фільтрами, вдосконалення роботи пінополістирольних фільтрів. Його розробки впроваджено на Дзержинській фільтрувальній станції, Сокольському блоці фільтрувальних станцій, Березанській та Баришівській станціях знезалізнення, зокрема башти-колони з пристроями для знезалізнення води в Вінницькій та Хмельницькій областях. Розроблена чимала кількість проектів станцій водопідготовки тощо;

КОВАЛЬЧУК В.А., професор, д.т.н. Основні напрямки наукової діяльності: водовідведення (очистка стічних вод); інтенсифікація і реконструкція систем водовідведення тощо;

ВИЖЕВСЬКА Т.В., доцент, к.т.н. Основний напрямок наукової діяльності – технології водоочищення;

КВАРТЕНКО О.М., доцент, к.т.н. Основні напрямки наукової діяльності: розробка блочно-модульних самопромивних установок знезалізнення та комплексної очистки підземних вод складного фізико-хімічного складу, в тому числі із впливом постійного магнітного поля;

КОСІНОВ В.П., доцент, к.т.н. Наукові інтереси полягають у вдосконаленні методів оцінки надійності систем водопостачання міст та населених пунктів, а також підвищення ефективності і економічності роботи трубопровідних систем водопостачання;

ЛИТВИНЕНКО Л.Л., доцент, к.т.н. Основний напрямок наукової роботи – дослідження новітніх технологій підготовки природних вод для використання їх в системах водопостачання промислових підприємств;

МАРТИНОВ С.Ю., доцент, к.т.н. Напрямок наукових досліджень – інтенсифікація та удосконалення водопровідних очисних споруд; впроваджено башти-колони з пристроями для знезалізнення води у Вінницькій та Хмельницькій областях, розроблено декілька проектів станцій водопідготовки тощо;

НАЗАРОВ С.М., доцент, к.т.н. Напрямок наукових досліджень – дослідження роботи та вдосконалення методів проектування сміттєзатримувальних пристроїв поверхневих водозаборів для роботи в енергоощадному режимі.

ОРЛОВА А.М., доцент, к.т.н. Основні напрямки наукової діяльності: інтенсифікація роботи сільськогосподарських водопроводів, технологічні схеми очистки води з пінополістирольними фільтрами, впровадження на Ленінському груповому водопроводі;

СІВАК В.М., доцент, к.т.н. Напрямок наукових досліджень – дослідження закономірностей процесу масопередачі кисню в аеротенках в присутності зважених та розчинених речовин;

ШАДУРА В.О., доцент, к.т.н. Основний напрямок наукової діяльності: підвищення ефективності роботи водозаборів зі свердловинами і реконструкція та інтенсифікація роботи систем подачі і розподілу води;

РОССИНСЬКИЙ В.М., старший викладач, к.т.н. Основний напрямок наукової діяльності – технології водоочищення;

МИНАЄВА Н.Л., асистент, к.т.н. Основний напрямок наукової діяльності – дослідження режиму промивки фільтрів з плаваючою засипкою.

Кафедра міського будівництва та господарства

Кафедра була створена як випускова для підготовки інженерів-будівельників за спеціальністю «Міське будівництво і господарство» 1 липня 1994 року на будівельному факультеті Українського інституту інженерів водного господарства (нині НУВГП). З 1995 по 2000 рр. кафедра була провідною в складі новоствореного факультету міського будівництва і господарства, а з 2000 по 2002 рр. – Інституту водного господарства при університеті (тоді РДТУ, пізніше УДУВГП). З 2002 р. кафедра входить до складу факультету, а з 2013 р. – науково-навчального інституту будівництва та архітектури. Нині кафедра є випусковою за спеціальністю «Міське будівництво і господарство», яка акредитована за IV рівнем для підготовки спеціалістів та магістрів (з 2002 р).

Засновником і першим завідувачем кафедри була заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України з архітектури, дійсний член Української академії архітектури, доктор архітектури, професор Кузьмич Орляна Іванівна.

За період існування кафедри її очолювали: доктор архітектури, професор Кузьмич Орляна Іванівна (1994–2001 рр.); кандидат технічних наук, доцент Ромашко Василь Миколайович (2002–2007 рр.); доктор технічних наук, професор академік Академії будівництва України та МАНЕБ Ткачук Олександр Андрійович (з 2008 р.).

Склад кафедри формується із містобудівельників, архітекторів, конструкторів, технологів та фахівців інженерно-комунального напрямку. В різні періоди з дня заснування на кафедрі працювали: професори Кузьмич О.І., Ткачук О.А., Ричков П.А., Власюк А.П.; доценти Ромашко В.М., Бичковський В.В., Дмитрук В.П., Кизима Р.А., Ліпjanін В.А., Кочкар'єв Д.В., Стародуб І.В., Косінов В.П., Гайдукевич В.А., Собуцький В.О., Кізеєв М.Д., Сівак В.М., Поладич М.І., Сипко М.Т., Зима Т.І., Доманський Г.В., Новицька О.С.; старші викладачі: Кадькаленко В.П., Слісарук Л.С., Гонгало І.І., Мілаш Т.О., Кондратюк О.В., Вівсянник В.М.; асистенти Гвоздик Л.П., Носар І.В., Сокальська О.А., Сальчук В.Л., Гоба Р.С.

Нині кількість штатних науково-педагогічних працівників становить 7 одиниць, 2 – допоміжного персоналу, аспірант і здобувач. Частка викладачів з ученими ступенями і званнями складає 71 %. Середній вік викладачів – 45 років.



Матеріальна база кафедри включає комп'ютерний клас з сучасним мультимедійним обладнанням, три спеціалізовані аудиторії, клас курсового і дипломного проектування, науково-навчальну лабораторію, в яких розміщені дослідні установки, макети будівель, елементи планувальних схем міст, зразки магістерських робіт, дипломних та курсових проектів.

За період існування кафедри налагоджено співпрацю з такими науково-дослідними, проектними, будівельними, господарськими організаціями та навчальними закладами:

- Рівненська філія ДП «Діпромісто»;
- Рівненська філія «НДІпроектреконструкція»;
- ДПІ «Рівнеагропроект»;
- Держводгосп України (управління водного господарства);
- Управління містобудування та архітектури виконавчого комітету Рівненської міської ради;
- Управління житлово-комунального господарства м. Рівне;
- Управління транспорту та зв'язку Рівненського міськвиконкому;
- Комунальне підприємство «Рівненський архбуднагляд»;
- ТзОВ «Санком-Рівне»;
- Донбаська академія будівництва і архітектури;
- Запорізька державна інженерна академія;
- Київський національний університет будівництва і архітектури;
- Луцький національний технічний університет;
- Національний університет «Львівська політехніка»;
- Одеська державна академія будівництва і архітектури;
- Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури;
- Харківський національний університет міського господарства;
- Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича;
- Полтавський національний технічний університет ім. Ю. Кондратюка.

Нині кафедра здійснює навчальний процес за напрямками підготовки «Будівництво», «Архітектура» та «Охорона праці» за спеціальностями: «Міське будівництво і господарство», «Промислове та цивільне будівництво», «Автомобільні дороги і аеродроми», «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів», «Архітектура будівель і споруд», «Дизайн архітектурного середовища», «Гідротехнічне будівництво», «Теплогазопостачання і вентиляція», «Охорона праці».

Усі навчальні дисципліни забезпечені методичною літературою. За період 2010-2015 рр. викладачами кафедри розроблено більше 100 методичних вказівок, видано 9 навчальних посібників. Для всіх навчальних дисциплін, що закріплені за кафедрою, підготовлені навчально-методичні комплекси. Велика увага приділяється електронним версіям методичного забезпечення і його оновлення в цифровому репозиторії університету.

Щорічно кафедра організовує проведення науково-практичної конференції секції «Містобудування». В ній беруть участь як студенти, так і викладачі та аспіранти. Обов'язковими є виступи аспірантів та магістрантів кафедри. Великий інтерес мають дослідження на реальних об'єктах міського господарства міста. Результати кращих досліджень публікують у виданнях університету.

Студенти спеціальності беруть участь у всеукраїнських оглядах-конкурсах студентських магістерських робіт, дипломних і курсових проектів та всеукраїнських олімпіадах з навчальних дисциплін професійного спрямування «Міське будівництво і господарство» з навчальних дисциплін «Планування та благоустрій міст», «Міський транспорт» та «Утримання міської забудови». Щорічно, починаючи з 2009 року, наші студенти займають призові місця та отримують дипломи різних ступенів. Так, у 2015 році диплом II ступеня за друге місце II етапу Всеукраїнської олімпіади з навчальної дисципліни «Міські вулиці та дороги» отримав студент групи МБГ-41 Яковчук Роман.

Викладачі кафедри беруть активну участь у щорічному огляді-конкурсі навчально-методичного забезпечення дисциплін НУВГП, де займають призові місця у окремих номінаціях. Так, за підсумками науково-педагогічного конкурсу «Краща навчально-методична розробка року» за 2013-2014 н.р., участь в якому взяло 59 науково-педагогічних працівників університету з 23 кафедр, друге місце у номінації «КРАЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК» (технічний напрям) отримав посібник «Системи подачі та розподілення води населених пунктів», авторами якого є д.т.н., професор, завідувач кафедри МБГ Ткачук О.А. та к.т.н., доценти Косінов В.П. і Новицька О.С.

Кафедра виконує науково-дослідні роботи за комплексною науковою тематикою «Реконструкція та утримання міських територій, будівель та інженерних комунікацій» (державний реєстраційний номер: 0108U009332). Основними напрямками наукових досліджень кафедри є такі:

- тенденції зміни умов функціонування транспортно-планувальних систем великих міст;
- комплексне освоєння та сучасний благоустрій міських територій;
- реконструкція міських інженерних мереж, будівель і споруд;
- узагальнена деформаційна модель роботи бетону та залізобетонних елементів будівель і споруд.

За результатами наукових досліджень співробітниками кафедри опубліковано понад 300 робіт, зроблено доповіді на різного рівня наукових, методичних і практичних конференціях. Захистили кандидатські дисертації викладачі Стародуб І.В. (2009 р.) і Гомон С.С. (2012 р.), видана монографія «Удосконалення систем подачі та розподілу води населених пунктів» (2008 р., автор – професор Ткачук О.А.). Щорічно кафедра виконує науково-дослідні роботи за госпдоговірною тематикою на замовлення управлінні міського господарства м. Рівного. Зокрема, у 2015 р. – за темою «Створення схеми велосипедної інфраструктури в м. Рівне».

Аспіранти і здобувачі кафедри активно працюють в науковому напрямі кафедри – захисту міських територій від підтоплень та затоплень атмосферними опадами і вдосконалення роботи систем дощового водовідведення. Проведено дослідження (аспірант Шевчук О.В.) щодо ефективності тимчасового затримання атмосферних опадів в місцях їх випадіння із застосуванням водопроникних покриттів для управління дощовими стоками на забудованих міських територіях.

До наукової роботи активно залучаються студенти, зокрема всі магістри кафедри. Вони проводять дослідження на лабораторних установках, комп'ютерне моделювання, створення технічних паспортів будівель НУВГП тощо.



Кафедра мостів і тунелів, опору матеріалів і будівельної механіки

Офіційно назву кафедри «Будівельна механіка» у Київському інженерно-меліоративному інституті (КМІ) затверджено наказом за № 17 від 6 лютого 1931 року. В наявних документах Рівненського обласного державного архіву вперше згадується кафедра будівельної механіки в наказі директора КМІ 21 вересня 1930 р. Згідно з ним, чисельність кафедри будівельної механіки складається з трьох викладачів. Постановою директора інституту № 75/14 від 1 грудня 1930 року «Про затвердження кафедр» (так тоді називали кафедри) було визначено десять таких підрозділів і їх керівників з розподілом предметів. На кафедрі «Будівельна механіка» – це будівельна механіка, теоретична механіка, міцність матеріалів, статика споруджень, залізобетон, будівельні роботи і матеріали, підмурки та фундаменти, шляхи й мости, інженерне рисування з нарисною геометрією, машинознавство, геодезія, інженерні будівельні роботи, сільськогосподарська архітектура, спеціальне проектування.

З розвитком інституту адміністрацією здійснювались зміни назви кафедри: з 1930 по 1937 роки – «Будівельна механіка»; 1938-1942 рр. – «Будівельна механіка та теоретична механіка»; після повернення КМІ у Київ в період з 1943 по 1950 роки – «Статика сооружений»; в 1951-1961 рр. – «Строительная механика»; 1962-1968 рр. – «Сопротивление материалов», «Теоретическая механика» (включно з будівельною механікою); 1969-1987 роки – «Будівельна механіка»; з 1988 року – «Опір матеріалів і будівельна механіка»; з 2011 року – «Опір матеріалів, теоретична та будівельна механіка»; з 2013 року – «Опір матеріалів та будівельна механіка», а з грудня 2014 року – «Мости і тунелі, опір матеріалів і будівельна механіка».

Першим завідувачем кафедри був професор Данілевський М.М., який народився в 1879 році. Закінчив у Києві три вищі навчальні заклади. У 1938 році отримав вчене звання доцент. Як викладач з 1925 року пропрацював на різних посадах, включаючи й професорську, до виходу на пенсію в 1957 році. Основний напрямок наукових досліджень пов'язаний з розрахунком підпорних стінок. На кафедрі пропрацював 27 років.

З 31 вересня 1949 р. по 30 квітня 1955 р. кафедрою завідував доцент, к.т.н., згодом д.т.н. Коленчук К.І., а в 1957-1958 роках – доцент Янкович Б.М.

У Рівненський період розвитку університету на кафедрі викладались такі предмети: «Опір матеріалів», «Будівельна механіка», «Теоретична механіка». Очолювали кафедру: к.т.н., доцент Барг А.Я. – з 22.09.1959 р. до 20.02.1962 р.; к.т.н., доцент Вайнберг І.Р. – з 08.03.1962 р. до 30.06.1972 р.; к.т.н., доцент Гарлф С.Й. – з 07.12.1962 р. до 03.12.1975 р.; к.т.н., доцент Михайлищев В.Я. – з 18.12.1975 р. до 28.09.1983 р.; к.т.н., доцент Астахов М.В. – з 28.09.1983 р. до 19.06.1987 р.; к.т.н., доцент Трубій В.А. – з 31.08.1972 р. до 01.07.1973 р.; к.т.н., доцент Коновалюк Д.М. – з 01.07.1973 р. до 02.07.1984 р.; к.т.н., доцент Андрушков В.І. – з 09.07.1984 р. до 14.02.1994 р. і з 30.06.1996 р. до 26.12.2000 р.; професор, д.ф.-м.н., член-кореспондент НАН України Шульга М.О., відомий в Україні та далеко за її межами вчений, який вніс значний вклад у розвиток мікротеханіки нерегулярних композитних тонкостінних структур, – з 30.06.1996 р. до 29.12.2000 р., к.т.н., доцент Мошинський С.І. – з 29.12.2000 р. до 09.01.2003 р., а з 09.01.2003 р. – д.т.н., професор, академік Академії будівництва України Трач В.М.

Значний розвиток кафедри в рівненський період відбувся під керівництвом завідувачів: Вайнберга І.М., Андрушкова В.І., Шульги М.О., Мошинського С.І. Докладніше про них йдеться нижче.

ВАЙНБЕРГ Ісаак Маркович

Працював в інституті з 01.09.1960 р. до 1.07.1983 р. Пропрацював на кафедрі 23 роки. Виконував обов'язки завідувача кафедри будівельної механіки з 08.03.1962 року по 07.12.1962 року, а потім з 08.12.1962 року по 30.06.72 року завідував кафедрою опору матеріалів.

Народився 01.03.1914 році в м. Бобруйськ Білоруської РСР. Закінчив Харківський інститут механізації сільського господарства НКЗ СРСР (1933-1939 рр.). Навчався в аспірантурі Казфіліалу ВАСХНИЛ (1947-50 рр.). Захистив 03.07.1951 р. в Москві кандидатську дисертацію (к.т.н.). Затверджений в науковому званні доцента кафедри опору матеріалів і електротехніки (15.11.1952 р.). Автор 70 праць (53 за час роботи в інституті).

АНДРУШКОВ В'ячеслав Іванович

Народився 11.10.1952 році в м. Рівне. Закінчив УІВГ (1970-1975 рр.), інженер-будівельник зі спеціальності «Промислове та цивільне будівництво». Працює в інституті від 07.01.1976 року. Від 07.01.1976 року – асистент кафедри опору матеріалів. З 16.10.1977 року до 16.10.1980 року – аспірант Київського автомобільно-дорожнього інституту (КАДІ).

Від 20.10.1980 р. – асистент кафедри опору матеріалів УІВГ. Захистив кандидатську дисертацію в КАДІ 28.01.1982 року. 12.02.1986 р. отримав вчене звання доцент кафедри опору матеріалів.

Трудовий шлях: від 01.09.1982 р. ст. – викладач кафедри опору матеріалів; від 26.09.1983 р. – доцент кафедри; від 01.11.1983 – виконувач обов'язків завідувача кафедри опору матеріалів; від 25.05.1990 р. – завідувач кафедри «Опору матеріалів і будівельної механіки»; від 15.02.1994 р. переведений на посаду доцента тієї ж кафедри; від 30.06.1996 р. обраний за конкурсом завідувачем кафедри «Опору матеріалів і будівельної механіки»; від 26.12.2000 року – за власним бажанням переведений на посаду доцента кафедри опору матеріалів і будівельної механіки. Наукові доробки доцента Андрушкова В.І. складають 65 найменувань.

ШУЛЬГА Микола Олександрович

Народився Шульга М.О. 18.11.1938 р. в с. Грабов Молодівецького (тепер Ічнянсько-го) району Чернігівської обл. Закінчив Київський державний університет (1956-1961 рр.), спеціальність «Механіка». Член-кореспондент АН України. Має 11 монографій та біля 260 публікацій в наукових журналах і збірниках. Завідуючий відділом Інституту механіки АН України з 09.1986 року.

Послужний список проф. Шульги М.О.:

15.11.1966 року – кандидат фізико-математичних наук; 23.09.1983 року – професор зі спеціальності «Механіка деформівного твердого тіла»; 18.05.1990 року – член-кореспондент АН УРСР зі спеціальності «Механіка».

Нагороди професора Шульги М.О.:

1. 1973 р. – Республіканська комсомольська премія імені Миколи Островського в галузі науки і техніки – Шульзі Миколі Олександровичу, кандидату фізико-математичних наук, ст. науковому співробітнику Інституту механіки АН УРСР за



монографію і цикл робіт „Розповсюдження і дифракція хвиль в тілах, що деформуються”.

2. 21.01.1986 – премія імені О.М. Динника.
3. 1988 – Державна премія УРСР.

Працював на кафедрі майже 3 роки: від 15.02.1994 р. до 30.06.1996 р. За час роботи в інституті на кафедрі опору матеріалів і будівельної механіки опублікував 13 наукових праць і одну монографію.

МОШИНСЬКИЙ Степан Іванович

Народився 23.07.1942 року в с. Заруддя Дубенського р-ну Рівненської обл. Закінчив механічний факультет УІВГ (1959-1964 рр.). Працював на кафедрі з 20.12.1966 року. З 02.07.1975 – ст. викладач кафедри опору матеріалів. Науковий ступінь – кандидат технічних наук з 15.03.1977 року. Вчене звання – доцент з 11.03.1981 року. Доцент кафедри з 22.04.1978 року. Заступник декана факультету ЕМС з 04.12.1980 року до 08.10.1987 року. Завідувач кафедри опору матеріалів і будівельної механіки за контрактом від 01.12.2000 р. до 18.06.2003 р. (Наказ ректора К № 284 від 27.12.2000 р.). Наукові праці (1973-2009 рр.): 73 найменувань (серед них одна монографія та два навчальні посібники). Нагороджений медаллю „Ветеран праці”.

В різний час на кафедрі працювали професори: д.т.н. Сухомел Г.Й. (член-кор. АН УРСР з 1953р.), д.т.н. Коленчук К.І., д.ф.-м.н. Шульга М.О. (член-кор. НАНУ), к.т.н. Дорошук Г.П., к.т.н. Мартиненко А.О., к.т.н. Цеслінський Л.В.; доценти, к.т.н.: Барг А.Я., Вайнберг І.М., Гарпф С.Й., Михайліщев В.Я., Трубій В.А., Коновалюк Д.М., Астахов М.В., Мошинський С.І., Спірна Н.І., Кабульський М.М., Павлов І.Г., Гордієнко І.З., Нечезеленко Б.В., Крайтерман Б.Л., Куковський А.Г., Іващенко А.В., Дунаєвський Р.О., Шувалова Л.М., Акімова В.І., Соколовський М.Й., Примак О.П., Гупалюк В.М.; доценти Кузнецова Н.М., Поліщук М.П.; ст. викладачі: Дікарев В.В., Леонтьєв В.Є., Ясинський Г.П.; асистенти: Черняк В.П., Калатинець В.В., Беляк Л.В., Вехалєвський Д.О. та інші.

Наукова робота

Працівниками кафедри вирішуються фундаментальні й прикладні проблеми з розвитку й удосконалення теорій та методів розрахунку на міцність і стійкість елементів сучасних конструкцій, що використовуються в будівництві, машинобудуванні, авіаційній та космічній техніці. Досліджуються плоскі й просторові конструктивні елементи з однорідних і багатошарових оболонок обертання складної форми, панелей та плит із композитних матеріалів, для яких характерною є суттєва анізотропія фізичних характеристик.

Основні напрямки досліджень:

- розвиток модифікованих варіаційних принципів для отримання геометрично-нелінійних систем рівнянь напружено-деформованого стану (НДС) і стійкості оболонок обертання в тривимірній та в уточненій постановках;
- використання варіантів геометрично нелінійної теорії для розв'язання задач НДС, стійкості та закритичної поведінки оболонок обертання із анізотропними шарами, що мають одну площину пружної симетрії;
- дослідження дії на анізотропні оболонки осьового стискання, рівномірного зовнішнього стиску, кручення та комбінації цих навантажень;
- створення нових фізично лінійних та нелінійних уточнених моделей розрахунку НДС пластин з ортотропними шарами, в тому числі на пружній та жорсткій

основах; урахування в них ефектів від деформацій поперечного обтиснення, поперечного зсуву, повного або часткового розшарувань, дії теплового поля;

- розвиток методик розрахунку НДС оболонок довільної форми з використанням гіпотези прямих вертикалей;
- розв'язання задач пошуку оптимальних параметрів стержневих систем при дії на них динамічних навантажень.

За дорученням Міністерства освіти і науки України під керівництвом проф. Трача В.М. співробітниками кафедри виконувались наукові програмами за такою тематикою досліджень: І-3 «Розробка теоретичних основ розрахунку статично незначених конструкцій з композитних матеріалів при різних режимах навантаження» (№ держ. реєстрації 0101U001892), І-59 «Науково-технічні аспекти розробки математичних моделей і реалізація на їх основі методик розрахунку конструкцій з композитних матеріалів» (№ держ. реєстрації 0199U001924), І-17 «Розробка нелінійної теорії та побудова методів розв'язку задач стійкості шаруватих оболонок складної геометрії» (№ держ. реєстрації 0104U003125), І-28 «Розробка змішаного варіаційного принципу та методів розв'язання нелінійних задач механіки композитних оболонок» (№ держ. реєстрації 0107U004177), І-60 «Розв'язання задач нелінійної механіки анізотропних композитних і нанокомпозитних оболонок обертання в уточнених постановках» (№ держ. реєстрації 0113U004051).

У повоєнний період на кафедрах опору матеріалів та будівельної механіки працювало чотири доктори технічних і фізико-математичних наук, 28 кандидатів технічних наук. Підготовлено до захисту та захищено 2 докторські та 8 кандидатських дисертацій. Видано 5 монографій, виконано 8 госпдоговірних та 5 держбюджетних робіт. Отримано 5 авторських свідоцтв і опубліковано понад 1000 наукових статей.

З 2010 р. при кафедрі функціонує аспірантура за спеціальністю „Будівельна механіка” та наукова лабораторія «Прикладна механіка».

Докторські дисертації

1. Коленчук Кузьма Іванович (д.т.н. з 20.11.1948) «Влияние изменения влажности на прочность элементов деревянных конструкций».
2. Трач Володимир Мирославович (д.т.н. з 20.03.2009 р.) «Нелінійне деформування та стійкість анізотропних оболонок обертання із шаруватих волокнистих композитів».

Навчальна робота

Кафедра проводить лекційні, практичні та лабораторні заняття з таких предметів:

1. Опір матеріалів – для спеціальностей:
«Промислове та цивільне будівництво»; «Міське будівництво та господарство»; «Автомобільні дороги і аеродроми»; «Технологія будівельних виробів і конструкцій»; «Машинобудування»; «Обладнання хімічних виробництв»; «Автомобілі та автомобільне господарство»; «Розробка родовищ корисних копалин»; «Теплоенергетика»; «Теплогазопостачання та вентиляція»; «Гідротехнічне будівництво»; «Гідроенергетика».
2. Опір матеріалів і основи теорії пружності (спецкурс) – для спеціальності: «Промислове та цивільне будівництво».
3. Опір матеріалів і будівельна механіка – для спеціальностей: «Гідромеліорація»; «Водопостачання та водовідведення».



4. Будівельна механіка – для спеціальностей:
«Промислове та цивільне будівництво»; «Міське будівництво та господарство»; «Автомобільні дороги і аеродроми»; «Технологія будівельних виробів і конструкцій»; «Теплогазопостачання та вентиляція»; «Гідротехнічне будівництво».
5. Будівельна механіка (спецкурс) – для спеціальностей:
«Промислове та цивільне будівництво»; «Автомобільні дороги і аеродроми»; «Гідротехнічне будівництво».
6. Основи теорії споруд – для спеціальностей:
«Архітектура будівель та споруд»; «Дизайн архітектурного середовища».
7. Технічна механіка – для спеціальності «Охорона праці».

Методичні здобутки

Київський період (1930-1959 рр.)

Опубліковано (за архівними матеріалами)

1. Данилевский М. М. «Проект балочного железобетонного покрытия» (пособие для студентов).
2. Данилевский М. М. «Курс строительной механики для техникумов. Учебник».
3. Данилевский М. М. «Конспект курса по железобетону (по разрушающим нагрузкам)».

Рівненський період (1959-2009)

Видано підручників і навчальних посібників

1. Дикарев В. В. «Металлические конструкции». Ч. II (французькою мовою). – Алжир, 1981. – 8 печ. листов.
2. Дорошук Г. П. Будівельна механіка. Навчальний посібник. Гриф МОН України / Г. П. Дорошук, В. М. Трач. – Київ : ІЗМН, 1996. – 520 с.
3. Дорошук Г. П. Ймовірносні основи розрахунків на міцність / Г. П. Дорошук. – Рівне : РДТУ, 2000. – 148 с.
4. Мошинський С. І. Опір матеріалів / С. І. Мошинський. – Рівне : РДТУ, 2001. – 214 с.
5. Дорошук Г. П., Трач В. М. Основи будівельної механіки. Підручник. Гриф МОН України / Г. П. Дорошук, В. М. Трач. – Рівне : УДУВГП, 2003. – 504 с. : іл. 218, табл. 70. Бібліог.: 12 назв.
6. Поліщук М. П. Будівельна механіка. Навчальний посібник. Гриф МОН України. – Рівне, 2004. – 237 с.
7. Дорошук Г. П. Будівельна механіка з елементами інформаційних технологій. Підручник. Гриф МОН України / Г. П. Дорошук, В. М. Трач. – Рівне : НУВГП, 2005. – 566 с.
8. Мартиненко А. О. Основи теорії пружності / А. О. Мартиненко. – Рівне : НУВГП, 2007. – 131 с.
9. Дорошук Г. П. Будівельна механіка. Приклади, задачі та комп'ютерні розрахунки. Навчальний посібник. Гриф МОН України / Г. П. Дорошук, В. М. Трач. – Рівне : НУВГП, 2008. – 472 с.
10. Мошинський С. І. Задачі і приклади з опору матеріалів. Навчальний посібник. Гриф МОН України / Мошинський С. І., Примак О. П., Гуртовий О. Г. – Київ: Освіта України, 2009. – 400 с.

11. Мартиненко А. О. Опір матеріалів (спеціальний курс). Ч. I. Навчальний посібник. Гриф МОН України / Мартиненко А. О., Подворний А. В. – Рівне, 2010. – 300 с

Монографії

1. Данилевский М. М. Расчет подпорных стенок / М. М. Данилевский. – Киев, 1950.
2. Мартыненко А. А. Технологические напряжения в электролитических осадках / А. А. Мартыненко. – Львов, : Изд-во ЛГУ: „Вища школа“, 1986. – 135 с.
3. Баженов В. А. Нелінійне деформування, стійкість і закритична поведінка анізотропних оболонок : Монографія / Баженов В. А., Семенюк М. П., Трач В. М. – Київ, 2010. – 351 с.

Видано методичних посібників

1. Михайлищев В. Я. Элементы оптимизации в теории стержневых систем / В. Я. Михайлищев. – Чернигов, 1980. – 50 с.
2. Михайлищев В. Я. Оптимальные несущие системы из стандартных элементов / В. Я. Михайлищев. – Львов, 1981. – 75 с.
3. Методические рекомендации по использованию технических средств обучения при изложении курса сопротивления материалов / Иващенко А. В., Кузнецова Н. Н., Примак О. П., Андрушков В. И. – Киев, 1989.
4. Мартиненко А. О. Російсько-український словник термінів опору матеріалів / Мартиненко А. О., Гупалюк В. М. – Рівне : НУВГП, 2006. – 140 с.
5. Кафедра опору матеріалів і будівельної механіки : Сторінки історії мовою архівних документів. Ідея і підтримка проф. В. М. Трача / Мартиненко А. О. – Рівне : НУВГП, 2010. – 214 с.

Надруковано лекцій

1. Михайлищев В. Я. Расчет оптимальных шарнирно-стержневых систем / В. Я. Михайлищев. – Киев, 1979. – уч.-изд. л. 3,0.
2. Мартыненко А. А. Опорные конспекты лекций по сопротивлению материалов / А. А. Мартыненко. – Киев, 1990. – уч.-изд. л. 3,37.
3. Мартиненко А. О. Коротка теорія плоскої задачі та розрахунки гребель / А. О. Мартиненко. – Рівне, 1991. – 38 с.
4. Мартиненко А. О. Функція напруг і розрахунки балок-стінок / А. О. Мартиненко. – Рівне, 1991. – 36 с.
5. Мартиненко А. О. Універсальна функція напруг та її використання / А. О. Мартиненко. – Рівне, 1991. – 44с.
6. Гупалюк В. М. Конспект лекцій з дисципліни «Опір матеріалів і основи теорії пружності (спецкурс)» для студентів за напрямом підготовки 6.060101 «Будівництво» денної та заочної форм навчання / В. М. Гупалюк. – Рівне : НУВГП, 2011. – 195 с.

Участь в університетських конкурсах

За кращі підручники, навчальні посібники та інші методичні розробки викладачі кафедри, а саме проф. Дорошук Г.П. і доц. Трач В.М. (тричі), доц. Мартиненко А.О., доц. Мошинський С.І., доц. Поліщук М.П. ставали переможцями та посідали призові місця в університетських конкурсах у номінаціях «Підручник, навчальний посібник», «Технологія навчання», «Краща навчально-методична розробка» (1991-2006 рр.) тощо.



Здобутки студентів в олімпіадах та конкурсах наукових робіт

В другому етапі всеукраїнських студентських олімпіад з опору матеріалів ставали призерами: Левковський В.В. (ТБК-31, ФБА, 2 місце, Харків, 2002 р.); Корнійчук О.І. (ПЦБ-31, ФБА, 2 місце, Харків, 2004 р.); Данчук А.М. (ПТМ-34, МЕФ, 3 місце, Одеса, 2007 р.); Жук Д.В. (МБГ-21, ФБА, 3 місце, Київ, 2009 р.).

Лауреатами та переможцями всесоюзних, республіканських і всеукраїнських конкурсів наукових студентських робіт були студенти ФБА: Дубасюк О.І., Рибаків Ю.Л. (наук. керівник доц. Гуртовий О.Г.), Гупалюк В.М., Алексієвцев О.І. (наук. керівник проф. Трач В.М.).

Лабораторія кафедри була заснована в 1959 році та розміщувалась у напівпідвальному приміщенні лабораторного корпусу (нинішній навчальний корпус № 5), де займала площу майже 48 кв.м. Вона була обладнана однією випробувальною машиною «УИМ-50» і декількома саморобними установками.

В 1962 році кафедру очолив к.т.н., доц. Вайнберг І.М., який доклав значних зусиль щодо розширення лабораторної бази. Влітку 1963 року кафедрі виділено декілька приміщень під лабораторію у навчальному корпусі № 4, будівництво якого закінчувалось. Завідувач кафедри к.т.н., доц. Вайнберг І.М. і співробітники к.т.н., доц. Гарпф С.Й. та ст. лаборант Шевцов Ю.П. розробили декілька варіантів проекту і виготовили робочі креслення на переобладнання виділених приміщень цокольного поверху під лабораторію. Остаточний варіант облаштування лабораторії був затверджений в «Облпроекті» і до вересня 1963 р. були завершені основні будівельні роботи та змонтовано випробувальні машини. Для цього було придбано нове, на той час, обладнання: випробувальні машини «ГРМ-1», «УМ-5А» та «Р-5».

У вересні 1963 р. була введена посада завідувача лабораторії, на яку було призначено Шевцова Ю.П. Вже в листопаді 1963 року в лабораторії були проведені перші лабораторні заняття зі студентами, а робота з удосконалення лабораторної бази продовжувалась. Викладачі кафедри Трубій В.А., Мошинський С.І., Андрушков В.І. та інші проектували і виготовляли нові лабораторні установки, макети і моделі, які і зараз використовуються при проведенні лабораторних робіт і практичних занять.

Таким чином, за час існування університету в місті Рівному була фактично створена лабораторія, оснащення якої дозволяє на високому науково-методичному рівні проводити лабораторні роботи, передбачені навчальними планами і програмами.

На кафедрі постійно ведеться активна робота, спрямована на вдосконалення науково-методичного забезпечення навчального процесу, підвищення кваліфікаційного рівня викладацького колективу, зміцнення матеріально-технічної бази, виконання експериментальних досліджень, що мають науково-дослідницький та виробничо-господарський характер. Лабораторією кафедри можуть виконуватися експериментальні та теоретичні дослідження за замовленнями підприємств, організацій та установ.

Кафедра основ архітектурного проектування, конструювання та графіки

Кафедра основ архітектурного проектування, конструювання та графіки сформована в 2013 році при новоствореному навчально-науковому інституті будівництва та архітектури. Завідує кафедрою к.т.н., професор Ромашко В.М.

Кафедра має тривалу історію свого розвитку, яка починається з 1969 р.

Перша назва кафедри – «Кафедра архітектури будівель і гідроспоруд» (1969) – була створена в результаті поділу кафедри будівельного виробництва в структурі існуючого на той час Українського інституту інженерів водного господарства.

Організатором кафедри і першим її завідувачем з 1969 по 1985 рік був колишній головний архітектор м. Рівне – к.арх., проф. Барац С.Б. Головною метою створення кафедри була потреба підвищення рівня архітектурної підготовки майбутніх спеціалістів інженерного профілю, перш за все, спеціальностей «Промислове та цивільне будівництво», «Водопостачання та каналізація», «Гідротехнічне будівництво» та ін.

В подальшому кафедрі очолювали д.арх., проф. Кузьмич О.І. (1985-1990), д.арх. Ричков П.А. (1990-1995), доц. Юрчук О.М. (1995-2005 рр.), д.арх., проф. Ричков П.А. (з 2005 р.), доц. Олійник Є.П. (поч. 2013 р.), к.т.н., професор Ромашко В.М. (з 2013 р.).

З дня заснування кафедри по сьогоднішній день її членами були професори: Барац С.Б., Кузьмич О.І., Ричков П.А., Ромашко В.М., Пугачов Є.В., Тімохін В.О., Бевз М.В., Мироненко В.П.; доценти: Найдъонов М.Н., Романов А.І., Михайлишин О.Л., Олійник Є.П., Білецький Б.В., Гур'янов О.В., Белозорова К.М., Юрчук О.М., Шолудько М.В., Потапчук І.В., Кундрат Т.М.; старші викладачі: Йосак О.К., Агеєв О.М., Ситніков В.В., Костюк Т.В., Бакун Н.І., Байцар Т.В., Мартиненко А.А., Луц В.Д., Філик І.В., Байцар-Артеменко О.В., Ясінський М.М., Чернюшок О.В., Подолець П.М., Гуменюк І.С., Руднев С.М., Жилка І.С., Гарбарук Л.Т., Зданевич В.А., Бенедюк П.О.; асистенти: Семігіна О.І., Тюрін О.А., Вінник М.К., Зимній В.В., Пігович О.І., Луцевський М.С., Уманець В.В., Корольчук В.Л., Гарбарук Ю.В., Котляров Д.А., Смолінська О.Є., Ткачук Б.В., Матвіюк О.В., Чабан Н.П., Гаврилук О.В., Шапран С.Ю., Клекотко Я.В., а також зовнішні сумісники: професори Тімохін В.О., Бевз М.В., Мироненко В.П., висококваліфіковані фахівці, керівники проектних організацій (головні архітектори проектів) Ковальчук В.Ф., Островецька М.В., Семенець С.Ю., Пасічник М.П., Трофімчук О.К., Мацьківський А.І. та ін.

З 1975 року кафедра розмістилася в учбовому корпусі № 6, в проектуванні якого брали участь і члени кафедрального колективу.

Впродовж свого існування кафедрою здійснювалась архітектурна підготовка студентів інженерно-будівельного профілю 5-ти спеціальностей та спеціалізацій, а загальна кількість випускників інженерного спрямування, які виконали та захистили дипломні проекти за профілем кафедри за минулі роки, склала більше 300 чоловік.

Важливим етапом в розвитку кафедри стало відкриття підготовки студентів за напрямом «Архітектура» за спеціальністю «Архітектура будівель і споруд» (2000 р.) з ліцензійним обсягом 25 студентів та за спеціальністю «Дизайн архітектурного середовища» (2005 р.) з ліцензійним обсягом 25 студентів. З 2000 року кафедра архітектури будівель і гідроспоруд перейменована в кафедру архітектури. Відтоді на кафедрі суттєво посилилось викладання дисциплін художнього блоку, завдяки залученню до навчального процесу знаних художників та скульпторів.

З метою забезпечення високоякісного рівня викладання викладачами кафедри підготовлено для використання в учбовому процесі більш ніж 95 учбових посібників та методичних вказівок. Студенти напряму «Архітектура» активно залучаються до практичної роботи над створенням макетів та моделей будівельних об'єктів та комплексів.



Щорічно проводяться олімпіади студентів спеціальності «Архітектура будівель і споруд» з дисципліни «Архітектурне проектування»; конкурси на кращий курсовий проект; регіональні виставки творчих робіт студентів-архітекторів; організовуються конкурси, засновані мером міста Рівного та обласною організацією Національної спілки архітекторів України «Кращий студент-архітектор року»; наукові конференції викладачів і студентів секції «Архітектура».

Кращі дипломні проекти випускників кафедри брали участь у дев'ятох Всеукраїнських оглядах-конкурсах кращих дипломних проектів архітектурних шкіл (2005-2013 рр.). Загалом з 2005 по 2013 роки були представлені кращі бакалаврські роботи, дипломні проекти спеціалістів та магістерські роботи, які отримали 32 дипломи – I ступеня, 21 диплом – II ступеня та 6 дипломів – III ступеня. Важливою подією в історії кафедри стало проведення на її базі XVII Всеукраїнського конкурсу-огляду дипломних проектів архітектурних шкіл України (2008 р.).

У 2007, 2008, 2010, 2011 рр. студенти кафедри брали участь в творчих конкурсах малюнку, що проводились в рамках щорічної міжнародної виставки навчальних закладів «Сучасна освіта в Україні».

На кафедрі створено: методичний кабінет з філією університетської бібліотеки, власні фонди навчальних відеофільмів та мультимедійних презентацій, які нараховують більше 90 найменувань, а також комплект фахових прикладних комп'ютерних програм для спеціальності «Архітектура будівель і споруд».

Однією з важливих задач забезпечення якості підготовки фахівців на кафедрі архітектури НУВГП була і залишається комп'ютеризація навчального процесу. В умовах підвищення ефективності та якості архітектурного проектування з використанням обчислювальної техніки та математичних методів, актуальним завданням архітектурної освіти стає підготовка майбутніх спеціалістів-архітекторів до роботи з застосуванням сучасних комп'ютерних технологій. Вирішення цих задач покладено на клас комп'ютерної графіки, який діє з 2006 року.

При кафедрі також організована постійно діюча виставка творчих робіт студентів-архітекторів переможців олімпіад та різноманітних конкурсів.

З 2013 р. на кафедрі основ архітектурного проектування, конструювання та графіки серед провідних наукових напрямків визначені наступні:

1. Геометричне моделювання явищ, об'єктів та процесів, моделювання природної освітленості і опромінення від сонця, моделювання видимості в будівлях і спорудах для глядачів, формоутворення просторових конструкцій покриттів.
2. Загальна теорія деформування бетонних та залізобетонних елементів і конструкцій; дослідження роботи неметалевої арматури в будівельних конструкціях.
3. Енерго- та ресурсозберігаючі методи архітектурно-будівельного проектування.

На кафедрі виконується кафедральна держбюджетна тематика за двома напрямками: «Геометричне та фізичне моделювання в архітектурі, будівництві та техніці» (керівник проф. Пугачов Є.В.), «Містобудівна і архітектурно-проектна діяльність в сучасних умовах» (керівник проф. Юрчук О.М.).

Кафедра підтримує наукові контакти практично з усіма провідними вузами України, що готують фахівців архітектурного напрямку.

Про науковий рівень кафедри свідчать численні наукові публікації її членів (монографії, словник, статті, тези наукових конференцій). За результатами наукової роботи викладачі кафедри щорічно публікують 20-30 статей. Загалом викладачами кафедри за останніх 5 років:

- опубліковано понад 100 статей;
- видано 8 посібників;
- виконано понад 70 творчих та авторських робіт.

Серед основних хочеться відзначити наступні посібники: «Обстеження та випробування споруд» (Ромашко В.М., 1999 р.), «Діагностика та відновлення будинків та споруд» (Ромашко В.М., 2011 р.), «Міські інженерні споруди» (Ромашко В.М., Ромашко В.О., 2013 р.), «Проекції з числовими позначками» (Кривцов В.В., Пугачов Є.В., 2014 р.), «Видимість і зорове сприйняття в будівлях і спорудах для глядачів» (Пугачов Є.В., Зданевич В.А., 2014 р.), «Словник архітектурних термінів в 2-х томах» (Юрчук О.М., 2012 р.), «150 святинь Великої Волині» (Харват О., Луц В., Бендюк М., 2010 р.), «Шляхами Великої Волині» (Харват О. Луц В., 2012 р.).

У 2010 році на кафедрі відкрито аспірантуру за спеціальністю 05.01.01 «Прикладна геометрія та інженерна графіка» (керівник проф. Є.В. Пугачов). Результати науково-дослідної та творчої роботи дисертантів заслуховуються на кафедральних семінарах. За цією спеціальністю підготовлено двох кандидатів технічних наук і постійно готуються до вступу в аспірантуру пошуковці. Підготовку аспірантів за спеціальністю 05.23.01 «Будівельні конструкції, будівлі та споруди» веде також проф. Ромашко В.М.

Здійснюється постійний моніторинг проектів, що фінансуються позабюджетними фондами, міжнародними грантами та за кошти державного бюджету. Науковцями кафедри планується активніше подавати запити на отримання грантів, ведеться підготовка роботи у фондах, програмах міжнародних організацій («Горизонт 2020» та ін.), які надають гранти для проведення НДР. Розглядаються проекти, що фінансуються позабюджетними фондами та міжнародними грантами. Викладачами кафедри протягом останніх років отримано 1 грант Кабінету міністрів України (Б. Білецький), 3 гранти за програмою «ЕразмусМундус» Європейського Союзу для студентів-архітекторів. Здійснюється підготовка студентів до участі в університетських та міжвузівських студентських наукових конференціях. Зокрема на кафедрі щорічно організовується конференція студентів секції «Архітектура», де представлені науково-дослідні та творчі роботи.

Професори Пугачов Є.В та Юрчук О.М. є членами редакційних колегій низки наукових періодичних видань.

Викладачі кафедри є членами спеціалізованих наукових рад, обласної та міської архітектурно-містобудівних рад, науково-технічних та навчально-методичних рад, зокрема:

- містобудівельної ради Управління будівництва та архітектури Рівненської ОДА;
- обласної та міської архітектурно-містобудівних рад на постійній основі;
- правління Рівненської організації Національної спілки архітекторів України;
- акредитаційних комісій по сертифікації архітекторів та інженерів-проектвальників.



Наукова та навчально-методична робота викладачів кафедри відзначалася на різних рівнях:

- нагородження знаком «Відмінник освіти України»;
- нагородження Почесною Грамотою Кабінету Міністрів України «За вагомий особистий внесок у забезпечення розвитку будівельної галузі, багаторічну сумлінну працю та високий професіоналізм»;
- нагородження почесними грамотами обласної та міської рад;
- нагородження почесними грамотами ректорату НУВГП;
- неодноразове визнання людиною року НУВГП.

Навчальна, наукова і творча діяльність кафедри основ архітектурного проектування, конструювання і графіки здійснюється за декількома напрямками: архітектурно-проектним, інженерно-будівельним та мистецьким. Це зумовлює й багатовекторність міжнародної співпраці.

Викладачі кафедри підтримують наукові контакти із зарубіжними навчально-науковими та творчими установами в Росії, Польщі, Канаді, Австрії, Великобританії, Ізраїлі та інших країнах світу, міжнародними організаціями ICOMOS, TESIS та іншими. Так зокрема зав. кафедрою, професор В.М. Ромашко в 1993-94 рр. проходив наукове стажування за програмою DAAD при Мюнхенському технічному університеті бундесверу (м. Мюнхен, ФРН) за тематикою «Перспективи використання неметалевої арматури у будівництві та в залізобетонних конструкціях», а також в 1996 р. пройшов фахове стажування при будівельно-виробничій фірмі «WolfSystem» (м. Шарнштайн, Австрія) за тематикою: «Зведення будівель та спеціальних споруд в аграрному секторі: силоси та резервуари з монолітного залізобетону; збірні котеджі та виробничі будівлі з деревини».

Доцент кафедри Лушнікова Н.В. була стипендіатом програми гостинності коледжів Кембриджу (Коледж Черчилля, Кафедра матеріалознавства і металургії університету Кембриджу, 2007 р.) та запрошеним лектором Європейської програми підготовки магістрів з діагностики і ремонту будівель (м. Реджіо Калабрія, Італія, Середземноморський університет Реджіо Калабрії, факультет архітектури, кафедра мистецтва, науки та техніки будівництва, 2009 р.).

За проект реконструкції монастирів в м. Корці і м. Кременці (1996-2008 рр.) професор кафедри Юрчук О.М. нагороджений Орденом Сергія Радонезького II ступеня (Росія, 2000 р.).

Старший викладач кафедри Байцар-Артеменко О.В. у 2000 р. стала переможцем міжнародного конкурсу ім. Яна Захватовіча (Польща), що проводився під егідою ЮНЕСКО та ICOMOS.

Кафедра радо вітає в своїх стінах представників закордонних навчальних закладів. Так, 22 листопада 2013 р. відбулася зустріч колективу кафедри із представниками державного університету «Політехніка Любельська» (м. Люблін, Польща). Делегація гостей складалася з трьох провідних фахівців Політехніки Любельської. Це, Веслав Сікора – директор бюро програм Східного партнерства Політехніки Любельської, Анна Жичинська – заступник декана факультету архітектури та будівництва, кандидат технічних наук та Бартломей Квятковський – завідувач кафедри архітектури, кандидат технічних наук. На зустрічі обговорювалися особливості організації на-

вчального процесу в Політехніці Любелеській за напрямом «Архітектура», зокрема проходження навчальних практик, питання співробітництва у царині запровадження навчання з отриманням подвійного диплому – українського і польського – за спеціальністю «Архітектура».

На кафедрі започатковано традицію проведення навчально-наукових вебінарів для студентів, аспірантів та викладачів. Так, спільними зусиллями двох кафедр архітектурного спрямування у березні 2013 р. проведено англomовний вебінар «Натхненний природою» із професором Уельської школи архітектури Кардіфського університету, істориком архітектури, винахідником, дизайнером, власником дизайнерського бренду «Weston EarthImages Ltd.» Річардом Вестоном.

У листопаді 2013 р. проведено вебінар на тему: «Життя і робота у Великому Чикаго», запрошеним віртуальним гостем якого став Борис Барац, в минулому випускник нашого вишу, а нині керівник проектів у відділі проектування та будівництва міжнародної фінансової компанії Discover Financial Services (Чикаго, США).

Весь колектив кафедри щодня докладає максимум зусиль для того, щоб підготовка фахівців на кафедрі основ архітектурного проектування, конструювання та графіки велася на високому рівні із застосуванням найсучасніших технологій та методів викладання.

Кафедра охорони праці та безпеки життєдіяльності

Свою біографію кафедра охорони праці і безпеки життєдіяльності почала з 1973 року, під назвою «Кафедра охорони праці та ергономіки».

У 1987 році вона була перейменована на кафедру охорони праці і навколишнього середовища, а в 1988 році – екології та охорони праці.

У 1995 році, згідно з Законом України «Про охорону праці», в чотирьох вищих навчальних закладах України вперше розпочато підготовку спеціалістів з охорони праці та екології в будівництві. Кафедра стала випусковою і у 1996 році отримала назву «Охорона праці і екології в будівництві».

З 2004 року кафедра має назву «Охорони праці та безпеки життєдіяльності».

Завідувачами кафедри у різні часи були відомі науковці і методисти зі значним виробничим досвідом: к.т.н., доцент Сергій Васильович Морозов; к.с.-г.н., доцент Віра Миколаївна Ярошевська; к.т.н., доцент Павло Максимович Дубінський; к.т.н., доцент Ірина Павлівна Гонік; д.с.-г.н., професор Валентин Олександрович Оліневич; д.с.-г.н., професор Тетяна Миколаївна Кірієнко; д.с.-г.н., професор Микола Олександрович Клименко; д.т.н., професор Микола Миколайович Гіроль; к.т.н., доцент Володимир Йосипович Чабан. З 2009 року кафедрою завідує д.т.н., професор Віктор Леонідович Филипчук.

Зважаючи на несприятливі тенденції зростання травматизму, підсилення техногенних і соціальних загроз та викликів, кафедра охорони праці і безпеки життєдіяльності першою в Західному регіоні України розпочала цілеспрямовану діяльність з підготовки до ліцензування і подальшої акредитації напряму підготовки «Охорона



праці» і спеціальності «Охорона праці в будівництві». Певний досвід роботи в режимі випускової кафедри колектив вже мав: з 1995 р. по 2002 р. кафедра проводила випуск спеціалістів за спеціальністю «Охорона праці і екологія у будівництві», а з 2001 р. по 2012 р. здійснювала підготовку і випуск фахівців освітньо-кваліфікаційних рівнів «бакалавр» та «спеціаліст» за спеціалізацією «Охорона праці у водному господарстві». Водночас, кафедра продовжує ефективну діяльність з надання студентам усіх спеціальностей і напрямів підготовки НУВГП знань і вмінь з широкого кола питань безпеки життєдіяльності, цивільного захисту, охорони праці.

Склад кафедри формується з фахівців різних спеціальностей: інженерів-будівельників, інженерів-гідротехніків, інженерів-механіків, гірничих інженерів, спеціалістів, що мають значний виробничий досвід у різних галузях промисловості. Кадровий склад кафедри являє собою поєднання досвіду викладачів старшого віку та інноваційності молодих викладачів. Із 14 викладачів кафедри 13 мають наукові ступені і вчені звання: один доктор технічних наук, професор, 12 кандидатів наук, доцентів. Це дозволяє кафедрі ефективно працювати за всіма напрямками навчально-виховної, методичної, наукової роботи. Усі викладачі регулярно підвищують кваліфікацію за профілем кафедри, молоді члени науково-педагогічного колективу кафедри працюють над дисертаціями. Тільки у 2014 році два викладачі кафедри отримали дипломи кандидатів наук, у 2015 – ще один.

Участь викладачів кафедри охорони праці та безпеки життєдіяльності в наукових дослідженнях з охорони праці, пожежної та екологічної безпеки, науково-технічних експертизах з кримінальних справ, викладання на курсах навчання та підвищення кваліфікації працівників робітничих професій дозволяє оперативно надавати студентам інформацію та знання щодо нових наукових та практичних розробок з цих питань і нових нормативних документів з питань охорони праці.

Тільки за останні п'ять років на кафедрі видано один підручник та вісім навчальних посібників з грифом МОН України, 16 навчальних посібників з грифом університетів.

Окрім цього, для забезпечення навчального процесу на кафедрі постійно проводиться:

- підготовка лабораторних практикумів, методичних вказівок і розробок з дисциплін кафедри;
- широке використання технічних засобів навчання;
- використання ПЕОМ при проведенні практичних занять, курсовому і дипломному проектуванні.

Навчальний процес на кафедрі охорони праці і безпеки життєдіяльності організований з урахуванням можливостей сучасних інформаційних технологій навчання та зорієнтований на формування освіченої, гармонійно розвиненої особистості, здатної до постійного оновлення наукових знань, професійної мобільності та швидкої адаптації до змін і розвитку в соціально культурній сфері, в галузях техніки, технологій, системах управління охороною праці.

Доступ до найсучаснішої та актуальної інформації в галузі охорони праці і промислової безпеки студенти можуть отримати через періодичні фахові видання, що містяться в читальному залі університету та методичному кабінеті кафедри охорони праці і безпеки життєдіяльності.

Кафедрою встановлені тісні науково-методичні зв'язки з Рівненським територіальним управлінням Держгірпромнагляду України, обласним експертно-технічним центром Держгірпромнагляду, обласними виконавчими дирекціями Фонду соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань і Фонду соціального страхування з тимчасової втрати працездатності, навчально-методичним центром цивільного захисту і безпеки життєдіяльності ДСНС, курсами підвищення кваліфікації робочих професій, де розглядаються питання охорони праці. Спільно з працівниками цих установ видаються навчальні посібники з питань охорони праці, що дозволяє забезпечити їх високий професіоналізм та наукову і практичну цінність. Ці організації і установи також стали базами практик для студентів напряму підготовки «Охорона праці».

Кафедра також веде навчальну роботу в Одеському, Слов'янському, Прилуцькому, Закарпатському навчально-консультаційних центрах університету.

Кафедра є організатором другого етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Безпека життєдіяльності», яка була проведена в НУВГП вже тричі: навесні 2013, 2014 та 2015 р.

Студенти кафедри щорічно беруть участь у всеукраїнських олімпіадах з дисциплін «Безпека життєдіяльності» та «Цивільний захист». Так, студенти кафедри брали участь у всіх 11 всеукраїнських олімпіадах з дисципліни «Безпека життєдіяльності», постійно займають перші та призові місця.

На п'ятому десятку років своєї трудової біографії, в наш непростий час зростання загроз техногенних небезпек і соціальних потрясінь, кафедра охорони праці та безпеки життєдіяльності бачить потребу у своїй діяльності та чітку перспективу свого розвитку.

Кафедра промислового, цивільного будівництва та інженерних споруд

Кафедра промислового, цивільного будівництва та інженерних споруд була створена в жовтні 1933 року як кафедра інженерних конструкцій в складі Київського інженерно-меліоративного інституту, на якій спочатку працювало чотири викладачі. На кафедрі в той час викладались дисципліни «Інженерні конструкції», «Основи та фундаменти», «Гідротехнічні споруди», «Архітектура будівель та споруд». Першим завідувачем кафедри був кандидат технічних наук доцент Тягунов О.Г., який очолював її впродовж 15 років. З 1949 по 1959 рік кафедрою завідував доктор технічних наук професор Силін М.О., якому за розробку гідромеханізації кесонних робіт була присуджена Державна премія. Він же видав перший на кафедрі підручник під назвою «Гідромеханізація кесонних робіт» (1949 р.).

В 1959 році після перебазування інституту в м. Рівне з кафедрою переїхали її новий завідуючий кандидат технічних наук доцент Раковіцан О.П., старший викладач Сафронєєв В.Б. і асистент Дубина-Чехович Ю.Ф. В подальшому кафедра комплектувалась викладачами з числа випускників інших вузів та за конкурсом. В 1959 – 1965 роках на кафедру прийшли Мінервін О.О., Жук Є.В., Фесик С.М., Хрустева Ж.В., Чубов В.Є., Сідоров А.В., Акімов А.А., Барац С.Б., Галканова Н.Д.,



Бабич Є.М., Доцент Раковіцан О.П. і старший викладач Сафронєєв В.Б. працювали тільки рік і повернулись до Києва, але в 1962 році вони видали навчальний посібник «Проектирование железобетонных инженерных сооружений», який використовувався на кафедрі в навчальному процесі.

В 1960 кафедрі очолив кандидат технічних наук доцент Чубов В.Є., а в 1967 році на цю посаду було обрано кандидата технічних наук доцента Скворцова М.П. В 1969 році на кафедрі відкрито аспірантуру, першими аспірантами були Сафонов Г.Г., Семенюк Я.Д., Жук Є.В.

Кафедра була ініціатором заснування і приклала багато зусиль у становленні факультету будівництва і архітектури. В 1966 році зі складу кафедри була виділена кафедра основ та фундаментів, її завідувачем став кандидат технічних наук, доцент Чубов В.Є., а в 1969 році – кафедра архітектури будівель та гідроспоруд (на посаду завідувача було призначено кандидата архітектури, доцента Бараца С.Б.).

В 1970 році на посаду завідувача кафедри обрано кандидата технічних наук, доцента Бабича Є.М., який очолює її і тепер (в зв'язку з тим, що Бабич Є.М. з 1980 по 1999 рік обіймав посаду проректора з наукової роботи інституту, в 1985-1988 роках кафедрою завідував кандидат технічних наук, професор Макаренко Л.П., а в 1989 – 1999 роках – кандидат технічних наук, професор Бабич В.І.). З початку 70-х років комплектування колективу кафедри здійснювалось винятково особами з числа випускників інституту, аспірантури кафедри та цільової аспірантури.

За час існування кафедри на ній працювало понад 70 викладачів (в рівненській період – 45). Сьогодні в складі кафедри працює 32 особи, серед яких: 25 викладачів, 7 осіб навчально-допоміжного персоналу, 2 наукових співробітника та 5 аспірантів. Серед викладачів – заслужений працівник народної освіти України, 1 дійсний член та 4 члени-кореспонденти Академії будівництва України, доктор технічних наук, 7 професорів та 11 кандидатів технічних наук, доцентів.

Кафедра викладає такі дисципліни, як «Інженерні конструкції», «Будівельні конструкції», «Залізобетонні і кам'яні конструкції», «Металеві конструкції», «Конструкції з деревини та пластмасових матеріалів», «Метрологія і стандартизація», «Обстеження і випробування споруд», «Комп'ютерна техніка в проектуванні конструкцій» для студентів спеціальностей «Промислове та цивільне будівництво», «Міське будівництво і господарство», «Гідротехнічне будівництво», «Гідромеліорація», «Технологія будівельних матеріалів, виробів і конструкцій», «Водопостачання та водовідведення», «Теплогазопостачання», «Автомобільні дороги і аеродроми», «Архітектура будівель і споруд».

Значна увага на кафедрі надається методичному забезпеченню навчального процесу. Вперше на кафедрі за редакцією Бабича Є.М. підготовлено і видано підручник з грифом Міністерства вищої і середньої спеціальної освіти України «Инженерные конструкции» (1979 р.) за спеціальністю «Гідромеліорація», який за цією спеціальністю використовувався в усіх навчальних закладах тодішнього союзу. В 1991 році в значно більшому обсязі видано новий підручник з грифом міністерства за редакцією професора Бабича Є.М. «Інженерні конструкції» (автори Бабич Є.М., Бабич В.І., Гордієнко І.З., Дубина-Чехович Ю.Ф., Жук Є.В.). Це перший підручник з будівельних конструкцій виданий українською мовою, він заслужено здобув популярність серед студентів і викладачів кафедр будівельного профілю в Україні.

З грифом Міністерства вищої та середньої освіти України видані навчальні посібники: «Конструкции с легких бетонов на пористых заполнителях» (Бабич Є.М., 1988 р.), «Указания к выполнению курсового проекта по курсу «Инженерные конструкции» (Бабич Є.М., Погореляк А.П., 1990 р.), термінологічний словник «Залізобетонні конструкції» (Бабич В.І., 1996 р.), «Конструкції з деревини та пластмас» (Погореляк А.П., Романюк В.В., Чернолоз В.С., Погореляк О.А., 2001 р.), довідник «Таблиці для проектування будівельних конструкцій» (Бабич В.І., Огороднік В.І., Романюк В.В., 1999 р.), «Обстеження та випробування споруд» (Ромашко В.М., 1997 р.), практикум «Металеві конструкції» (Романюк В.В., 1998 р.). В 2001 році спільно з кафедрою основ та фундаментів видано підручник з грифом Міністерства освіти і науки України «Механіка ґрунтів, основи та фундаменти» (Бабич Є.М., Крусь Ю.О.). Крім цього, в навчальний процес запроваджено більше 150 науково-методичних розробок кафедри, широко використовуються наочні та технічні засоби навчання, а в курсовому і дипломному проектуванні – комп'ютерна техніка.

Кафедра в університеті є випусковою за спеціальністю «Промислове та цивільне будівництво», а це потребує додаткової кропіткої організаційної роботи. Кафедра бере участь в формуванні навчальних планів, керує організацією дипломного проектування та виконанням випускових магістерських робіт, провадить значну профорієнтаційну роботу.

Для організації наукових досліджень і запровадження розробок у виробництво при кафедрі створювались і створюються спеціальні наукові та інженерні підрозділи. Так, в 1977 році вперше в інституті була створена галузева науково-дослідна лабораторія ефективних залізобетонних конструкцій для промислового, цивільного і водогосподарського будівництва, яка фінансувалась за кошти тодішнього Міністерства промислового будівництва. Першим науковим керівником лабораторії була кандидат технічних наук доцент Галканова Н.Д. В подальшому науковими керівниками призначались Жорняк М.С., Семенюк Я.Д., Сафонов Г.Г.

В лабораторії було розроблено конструкції ефективних збірно-монолітних фундаментів, які знайшли широке запровадження в будівництві. Її здобутки не пропали марно – на базі цієї лабораторії було створено Рівненський філіал Державного науково-дослідного інституту будівельних конструкцій.

В 1999 році при кафедрі створена нова науково-дослідна лабораторія будівельних конструкцій і споруд (науковий керівник – доктор технічних наук, професор Бабич Є.М., завідувач – кандидат технічних наук, доцент Борисюк О.П.). В цій лабораторії виконуються фундаментальні та прикладні дослідження, які фінансуються за кошти держбюджету та господарських договорів.

Фундаментальні наукові дослідження виконуються за пріоритетними напрямками розвитку теорії і практики будівельних конструкцій. На початку 80-х років під керівництвом професора Макаренка Л.П. розпочала формуватись наукова школа за напрямком «Теорія міцності, деформативності та тріщиностійкості бетонних і залізобетонних конструкцій з урахуванням передісторії та характеру навантажень». За цим напрямком захищена 1 докторська та 12 кандидатських дисертацій. В 1995 році цю наукову школу очолив доктор технічних наук, професор Бабич Є.М. Крім цього, напрямку успішно почали розвиватись дослідження зі створення металевих конструкцій з легких металевих профілів.



За результатами фундаментальних досліджень опубліковані монографії:

«Бетонні і залізобетонні елементи в умовах малоциклових навантажень» (Бабич Є.М., Крусь Ю.О., 1999 р.), «Залізобетонні балки і плити зі змішаним армуванням» (Бабич Є.М., Борисюк О.П., Коцебчук П.П., 1997 р.), «Прочность и деформативность трехслойных керамзитожелезобетонных элементов со средним флоем из пенопласта при однократном и малоцикловом действии и кратковременной загрузки» (Бабич Є.М., Крусь Ю.О., 1989р.), а також рекомендації: «Экспериментально-статистическая оценка прочностных, деформативных характеристик характеристик бетона при кратковременном нагружении» (Макаренко Л.П., 1987 р.), «Расчет элементов железобетонных конструкций с учетом предыстории однозначного и знакопеременного напряженного состояния в бетоне» (Макаренко Л.П., 1987 р.), «Визначення деформацій бетонних і залізобетонних елементів з урахуванням старіння і спадковості» (Бабич Є.М., 1993 р.), «Розрахунок бетонних і залізобетонних елементів при дії малоциклових навантажень» (Бабич Є.М., 1994 р.), «Розрахунок згинальних залізобетонних елементів при дії малоциклових знакозмінних навантажень» (Масюк Г.Х., Григорчук А.Б., 2002 р.). Всього співробітниками кафедри опубліковано більше 680 наукових праць.

Інженерна діяльність кафедри пов'язана з наданням науково-технічної допомоги проектним і виробничим будівельним організаціям. На замовлення Держводгоспу України розроблені і введені в дію відомчі будівельні норми України «Конструкції будинків і споруд. Бетонні і залізобетонні конструкції гідротехнічних споруд» (автори: Бабич Є.М. – керівник теми, Макаренко Л.П., Барашиков А.Я., Масюк Г.Х., 1999 р.) та посібник до названих норм «Посібник по проектуванню залізобетонних конструкцій гідротехнічних споруд» (автори: Бабич Є.М. – керівник теми, Крусь Ю.О., Погореляк А.П., 2001 р.).

Значні роботи виконала кафедра з удосконалення залізобетонних балок і плит різних конструкцій, розробивши змішаний спосіб їх армування. Виконані об'ємні експериментальні дослідження з натурними зразками. Балки і плити зі змішаним армуванням широко запроваджувались на будівельних об'єктах Рівненської, Тернопільської та Херсонської областей. Досвід досліджень та запровадження таких конструкцій у виробництво знайшли відображення в «Рекомендації по проектированию изгибаемых железобетонных конструкций из тяжелого и легкого бетонов со смешанным армированием и оценке их пригодности при испытании нагружением» (Бабич Є.М., Борисюк О.П., Коцебчук П.П., 1992 р.).

На кафедрі надавалась і надається велика увага підготовці науково-педагогічних кадрів, успішно функціонують аспірантура і магістратура. За рівненський період на кафедрі підготовлено 1 доктора наук та більше 40 кандидатів технічних наук, 3 із них в даний час працюють на посадах завідувачів, в тому числі і за кордоном, 8 – на посадах доцентів інших кафедр.

Кафедра пишається своїми випускниками – спеціалістами з промислового та цивільного будівництва. На кафедрі дипломувались більше 2000 студентів. Багато випускників кафедри працюють на провідних посадах в будівельних і проектних організаціях, в державних органах, комерційних структурах, громадських організаціях.

Кафедра теплогазопостачання, вентиляції та санітарної техніки

На початку 1964-1965 навчального року кафедра водопостачання і каналізації була поділена на кафедру водопостачання і бурової справи та кафедру каналізації і санітарної техніки, яка увійшла до складу новоствореного будівельного факультету. Очолив новостворену кафедру доцент Белозоров Микола Пантелеймонович, а першими викладачами були: Васільєв Г.Г. (доручено викладати дисципліни «Санітарно-технічне обладнання будівель»), Морозов Г.В. (дисципліни «Теплогазопостачання», «Опалення і вентиляція»), Потапенко П.П., Пінчевський І.І. (обидва викладали «Каналізацію»).

Белозоров М.П. був ентузіастом та пропагандистом своєї спеціальності, а тому багато сил і часу спрямовував на підготовку і виховання молодих спеціалістів, використовуючи свої глибокі знання та практичний досвід. Для підсилення кадрового потенціалу новоствореного будівельного факультету на викладацьку роботу були запрошені науковці з Новочеркаського політехнічного інституту. Так, на кафедру прийшов працювати кандидат технічних наук, доцент Мацнев Анатолій Іванович, який і очолив кафедру у 1966 році. У тому ж 1966 році для підготовки і зміцнення наукового і кадрового складу кафедри починає працювати аспірантура за спеціальністю «Водопостачання і каналізація».

В цей же час активізується науково-дослідна робота студентів і продовжується традиція, започаткована Белозоровим М.П., долучення майбутніх фахівців до виконання реальних проектних робіт у студентському проектно-конструкторському бюро, де виконували значний обсяг проектно-вишукувальних та господарсько-договірних робіт. Для кращої організації наукової роботи студентів створюють студентське наукове товариство.

У 1967 році після закінчення аспірантури у Московському інженерно-будівельному інституті на кафедру приходять Терещук Анатолій Іванович, а у 1968 році після захисту кандидатської дисертації – Сіньов Олег Петрович і його дружина Гусєва Людмила Миколаївна.

Організаторський талант завідувача кафедри Мацнева А.І. був відзначений призначенням його на посаду декана будівельного факультету, яку він обіймав з 1972 по 1975 роки.

Науково-дослідний сектор кафедри, який активно поповнюють її випускники, працює в таких напрямках: дослідження нових ефективних фізико-хімічних методів очищення стічних вод (флотація, електрокоагуляція) – науковий керівник доцент, к.т.н. Мацнев А.І.; дослідження способів інтенсифікації роботи очисних споруд (біокоагуляція-флотація) – науковий керівник доцент, к.т.н. Сіньов О.П.; розробка способів ущільнення, зневоднення, висушування осаду – науковий керівник доцент, к.т.н. Терещук А.І. Ці напрями сформувались у відповідні наукові школи та стали підґрунтям для створення трьох науково-дослідних лабораторій. В НДС кафедри активно працювали майбутні викладачі: Артамонов В.В., Щербаков В.М., Охримюк Б.Ф., Россінський М.П., Белозорова К.М., Ігнатенко О.П., Рогов В.М., Вижевська Т.В., Кравченко В.С., Давидчук В.І., Саблій Л.А., Кізеєв М.Д., Проценко С.Б., Мацнева Т.С.



Наукові здобутки знаходять також своє відображення у виданнях: «Методика розрахунку споруд по осушенню осадків стічних вод» (автор Терещук А.І.), «Исследование осадка сточных вод» (автор Терещук А.І.), «Очистка сточных вод флотацией» (автор Мацнев А.І.), методичних посібниках Сіньова О.П.

Добре організована і налагоджена робота кафедри дозволила висувати її представників на керівні посади інституту та факультетів: проректором із заочного та вечірнього навчання був призначений Васильєв Г.Г., заступником декана будівельного факультету – Потапенко П.П., деканом вечірнього факультету – Артамонов В.В.

У 1981 році створено галузеву науково-дослідну лабораторію очистки стічних вод м'ясної та молочної промисловості (науковий керівник – доцент, к.т.н. Сіньов О.П.). В лабораторії розроблено нові споруди для біологічного очищення стічних вод: біофільтр з рухомим плаваючим завантаженням, анаеробний реактор-прояснювач, відстійник-флотатор, технології очищення стічних вод м'ясокомбінатів, молокозаводів, свиноферм.

Науковий доробок кафедри у 80-ті роки поповнюють нові видання: «Расширение и реконструкция очистных сооружений» (автори: Сіньов О.П., Мацнев А.І., Ігнатенко О.П.), «Интенсификация биологической очистки сточных вод» (автор Сіньов О.П.), дві нові монографії Терещука А.І.

У 1984 році на посаду завідувача кафедри обирають професора, к.т.н. Сіньова О.П., який очолює кафедру до 1990 року.

З появою перших комп'ютерних технологій науковці кафедри (Артамонов В.В., Татура О.Є., Вижевська Т.В., Кізеєв М.Д.) починають працювати у напрямку пошуку критеріїв оптимізації процесів очищення стічних вод. З метою виконання такої тематики досліджень Кізеєв М.Д. вступає у цільову аспірантуру кафедри кібернетики хіміко-технологічних процесів Московського хіміко-технологічного інституту ім. Д.І. Менделєєва.

З початком 90-х у зв'язку із скрутною економічною ситуацією обсяг виконуваних науково-дослідних і господарсько-договірних робіт почав різко зменшуватись, що призвело до звільнення співробітників і розформування науково-дослідних лабораторій. Попри це, Давидчук В.І., Проценко С.Б., Кізеєв М.Д. захищають дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук, а випускниця кафедри Кравченко Н.В. вступає в аспірантуру.

Завідувачем кафедри у 1990 році знову стає Мацнев А.І., якого за наукові досягнення у галузі очищення стічних вод у 1993 році обирають дійсним членом (академіком) новоствореної Академії будівництва України.

У зв'язку з переходом на викладання технічних дисциплін українською мовою постає питання забезпечення навчального процесу українськими підручниками. Саме на це був спрямований творчий потенціал кафедри в 90-ті роки. З друку виходять наші «перші ластівки» — навчальні посібники українською: «Водовідведення на промислових підприємствах» за авторством Мацнева А.І. і Саблій Л.А. (1998 р.), «Гаряче водопостачання будівель» Кравченка В.С і Саблій Л.А. (1999 р.), «Водовідведення та очищення стічних вод» Охримюка Б.Ф. (1999 р.), «Моніторинг та інженерні методи охорони довкілля» (Мацнев А.І., Проценко С.Б., Саблій Л.А., 2000 р.).

В 1995 році УІВГ змінює свою назву, в ньому створюють новий факультет міського будівництва та господарства, який очолює доцент нашої кафедри Кравченко В.С. На посаді декана Віталій Сергійович активно працює в напрямку організації набору студентів на нову спеціальність «Теплогазопостачання і вентиляція», на яку у 1999 році було здійснено перший набір. Кафедра стає випусковою одночасно для двох спеціальностей.

У 2001 році кафедра змінює свою назву з «каналізації та санітарної техніки» на «водовідведення, теплогазопостачання та вентиляції». Її очолює професор, д.т.н., заслужений винахідник України Гіроль Микола Миколайович – потужний науковець і педагог, який спрямував свої зусилля на розвиток та становлення нової спеціальності ТГВ. Перший випуск за спеціальністю «Теплогазопостачання і вентиляція» відбувся у 2004 р. – дипломи отримали 20 випускників денної форми навчання.

Професор Гіроль М.М. докладно зусиль до організації міжнародного обміну студентами, проведення міжнародних і всеукраїнських конференцій, регулярного випуску збірок студентських наукових робіт. Така пильна увага до роботи з молоддю дає свої результати: наші студенти як спеціальності ВВ, так і ТГВ неодноразово займають призові місця на всеукраїнських олімпіадах, конкурсах наукових робіт, дипломних проєктів.

Кафедра поступово нарощує свій кадровий потенціал: на викладацьку роботу приходять наші випускники (Грицина О.О., Басюк М.М., Россінський Р.М., Гіроль А.М., Новицька О.С., Бляшина М.В.), які працюють над дисертаціями, доценти Ковальчук В.А., Кізеєв М.Д., Саблій Л.А. вступають в докторантуру. Як результат, за останній час захищено 5 кандидатських і 2 докторських дисертації. У 2007 році Гіроль Микола Миколайович був запрошений на посаду проректора з наукової роботи університету.

У 2013 р. кафедру розділяють і на її базі створюють кафедру теплогазопостачання, вентиляції та санітарної техніки.

У червні 2013 року професора, доктора технічних наук Саблій Ларису Андріївну призначають виконувати обов'язки завідувача кафедри, але вже на початку вересня вона звільняється з університету і переходить на роботу у Київську політехніку.

У такий скрутний для кафедри час її очолює доцент, відмінник освіти України, к.т.н. Кізеєв М.Д. Микола Дмитрович має не лише досвід викладацької і наукової роботи, але й практичний досвід: він тривалий час керує науково-дослідним виробничим бізнес-центром нашого університету. За п'ятдесят років змінилось кілька поколінь викладачів. Нині на кафедрі працюють: професор, д.т.н. Гіроль М.М., 9 доцентів, к.т.н. – Кізеєв М.Д., Давидчук В.І., Кравченко В.С., Проценко С.Б., Щербаков В.М., Кравченко Н.В., Грицина О.О., Новицька О.С., Гіроль А.М., 2 старші викладачі – Мацнева Т.С., Россінський Р.М., 2 асистенти – Басюк М.М., Чабан І.В.

Завданням нашого колективу завжди було формування високопрофесійного спеціаліста, інтелектуала, здатного до самовдосконалення, і це нам вдавалось: серед наших випускників колишній голова Держжитлокомунгоспу України, к.т.н., заслужений будівельник України Семчук Г.М., заступник директора департаменту ЖКГ міськради м. Чернівці Шумейко О.М., начальник першої дільниці «Мосводоканалу» (Москва, Кремль) Данілов А.Є., директор Івано-Франківського водоканалу Шутяк С..Л., генеральний директор фірми «BIOTAL CZ s.r.o.» (Чехія), к.т.н. Тетеря О.І., головний інженер ПрАТ «Рівнегаз» Ганжа О.В. та багато інших.



Кафедра технології будівельних виробів і матеріалознавства

Кафедра технології будівельних виробів і матеріалознавства веде свій початок з вересня 1973 року, коли структурно входила до складу кафедри «Технології будівельного виробництва і будівельних матеріалів» Українського інституту інженерів водного господарства. В 1985 році була виділена в окрему кафедру «Будівельних матеріалів».

З 1985 року засновником, організатором і завідувачем кафедри протягом всього періоду її існування є Дворкін Леонід Йосипович – заслужений діяч науки і техніки України, академік Академії будівництва і член-кореспондент Академії технологічних наук України, доктор технічних наук, професор, почесний професор університету.

Важливою віхою в історії кафедри став 1991 р., коли в університеті була розпочата підготовка фахівців за спеціальністю «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів» (ТБКВіМ), відповідно до чого кафедра набула статусу випускової. Перший випуск інженерів-будівельників-технологів за цією спеціальністю відбувся у 1996 р. В тому ж році кафедрі присвоєно її нинішню назву – «Технології будівельних виробів і матеріалознавства».

У 2001 році спеціальність акредитовано на найвищий (IV рівень), що дозволяє здійснювати підготовку фахівців за трьома кваліфікаційними рівнями – бакалавр, спеціаліст та магістр.

За дев'ятнадцять років за спеціальністю «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів» підготовлено понад 500 спеціалістів, які успішно працюють на підприємствах будівельної індустрії регіону і України.

Сьогодні кафедра ТБКВіМ веде фахові дисципліни та блоки за вибором з цієї спеціальності (35 курсів), керує курсовим (12 проектів і робіт) та дипломним проектуванням, навчальною, двома виробничими та переддипломною практиками. Кафедра також викладає професійно-орієнтовану дисципліну «Будівельне матеріалознавство» для всіх спеціальностей будівельного та водогосподарського профілю університету, а також ряд фахових дисциплін для спеціальностей за напрямками «Архітектура» та «Машинобудування».

За період існування кафедри на ній працювали та працюють професори Дворкін Л.Й. та Дворкін О.Л., доценти Шамбан І.Б., Шестаков В.Л., Марчук В.М., Піковський І.О., Куковський А.О., Кизима В.П., Опанащук Т.В., Бенчук О.П., Мироненко А.В., Скрипник І.Г., Гарніцький Ю.В., Безусяк О.В., Бордюженко О.М., Житковський В.В., Лушнікова Н.В., Іщук О.О., Бабіч Є.Є., ст. викладачі Прокоп'єв Л.К., Тімофєєва Л.В., Ніхаєва Л.І., Раузіна І.М., асистенти Поліщук-Герасимчук Т.О., Кундос М.Г., Яковчук В.В.

Незмінним завідувачем лабораторії кафедри майже весь час її існування працював Зінченко С.В. З 2014 р. зав. лабораторією став Марчук В.В.

Сьогодні на кафедрі працюють 8 викладачів, з яких 2 доктори наук, професори, 6 кандидатів наук. Підготовка науково-педагогічних кадрів ведеться через аспіран-

туру та докторантуру, які функціонують при кафедрі. Весь період існування кафедри штат поповнювався молодими викладачами – випускниками спеціальності. Всі вони пройшли наукову школу професора Дворкіна Л.Й., відому далеко за межами України. На сьогодні в ній підготовлено 23 кандидата наук.

Наукова робота кафедри традиційно присвячена тематиці ресурсозбереження в технології будівельних матеріалів і спрямована на розробку технологій ефективних будівельних матеріалів з використанням місцевої та техногенної сировини.

Серед напрямків наукової діяльності кафедри ТБВіМ можна відзначити такі головні:

1. Розробка теоретичних основ, розрахункових методик та алгоритмів багатопараметричного проектування складів бетону різних видів з використанням математичного моделювання.
2. Розробка основ теорії активних мікронаповнювачів та поліфункціональних модифікаторів в цементних бетонах, технології бетонів з покращеними властивостями на основі литих та наджорстких сумішей.
3. Застосування промислових відходів, використання техногенної та місцевої сировини при виробництві будівельних матеріалів.
4. Ефективні сучасні будівельні матеріали та вироби.
5. Створення навчально-методичного комплексу забезпечення викладання будівельного матеріалознавства і технології будівельних матеріалів у вищих навчальних закладах.

Результати досліджень захищені авторськими свідоцтвами і патентами України, опубліковано ряд монографій та статей. За вказаною тематикою виконано докторську та ряд кандидатських дисертацій.

Важливим напрямком роботи є функціонування при кафедрі випробувальної лабораторії будівельних матеріалів і виробів, яка дозволяє надавати допомогу виробництву при контролі якості їх продукції.

До наукової роботи традиційно залучаються студенти, які дипломуються на кафедрі ТБВіМ. Результати їх досліджень публікуються у збірниках наукових праць університету, вони щорічно стають переможцями конкурсів студентських наукових робіт.

Велику увагу кафедра приділяє участі студентів у Всеукраїнських олімпіадах і конкурсах, вважаючи результати таких заходів інтегральним показником якості нашої навчальної роботи. Необхідно відзначити, що традиційно команда спеціальності «ТБКВіМ» займає призові місця і є серед найсильніших в Україні. За останні 10 років наші студенти в командному заліку не опускалися нижче 3-го місця (при цьому тричі перемагавши в командному заліку). В особистому заліку за цей же період завойовано 2 перших, 5 других і 3 третіх місця).

Щорічно проводиться наукова конференція студентів, аспірантів та викладачів з підготовкою не менше 15...20 доповідей і представленням не менше 2-х студентських робіт на конкурси, що проводяться в університеті та за його межами. За останні 6 років наші студенти 4 рази ставали переможцями Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт.

Навчальний процес, що проводить кафедра, в повній мірі забезпечений навчально-методичними матеріалами. За період роботи з 1985 р. співробітниками кафедри



видано понад 50 підручників та навчальних посібників, 21 монографія, 5 довідників, отримано понад 100 авторських свідоцтв та патентів на винаходи, опубліковано близько 1100 наукових статей та понад 150 методичних вказівок.

Серед видань, що вийшли в останні роки, варто відзначити праці: «Будівельне матеріалознавство. Цементи, бетони і розчини», «Бетони і будівельні розчини», «Використання техногенних продуктів у будівництві», «Опоряджувальні матеріали». «В'язучі матеріали», «Випробування бетонів і розчинів. Проектування їх складів». Дані підручники та посібники активно використовуються у багатьох вузах України.

В останній монографії «Енергоресурсозберігаючі мінеральні в'язучі речовини та композиційні будівельні матеріали на їх основі» відображені матеріали роботи, що представлені на здобуття Державної премії в галузі науки і техніки України в 2014 р.

Навчально-методичні розробки кафедри відомі і поза межами України. Зокрема, в останні роки в російських видавництвах вийшли такі монографії, посібники та довідники: «Основы бетоноведения», «Строительные материалы из отходов промышленности», «Практическое бетоноведение в вопросах и ответах», «Современные отделочные и облицовочные материалы», «Справочник по строительному материаловедению», «Строительное материаловедение».

Одним з найбільш вагомих навчально-наукових досягнень кафедри є цикл англомовних видань (підручники та монографії) проф. Дворкіна Л.Й. та Дворкіна О.Л. «Construction Materials» («Будівельні матеріали»), «Mathematical Experiments Planning in Concrete Technology» («Математичне планування експерименту в технології бетону»), «Multi-Parametric Concrete Compositions Design» («Багатопараметричне проектування складів бетону»), що вийшли у світ останніми роками в американському видавництві «Nova Science Publishers» (м. Нью-Йорк).

До складу кафедри входить 6 навчальних і одна науково-дослідна (випробувальна) лабораторії, комп'ютерний клас, методичний кабінет. Матеріальна база кафедри призначена для проведення навчальних занять та виконання науково-дослідних робіт. Лабораторії обладнані необхідним устаткуванням для дослідження і випробування будівельних матеріалів і виробів. При кафедрі функціонують також комп'ютерний та навчально-методичний кабінет. Загальний аудиторний фонд становить близько 500 м².

Кафедра співпрацює з будівельними організаціями та підприємствами будівельної індустрії регіону. Тісна співпраця налагоджена із Здолбунівським ВАТ «Волинь-цемент», Рівненським ДБК, Заводом будівельних матеріалів, Хмельницьким заводом будівельних виробів, приватними підприємствами «Ізотерм», «Екобрук». Окрім спільного вирішення технічних проблем виробництва, на цих підприємствах регулярно проводяться виїзні заняття та екскурсії для студентів, вони є базами виробничих практик, їх провідні спеціалісти беруть участь у роботі Державної комісії при захисті дипломних проєктів.

Кафедра ТБВіМ веде тісну співпрацю із спорідненими кафедрами інших будівельних вузів України шляхом взаємної участі у наукових конференціях і семінарах, обміну навчально-методичною літературою. За останні роки кафедрою організовано ряд науково-технічних конференцій та семінарів з проблем ресурсозбереження в технології будівельних матеріалів та взаємозв'язку складу і властивостей бетону.

В найближчих творчих планах колективу кафедри – вдосконалення методики викладання будівельно-технологічних дисциплін, продовження видання підручників, навчальних посібників та монографій з технології будівельних виробів і матеріалів. Передбачається подальше впровадження інноваційних технологій навчання, зокрема створення інтерактивних та мультимедійних засобів навчання, забезпечення можливості дистанційної освіти.

У проведенні наукових досліджень основний акцент буде зроблено на впровадження завершених розробок у виробництво, надання науково-технічної допомоги підприємствам будіндустрії. Планується активне залучення найбільш обдарованої студентської молоді до наукової роботи.

Кафедра технології будівельних виробів і матеріалознавства з гідністю зустрічає як ювілей університету, так і своє тридцятиріччя, та впевнено дивиться у майбутнє. Якісне виконання всіх завдань, що стоять перед кафедрою, сприятиме підготовці висококваліфікованих фахівців і подальшому розв'язанню фундаментальних та інженерно-прикладних проблем галузі будівельної індустрії України.

Кафедра автомобільних доріг, основ та фундаментів

Кафедра «Автомобільні дороги, основи та фундаменти», яка до 1999 року мала назву «Основи і фундаменти», створена в 1966 році, першим завідувачем якої був призначений к.т.н., доц. Чубов В.Є. В той час на кафедрі працювали доц. Акімов А.А., Терещук Д.Г., Хрустєва Ж.В. Великий внесок в створення і розширення матеріальної бази кафедри в той час зробив зав. лабораторією Потапчук А.П. В подальшому кафедрою завідували: доцент Акімов А.А. (1967-1984); к.т.н., доцент Тішин В.Г. (1984-1989); к.т.н., доцент Кучерук А.О. (1989-1994); д.т.н, проф., академік Бабич Є.М. (1994-1998), к.т.н., доцент Гайдукевич В.А. (1998-2013), к.т.н., доцент Кухнюк О.М. (2013-2014). Свого часу на кафедрі працювали Шевченко Л.М., Ніколаєв В.В., к.т.н. Пономаренко Ю.Ф., Романенко Є.М., Клименко Л.І., Альтман В.В., Потійчук О.Б. За період становлення і подальшого розвитку кафедри якісне функціонування навчального процесу забезпечували старші лаборанти: Богдан Ф.Н., Мороз А.К., зав.лабораторією Ніколайчук С.М. У зв'язку із відкриттям нової спеціальності «Автомобільні дороги та аеродроми» кафедра перейменована в кафедру «Автомобільні дороги, основи і фундаменти».

На даний час на кафедрі працюють: завідувач кафедри, д.т.н. професор, Кузло М.Т., к.т.н., доцент Жеребятєв О.В., к.т.н., доцент Крусь Ю.О., к.т.н., доцент Кухнюк О.М., к.т.н, доцент Супрунюк В.В., к.т.н., доцент Піліпака Л.М., к.т.н., доцент Фурсович М.О., зав. лабораторією Півень Ю.М., старший лаборант Брижата Л.Й., діловод Коноз І.О.

Працівниками кафедри захищено 6 кандидатських дисертацій та 1 докторська дисертація. Кафедра забезпечує навчальний процес на чотирьох навчально-наукових інститутах. Викладачі кафедри керують виробничою та переддипломною практикою, курсовим і дипломним проектуванням. Кафедра повністю забезпечена учбо-



вою та методичною літературою і має належну базу для проведення лабораторних і практичних занять. Протягом існування кафедри випущено 9 навчальних посібників і понад 110 методичних вказівок.

Серед навчальних посібників, випущених викладачами кафедри для підготовки студентів спеціальності «Автомобільні дороги і аеродроми», є: «Транспорт і шляхи сполучення» (Савенко В.Я., Гайдукевич В.А.), «Інженерне ґрунтознавство і механіка ґрунтів» (Кузло М.Т.), «Штучні споруди на дорогах» (Гайдукевич В.А., Жеребят'єв О.В.), «Основи експлуатації автомобільних доріг» (Альтман В.В., Гайдукевич В.А.), «Транспортні розв'язки» (Потійчук О.Б., Піліпака Л.М.).

У період організації і розвитку кафедри її викладацький і допоміжний склад виконував значну суспільну роботу в університеті, місті, області, країні. На високому рівні поставлена і виховна робота серед студентів інституту і університету взагалі.

Станом на червень 2015 р. викладацький склад кафедри із спеціальності «Автомобільні дороги та аеродроми» налічує 6 доцентів, кандидатів технічних наук, та 1 професора, доктора технічних наук.

У 2015 р. кафедра отримала ліцензію для підготовки фахівців з освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр» із спеціальності «Автомобільні дороги та аеродроми».

Випускова кафедра викладає такі дисципліни із спеціальності «Автомобільні дороги та аеродроми»:

- аеродроми;
- безпека руху;
- будівництво та експлуатація інженерних мереж;
- ґрунтознавство та механіка ґрунтів;
- комп'ютерні технології у будівництві та експлуатації автомобільних доріг і аеродромів;
- моніторинг транспортних потоків та дорожнього середовища;
- новітні наукові розробки в дорожній галузі;
- організація дорожнього руху;
- організація та планування дорожнього виробництва;
- основи експлуатації автомобільних доріг;
- основи проектування автомобільних доріг;
- основи планування населених пунктів і проектування місцевих шляхів;
- основи і фундаменти транспортних споруд;
- основи технології будівництва автомобільних доріг;
- прикладні задачі проектування, будівництва та експлуатації автомобільних доріг;
- технологія ремонтно-відновлювальних робіт;
- транспорт і шляхи сполучення;
- транспортні розв'язки;
- фізико-хімічна механіка дорожньо-будівельних матеріалів;
- штучні споруди на дорогах.

Викладачі кафедри виконують госпдоговірні та держбюджетні наукові розробки на замовлення будівельної і дорожньої галузі області та за її межами. Крім того, на кафедрі ведеться наукова робота з проблем: «Наукові основи прогнозу деформацій

ґрунтових масивів при зміні їх гідрогеологічних умов та дії техногенних факторів» (Кузло М.Т.); «Опір деформуванню й руйнуванню бетону та залізобетонних елементів при дії повторних малоциклових навантажень» (Крусь Ю.О.); «Розробка методів оцінки та проектування відповідності дорожніх умов та транспортних потоків» (Піліпака Л.М.); «Забезпечення надійності ґрунтових споруд у складних умовах будівництва і експлуатації» (Жеребятьєв О.В.); «Оптимізація параметрів підсилення основ і фундаментів аварійних та реконструйованих будівель і споруд» (Фурсович М.О.). Результати роботи відмічені авторськими свідоцтвами на винаходи та грамотами. На рахунку кафедри за час її існування понад 300 наукових праць, 17 авторських свідоцтв на винаходи, 1 монографія, запроваджено у виробництво понад 120 розробок.

Кафедра має тісні зв'язки з дорожніми організаціями Західного регіону України і має відповідно затверджені угоди про співпрацю.

Крім того, кафедра підтримує зв'язки та координує свою діяльність з такими навчальними закладами, як Національний університет «Львівська політехніка», Національний транспортний університет та Харківський національний автомобільно-дорожній університет.

З метою забезпечення нормативною літературою та координацією наукових досліджень кафедра спілкується з фахівцями науково-дослідного та проектного інституту «ДерждорНД».

Для забезпечення навчального процесу по спеціальності «Автомобільні дороги та аеродроми» на кафедрі функціонують 2 лабораторії та 2 спеціалізовані аудиторії, створений методичний кабінет з достатньою кількістю навчальної та нормативної літератури. Кафедра отримала повний комплект програмного забезпечення «Кредо» для автоматизованого проектування автомобільних доріг в кількості 20 посадочних місць, що дозволяє повністю задіяти наявний комп'ютерний клас інституту будівництва та архітектури.

Базами для проведення технологічних практик є дорожньо-будівельні організації в системі Державної служби автодоріг України в Рівненській, Волинській, Тернопільській та Хмельницькій областях, підрозділах ВАТ «Рівнешляхбуд» та асоціації «Украгрошляхбуд».

Переддипломна практика проводиться у виробничих та проектних підрозділах дорожніх організацій західного регіону України.

У 2004 році відбувся перший випуск фахівців за спеціальністю «Автомобільні дороги та аеродроми». Дипломні проекти перед державною екзаменаційною комісією, яку очолював Валерій Чертков – директор ЗАТ «Рівнеавтошляхбуд», захищали 16 п'ятикурсників, більшість з яких захистилися на «добре» і «відмінно», продемонструвавши міцні теоретичні знання та навички. Майже всі з них зараз працюють в дорожньо-будівельних організаціях Рівненщини.



Колектив кафедри архітектури та середовищного дизайну



Колектив кафедри водопостачання, водовідведення та бурової справи



Колектив кафедри міського будівництва та господарства



Колектив кафедри мостів і тунелів, опору матеріалів і будівельної механіки



Колектив основ архітектурного проектування, конструювання та графіки



Колектив охорони праці та безпеки життєдіяльності



Колектив кафедри промислового, цивільного будівництва та інженерних споруд



Колектив кафедри теплогазопостачання, вентиляції та санітарної техніки



Колектив кафедри технології будівельних виробів і матеріалознавства



Колектив мостів автомобільних доріг, основ та фундаментів

Навчально-науковий інститут Автоматики, кібернетики та обчислювальної техніки

Адреса: м.Рівне, вул.Соборна, 11, навчальний корпус № 1

Телефон: (0362) 23-14-60

Електронна адреса: nni-akot@nuwm.edu.ua





Навчально-науковий інститут автоматики, кібернетики та обчислювальної техніки створено на базі факультету прикладної математики та комп'ютерно-інтегрованих систем 12 квітня 2013 року.

Директор інституту – кандидат фізико-математичних наук, доктор педагогічних наук, професор Тадеєв П.О.

В свою чергу, факультет прикладної математики та комп'ютерно-інтегрованих систем було створено у 2000 році. Деканом факультету від моменту його створення був доктор технічних наук, професор Власюк А.П.

В інституті функціонують наступні кафедри: прикладної математики, обчислювальної техніки, вищої математики, автоматизації, електротехнічних та комп'ютерно-інтегрованих технологій, комп'ютерних наук.

Тут здійснюється підготовка фахівців за такими перспективними напрямками та спеціальностями як «Прикладна математика» та «Автоматизоване управління технологічними процесами», що належать до кібернетичного напрямку. Обидві спеціальності акредитовані за освітньо-кваліфікаційними рівнями бакалавр, спеціаліст та магістр.

Водночас в інституті акредитовано нові напрями підготовки: «Комп'ютерні науки» і «Комп'ютерна інженерія» галузі знань «Інформатика та обчислювальна техніка» та напрям підготовки «Інформатика» галузі знань «Системні науки та кібернетика».

Наші студенти навчаються у сучасних комп'ютерних класах з найновішим програмним забезпеченням, які об'єднані в єдину мережу і підключені до Інтернету. До їх послуг спеціалізовані лабораторії, обладнані сучасною мікропроцесорною технікою та комп'ютерно-інтегрованими системами контролю регулювання та керування.

Навчально-науковий інститут автоматики, кібернетики та обчислювальної техніки тісно співпрацює з вищими навчальними закладами зарубіжжя. Студенти мають можливість навчатися за спільними магістерськими програмами із інститутом електроніки та інформатики Люблінської політехніки, після закінчення якого вони отримуватимуть державні дипломи магістра України та Польщі.

Професорсько-викладацький склад інституту нараховує більше десяти докторів наук, професорів та понад п'ятдесят кандидатів наук, доцентів, які ведуть наукові дослідження з проблем сучасної математики, математичного та комп'ютерного моделювання природних, техногенних та інформаційних систем; теорії стійкості динамічних систем моделювання ризиків технічних, економічних та соціальних систем; прийняття рішень в умовах невизначеності; створення підземно-рухових пристроїв на біонічних принципах; розробки програмного забезпечення мікропроцесорних та комп'ютерно-інтегрованих систем вимірювання технологічних параметрів, корпоративних інформаційних мереж, комп'ютерних вірусів, тощо.

Наші студенти неодноразово виборювали призові місця на всеукраїнських олімпіадах з програмування, математики, електротехніки, фізики, автоматизації технологічних процесів, були учасниками 4-х міжнародних олімпіад з програмування в Бухаресті, Києві, Харкові, Вінниці.

Інститут активно співпрацює з Київським національним університетом ім. Тараса Шевченка, Національним технічним університетом «Київський політехнічний інститут», Львівським національним університетом ім. Івана Франка, Національним уні-

верситетом «Львівська політехніка», Національним університетом «Києво-Могилянська академія», Інститутом кібернетики НАН України ім. В.М. Глушкова, Інститутом математики НАН України, Національним авіаційним університетом та іншими провідними навчальними та науковими закладами держави.

Студентське життя – це не тільки щоденне інтенсивне навчання, але й участь в художній самодіяльності, спортивному житті інституту та університету. Щороку в університеті проводяться фестиваль «Студентська весна», турніри КВК, конкурс «Міс університету», спартакіади з багатьох видів спорту, де студенти інституту беруть найактивнішу участь.

Кафедра прикладної математики

Кафедра створена 1 вересня 1997 р. і мала початкову назву «Кафедра інформаційних систем та математичного моделювання». Її очолив д.т.н., проф. Власюк А.П. У 1999 р. на кафедрі ліцензовано спеціальність «Прикладна математика», у зв'язку з чим вона отримала назву «Кафедра прикладної математики». У 2013 р. кафедру очолив к.ф.-м.н., доц. Турбал Ю.В. З червня 2015 р. в.о. завідувача кафедри призначений д.т.н., проф. Мартинюк П.М.

Кафедра є випусковою з напрямку підготовки «Прикладна математика» галузі знань «Системні науки та кібернетика» за освітньо-кваліфікаційними рівнями «бакалавр», «спеціаліст» та «магістр». У 2013 р. ліцензовано новий напрям підготовки «Інформатика». На кафедрі функціонують аспірантура та докторантура.

На кафедрі працювали і працюють нині ряд відомих вчених в галузі прикладної математики: д.ф.-м.н., проф. Наконечний О.Г., д.ф.-м.н., проф. Ляшенко І.М., д.т.н., проф. Ковальчук П.І. та д.т.н., проф. Бомба А.Я. Наукову школу з математичного моделювання процесів у пористих середовищах заснував д.т.н., проф. Власюк А.П. У рамках цієї школи захищено чотири дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук та одна дисертація на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук. Д.пед.н. проф. Тулашвілі Ю.Й. очолює наукову школу з інформаційних аспектів навчання людей із порушеннями зору.

На кафедрі виконується науково-дослідна робота, працює науково-дослідна лабораторія «Математичне та комп'ютерне моделювання природних, техногенних та інформаційних систем». Колектив викладачів кафедри неодноразово здобував право на проведення науково-дослідних робіт в рамках держбюджетного фінансування.

У 2012 р. проф. Наконечний О.Г. став лауреатом Державної премії в галузі науки і техніки. Науковці кафедри постійні учасники всеукраїнських та міжнародних наукових конференцій, друкуються в провідних фахових виданнях, успішно працюють над дослідженнями в галузі математичного та комп'ютерного моделювання природних, техногенних та інформаційних систем.

Для забезпечення дисциплін навчального плану спеціальностей «Прикладна математика», «Інформатика» та інших спеціальностей розроблено і затверджено робочі програми, методичні вказівки до виконання курсових, дипломних та магіс-



терських робіт. Проводиться робота із забезпечення навчального процесу посібниками та підручниками. На даний час видано 11 навчальних посібників та підручників, в тому числі з грифом МОН України, 4 монографії.

Матеріально-технічна база кафедри відповідає сучасним вимогам. Вона включає в себе: спеціалізовані навчальні аудиторії, чотири комп'ютерних класи, науково-дослідну лабораторію. Аудиторії та лабораторії обладнані сучасними технічними засобами навчання, комп'ютерною технікою. У кожному з комп'ютерних класів розміщено по п'ятнадцять комп'ютерів, на яких встановлено необхідне програмне забезпечення, що дозволяє проводити навчальний процес відповідно до сучасних вимог.

Значна увага на кафедрі прикладної математики приділяється міжнародному та міжрегіональному співробітництву з науково-педагогічними колективами споріднених кафедр вищих навчальних закладів України. Зокрема, з кафедрами системного аналізу та теорії прийняття рішень, моделювання складних систем, математичних методів еколого-економічних досліджень, обчислювальної математики, математичної фізики Київського національного університету ім. Т.Г. Шевченка; кафедрами прикладної математики, інформаційних систем Львівського національного університету ім. І. Франка; кафедрою автоматизованих систем Національного університету «Львівська політехніка»; факультетом комп'ютерних наук національного університету «Києво-Могилянська академія»; кафедрою вищої математики Тернопільського національного технічного університету ім. І. Пулюя; кафедрою математики та інформатики Рівненського державного гуманітарного університету. Кафедра тісно співпрацює з провідними науковими закладами: Інститутом математики НАН України, Інститутом кібернетики НАН України ім. В.М. Глушкова, Інститутом гідромеханіки НАН України, Інститутом прикладної математики і механіки НАН України. Налагоджуються контакти з рядом зарубіжних університетів.

Викладачі кафедри активно працюють в рамках Малої академії наук (МАН) протягом останніх десяти років. Зокрема, професор, к.ф.-м.н. Турбал Ю.В. є керівником міського та обласного гуртків математичного моделювання. Підготував понад сорок призерів міських, обласних та всеукраїнських етапів конкурсу-захисту МАН. Доцент кафедри Степанченко О.М. працює у Рівненській МАН учнівської молоді керівником гуртка у відділенні комп'ютерних наук. В 2011-2013 рр. під її керівництвом здобуто призові місця на третьому етапі Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідних робіт МАН України.

Під керівництвом проф. Власюка А.П. та доцента Остапчук О.П. підготовлено п'ятьох переможців стипендіальної програми Завтра.UA благодійного фонду В. Пінчука, які стали стипендіатами даного конкурсу (2008–2012 рр.)

Студенти спеціальностей «Прикладна математика», «Інформатика» беруть активну участь в олімпіадах з програмування та математики міжнародного та всеукраїнського рівнів. Наставником олімпіадних команд з програмування є старший викладач кафедри прикладної математики Жуковський В.В.

Кафедра обчислювальної техніки

Кафедра обчислювальної техніки – спадкоємниця кафедри обчислювальної математики, яку створено у вересні 1966 р. внаслідок розділення кафедри вищої математики. Першим завідувачем кафедри був Микитин Я. А., випускник Чернівецького державного університету. Основу тодішньої лабораторної бази кафедри становили дві ЕОМ: «Промінь» та «Промінь-2». Згодом у навчальному процесі використовувалися «Мир», «Наири», «Минск-32», ЕС-1022, ЕС-1033.

У 1980 р. від кафедри відокремився і став функціонувати автономно інформаційно-обчислювальний центр. У 1987 р. виникла необхідність створення власної лабораторії – на цей раз персональних комп'ютерів, що згодом переросла у відділ малих ЕОМ. З 1999 р. на кафедрі впроваджено в навчальний процес першу в області локальну комп'ютерну мережу РС ХТ. Згодом кафедрою обчислювальної математики були розгорнуті навчально-наукові комп'ютерні лабораторії на базі ПК IBM PC AT.

Добрі традиції цього підрозділу формувалися протягом багатьох років завідувачами кафедри Гіролем А.П., Білецьким А.І., Мельничуком С.А., Карповичем І.М.

Нова сторінка в діяльності кафедри розпочалася у 2013 році, коли було підготовлено і успішно проведено ліцензування напрямів підготовки студентів 6.05.01.02 «Комп'ютерна інженерія» та 6.050101 «Комп'ютерні науки» на освітньо-кваліфікаційний рівень бакалавра. Кафедру обчислювальної математики перейменовано в кафедру обчислювальної техніки. Завідувачем випускової кафедри обчислювальної техніки призначено кандидата технічних наук, доцента Круліковського Б.Б. Кафедра долучилася до підготовки фахівців з інформаційних технологій, які вкрай необхідні як для підприємств і установ області, так і для суспільного та економічного розвитку України.

На кафедрі обчислювальної техніки працює 11 викладачів, з них 2 доктора технічних наук, професора,

2 кандидати фізико-математичних наук і 3 кандидати технічних наук, доценти, 2 викладача підвищують свою кваліфікацію в аспірантурах провідних наукових закладів України. Викладачі кафедри проводять заняття із студентами практично всіх навчально-наукових інститутів університету.

Оновлення комп'ютерних та інформаційних технологій вимагає модернізації змісту та методики навчання. Тому викладачами кафедри розробляються і видаються навчальні посібники, інтерактивні комплекси вивчення дисциплін, конспекти лекцій, комплекти опорних матеріалів, навчальні програми, методичні вказівки тощо.

Колектив кафедри працює над науковою проблемою розробки та удосконалення математичних методів та алгоритмів розв'язування задач з використанням обчислювальної техніки. Вказана тема знайшла втілення в розв'язанні задач з удосконалення елементної бази комп'ютерної техніки та програмного забезпечення, розвитку методології використання комп'ютерних технологій, математичного та комп'ютерного моделювання багатозаповнених процесів у пористому середовищі, розв'язанні крайових задач в шаруватих середовищах, апроксимації спеціальних функцій та ін. Щорічно викладачами кафедри публікується понад 10 наукових праць у вітчизняних та міжнародно визнаних виданнях, десятки доповідей на міжнародних та вітчизняних науково-практичних і науково-методичних конференціях.



Зростає науковий потенціал кафедри. Молоді викладачі підвищують кваліфікацію в аспірантурі провідних навчальних закладів і наукових установ України. Кафедра плідно співпрацює з кафедрами та відділами Національного університету «Київський політехнічний інститут», Національного університету «Львівська політехніка», Харківського національного університету радіоелектроніки, Тернопільського технічного університету ім. І. Пулюя, Тернопільського національного економічного університету та іншими провідними навчальними і науковими закладами України та зарубіжжя.

Постійно зміцнюється та вдосконалюється навчально-лабораторна база кафедри завдяки придбанням нових навчально-лабораторних стендів, комп'ютерної техніки. Адже попереду – ліцензування та акредитація нових спеціальностей, а це нові завдання, над виконанням яких буде наполегливо працювати невеликий згуртований колектив кафедри обчислювальної техніки.

Кафедра вищої математики

Кафедра вищої математики – одна з найстаріших в університеті. Заснована у 1959 році. За цей період вона була окремим підрозділом низки факультетів та навчально-наукових інститутів: гідромеліоративного факультету, факультету економіки підприємства, факультету прикладної математики і комп'ютерних інтегрованих систем та навчально-наукового інституту автоматики, кібернетики та обчислювальної техніки. Чисельний склад кафедри зростав з чотирьох викладачів (1959 р.) до 30 викладачів (1989 р.).

На даний час до складу кафедри входять 15 викладачів, у тому числі доктор фізико-математичних наук, доктор педагогічних наук і 10 кандидатів наук.

Першим завідувачем кафедри був доцент, к. ф.-м.н. Подшевін Ю.В.

Наступним завідувачем кафедри був доцент, кандидат технічних наук Антонюк Р.А., який очолював кафедру в 1972–1984 рр. Він автор більш як 50 наукових і науково-методичних праць, у тому числі чотирьох навчальних посібників для вишів. Науковий напрям: аеродинаміка.

Кількість кандидатів наук на кафедрі за цей період зросла з трьох до 14. Під його керівництвом співробітники і викладачі кафедри вели наукову госпдоговірну роботу (замовники: «Головнечерноземводбуд» (Москва), РВО «Азот», виконком Рівненської міської ради та інші).

У 1988 та 1994–1998 рр. кафедрою завідував член-коресподент НАН України, доктор фізико-математичних наук, професор Слюсарчук В.Ю. – відомий математик, фахівець у галузі диференціальних рівнянь та функціонального аналізу, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки 2008 року, заслужений працівник освіти України (2009 р.), лауреат Нагороди Ярослава Мудрого (академічна нагорода Академії наук вищої школи України, 2003 р.), академік АН вищої школи України (1992 р., відділення математики), нагороджений Подякою Президента України (2002 р.), знаками МОН України «Відмінник освіти України» (1996 р.) і «За наукові досягнення» (2006 р.), медаллю імені М.В. Остроградського (Український математичний конгрес, 2001 р.) та медаллю імені М. М. Боголюбова (Український математичний конгрес, 2009 р.).

Слюсарчук В.Ю. опублікував понад 360 наукових та науково-методичних праць, з них – 10 монографій і один навчальний посібник із грифом МОН України.

Наукові здобутки Слюсарчука В.Ю. визначаються зокрема у тому, що він спростував гіпотезу Любича про диференційоване відображення, показав щільність множини нерозв'язних задач Коші у просторі всіх задач Коші у випадку нескінченновимірного банахового простору та щільність множини задач Коші з неєдиними розв'язками у множині всіх задач Коші у випадку банахового простору довільної розмірності. Увів поняття істотно нестійких розв'язків еволюційних рівнянь і дослідив рівняння з істотно нестійкими розв'язками, отримав нові теореми про стійкість і нестійкість за лінійним наближенням розв'язків еволюційних рівнянь, встановив необхідні й достатні умови оборотності лінійних неавтономних s -неперервних функціонально-диференціальних операторів, встановив необхідні й достатні умови абсолютної стійкості динамічних систем із післядією, знайшов нові умови існування майже періодичних розв'язків нелінійних диференціальних, різницевих, диференціально-різницевих та функціональних рівнянь без використання H -класів цих рівнянь. Отримав загальні результати про збіжність числових рядів, окремими випадками яких є відповідні результати Лейбніца, Д'Аламбера, Гаусса, Коші, Абеля, Діріхле, Куммера, Єрмакова та інших математиків. Отримав нову інтегральну ознаку збіжності рядів.

Окрім того, вчений підготував двох кандидатів фізико-математичних наук.

У 1984-1988 рр., 1988-1994 рр., і з 1998 р. по 2012 р. завідувачем кафедри вищої математики був к.ф.-м.н., доцент Ярмуш Я.І.

Ярмуш Я.І. – автор 35 наукових праць (науковий напрям досліджень пов'язаний із проекційно-ітераційними та варіаційно-ітераційними методами розв'язання різних класів задач).

З 2013 р. по серпень 2015 р. завідувачем кафедри вищої математики був к.ф.-м.н., д.п.н., професор Тадеєв П.О., фахівець у галузях геометрії та топології і педагогіки. Є автором понад 120 наукових праць з геометрії, топології, геометричного моделювання векторних полів, порівняльної педагогіки, методики викладання математики, історії математичної освіти в Україні, проблем профільного навчання, теорії та практики навчання обдарованих дітей та студентів. Ним підготовлено чотириох кандидатів наук, керує науковою роботою трьох аспірантів та пошукувачів.

Основні наукові результати Тадеєва П.О.: одержав розщеплення основних геометричних образів гіперрозподілу в проєктивному (афінному) просторі та просторі проєктивної (афінної) зв'язності; побудував теорію точкової відповідності між гіперрозподілами різних просторів проєктивної зв'язності; встановив суттєві відмінності між спряженими системами першого та другого роду, заданих на гіперповерхні простору проєктивної зв'язності; дослідив афінну геометрію векторних полів. До розвитку класичних наукових результатів належить одержання Тадеєвим П.О. розщеплення властивостей геометричних образів поверхні в тривимірному проєктивному, афінному та евклідовому просторах (прямих канонічного жмутка, квадрик Дарбу, квадрик Лі, афінної нормалі, асимптотичних ліній), спростування теореми Бомпіані Е. про одну характеристичну властивість нормалі Фубіні.

З 1 вересня 2015 року завідувачем кафедри вищої математики є к.ф.-м.н., доцент Іващук Я.Г.



Іващук Я.Г. – автор понад 15 наукових праць із теорії наближення функцій, побудови алгоритмів найкращого рівномірного наближення функцій та обчислювальної математики.

На високому професійному рівні працюють ветерани та молоді викладачі кафедри: к.ф.-м.н., доценти: Мізюк В.Г., Сяський В.О., Слюсарчук Л.М., Водяна С.П., Кушнір О.О., Кушнір В.П., Іващук Я.Г.; к.т.н., доцент Брушковський О.Л.; к.п.н., доцент Цецик С.П.; к.п.н., ст. викладач Грицик Т.А.; асистенти Дейнека О.Ю., Самолюк І.В., Дубчак І.В.

Вагомий внесок у розвиток кафедри вищої математики внесли ветерани кафедри Лосинська Т.І., Микитин Г.П., Трофімчук О.С., Соколовський М.Й., Ніколайчук В.Й., Романюк А.С., Тимейчук О.Ю., Лозіна Д.Ю., Франовський А.Ц. та викладачі, які залишилися у світлій пам'яті кафедри Литвиненко Л.П., Марусяк А.Г., Давидюк Г.П., Бойчук В.С., Сачук М.І., Микитин Я.А., Зарівняк І.С., Демчик І.І., Козяр В.А., Мінчук А.І., Гіроль А.П., Антонюк Р.А., Саксонов А.М., Стогова О.С., Галан Д.М.

Основними напрямками наукової діяльності кафедри є: обмежені та майже періодичні розв'язки нелінійних диференціальних, різницевих та диференціально-функціональних рівнянь (Слюсарчук В.Ю.); геометрія векторних полів в однорідних та узагальнених просторах (Тадеєв П.О.); розрахунок температурного поля ґрунтів (Мізюк В.Г.); вивчення полів напружень і деформацій у силових елементах конструкцій в процесі експлуатації (Брушковський О.Л., Дубчак І.В.); визначення напруженого стану косокутних та прямокутних товстих плит і масивів на пружній основі (Соколовський М.Й.); застосування модифікованих різницевих методів до розв'язання крайових задач для звичайних диференціальних рівнянь (Ярмуш Я.І., Самолюк І.В.); дослідження функціональних і диференціально-функціональних систем (Слюсарчук Л.М.); контактні взаємодії пластин із розіркнутими ребрами жорсткості (Сяський В.О.); контактні задачі теорії пружності (Водяна С.П.); дослідження властивостей високонадійних систем із захистом (Кушнір О.О., Кушнір В.П.); дидактичні основи математичної підготовки студентів у технічному виші (Цецик С.П.); побудова алгоритмів найкращого рівномірного наближення функцій (Я.Г. Іващук); обмежені розв'язки систем телеграфних рівнянь (Дейнека О.Ю.).

Кафедра тісно співпрацює з провідними навчальними та науковими закладами: Київським національним університетом імені Тараса Шевченка, Львівським національним університетом імені Івана Франка, Чернівецьким національним університетом імені Юрія Федьковича, Інститутом математики НАН України, Інститутом механіки НАН України та іншими вищими навчальними закладами України.

Кафедра автоматизації, електротехнічних та комп'ютерно-інтегрованих технологій

У 1930 р. організовано Київський інженерно-меліоративний інститут (КИМІ) на базі виведених із Київського сільськогосподарського інституту (КСГІ) інженерно-меліоративного та культуртехнічного факультетів. Тоді ж була створена кафедра гідравліки, на якій позаштатний професор Ільченко В.І. (див. фото) вів навчальну дисципліну «Елементи електротехніки та електрифікація сільського господарства». І тільки у

1933 році, коли кількість студентів в інституті досягла 300 чоловік, на вакантну посаду було прийнято ще одного викладача – позаштатного асистента з електротехніки Могильного І.О.

Лабораторна база була обмежена однією лабораторією з електротехніки, в якій проводилися всі лабораторні та практичні заняття.

Вперше окрема кафедра «Електротехніки і автоматики» з'явилася, коли згідно з постановою Уряду у 1959 р. Київський інженерно-меліоративний інститут було переведено до Рівного. Цьому новоствореному закладу надали статус загальнореспубліканського вузу і назву Український інститут інженерів водного господарства. В УІВГ кафедра електротехніки і автоматики була розміщена на вул. 17 вересня (нині В. Чорновола), де і сьогодні знаходиться більшість лабораторій кафедри автоматизації, електротехнічних та комп'ютерно-інтегрованих технологій.

У 1959 році в штаті кафедри було п'ять чоловік професорсько-викладацького та лаборантського складу. Очолив кафедру запрошений зі Львова доцент Шелеметьєв Г.М., який доклав значних зусиль для створення потужної на той час лабораторної бази.

До 1988 року кафедра була загальноінженерною і забезпечувала вивчення студентами дисциплін електротехнічного профілю та автоматизації технологічних процесів.

У період з 1972 по 1980 рр. завідувачем кафедри був к.т.н., доцент О.М. Франчук, який зробив багато для подальшого розвитку лабораторної бази кафедри, залучення нових кадрів із науковими ступенями та званнями, вдосконаленню науково-методичного забезпечення навчального процесу. У цей період у штаті кафедри працювали доценти Бочаров С.Ю., Данченков Я.В., Древецький В.В., Лозін Б.А., Іванченко Ю.І., Марчук Б.С., Сердобінцев Ю.Я., Франчук О.М., Баховець Б.А., старші викладачі Арсенюк В.М., Масноваєва І.В., Рачинський Г.Р., Рачинська Н.І., Ткачук Я.В., Табенський В.Р., Яцук А.П., асистенти Юрчевська Г.М.,

Горюнов Г.П., Пастушенко В.Й. Кафедра електротехніки та автоматики в цей час є базовою (опорною) по Чернівецькому вузівському центру, тому раз на рік на кафедрі проводилися методичні заходи спільно з викладачами електротехніки зі Львова, Чернівців, Хмельницького, Івано-Франківська, на яких розроблялися рекомендації до впровадження у навчальний процес новітніх методичних технологій.

У цей час на кафедрі широко проводилися держдоговірні НДР під керівництвом доцентів Баховця Б.А., Древецького В.В., Сердобінцева Ю.Я., Бочарова С.Ю., в яких брали участь майже всі співробітники кафедри.

Розпочалася підготовка наукових кадрів через аспірантуру (під керівництвом Баховця Б.А. підготували кандидатську дисертацію Пастушенко В.Й. та Ткачук Я.В.).

З 1980 по 1990 рр. кафедрою завідував к.т.н., доц. Лозін Б.А. За цей період відбувся подальший розвиток лабораторної бази, підготовлено і видано Баховцем Б.А. та Ткачуком Я.В. посібник «Основы автоматики и автоматизации производственных процессов в гидромелиорации», створені лабораторії з автоматизації гідромеліоративних систем.

У 1989 р. згадані автори видали підручник із такою ж назвою. Було придбане нове обладнання для курсів «Теорія автоматичного керування», «Загальна електротехніка та електроніка».

На кафедрі з'являються нові викладачі – к.ф.-м.н., с.н.с. М.І. Клепач, к.т.н., доцент В.Г. Приймак та старший викладач Серьогін Ю.В.



Проводиться велика за обсягами фінансування науково-дослідна робота під керівництвом доцентів Баховця Б.А., Древецького В.В., Данченкова Я.В. в різних галузях народного господарства. Наприклад, госпдоговірна робота наукової лабораторії, створеної під керівництвом Древецького В.В. мала фінансування 500 тис. крб. на два роки.

З 1989 р. кафедра стає випусковою, розпочала підготовку фахівців за спеціалізацією «Автоматизація гідромеліоративних систем» студентів гідротехніків.

З 1990 р. завідувачем кафедри стає професор Баховець Б.А. У цей час розпочата підготовка до відкриття спеціальності «Автоматизоване управління технологічними процесами» (АУТП). У 1997 році проведено прийом перших студентів на цю спеціальність, продовжувалась підготовка фахівців з автоматизації гідромеліоративних систем до 2001 р.

У 2002 р. відбувся перший випуск зі спеціальності АУТП. Всього підготовлено 183 магістра і більше 1000 спеціалістів за денною і заочною формами навчання. Більшість випускників кафедри працюють за фахом на підприємствах м. Рівне, Рівненської та інших областей України.

У 2011 році кафедра електротехніки та автоматики була розділена на дві кафедри: кафедру автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій і кафедру приладобудування, електротехніки та інформаційних технологій.

У 2013 році, на основі кафедр автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій та кафедри приладобудування, електротехніки та інформаційних технологій створена нова кафедра – автоматизації, електротехнічних та комп'ютерно-інтегрованих технологій, завідувачем якої обрано доктора технічних наук, професора В.В. Древецького.

Почався подальший розвиток кафедри. У 2013 р. була ліцензована важлива для нашого регіону спеціальність «Електротехніка та електротехнології». Створюються нові лабораторії – «Теоретичних основ електротехніки», «Високовольтного обладнання», відбувається постійна модернізація існуючих.

Щорічно бакалаври та магістри, які навчаються на кафедрі, посідають призові місця на всеукраїнських олімпіадах з електротехніки та автоматики, стають призерами всеукраїнських конкурсів наукових робіт студентів та беруть участь у міжнародних науково-практичних конференціях.

Студенти та викладачі кафедри є лауреатами премій Кабінету міністрів України, імені М. Грушевського, голови Рівненської обласної адміністрації, імені Івана Виговського (Польща) та інших.

З 2014 року започаткована тісна співпраця кафедри з Люблінською політехнікою щодо узгодження навчальних планів для підготовки магістрів за програмою подвійного диплому. Вона передбачає захист магістерської роботи зі спеціальності «Автоматизоване управління технологічними процесами» у НУВГП і подальше навчання та захист магістерської роботи з «Мехатроніки» у Люблінській політехніці. У 2015 році 11 наших випускників вже отримали дипломи України і Польщі.

Розширюється співпраця із ВНЗ Польщі по програмі «Еразмус плюс» в розрізі обміну студентами на навчання та проходження практики, а також викладачами для стажування у провідних університетах обох країн.

Кафедра тісно співпрацює з роботодавцями регіону та провідними компаніями в галузі автоматизації – ТОВ «Церсанітінвест», ПАТ «Волинь-цемент», ДП «Сіменс-Україна», ПАТ «Рівнеазот» та іншими.



Колектив кафедри прикладної математики



Колектив кафедри обчислювальної техніки



Колектив кафедри вищої математики



Колектив кафедри автоматизації, електротехнічних та комп'ютерно-інтегрованих технологій

Навчально-науковий інститут економіки та менеджменту

Адреса: м. Рівне, вул. Приходька, 75, навчальний корпус № 2

Телефон: (0362) 63-35-15

Електронні адреси: economy@nuwm.edu.ua; management@nuwm.edu.ua





Навчально-науковий інститут економіки та менеджменту – найбільший структурний підрозділ Національного університету водного господарства та природокористування, у якому щороку навчаються від двох до трьох тисяч студентів денної, заочної, дистанційної форм навчання з усіх регіонів України, а також з країн Європи, Азії, Африки.

Інститут економіки та менеджменту успадкував найкращі університетські традиції і має 40-річний досвід підготовки кваліфікованих фахівців у галузі економіки. Історія економічної освіти в університеті сягає 1975 року, коли було створено інженерно-економічний факультет. У 1995 році з огляду на потребу управлінської підготовки інженерів усіх спеціальностей, цільової підготовки менеджерів в умовах переходу до ринкових засад господарювання його реорганізували у факультет економіки й менеджменту, з якого через чотири роки постали два успішні підрозділи – факультет економіки (з 2004 року – економіки та підприємництва) і факультет менеджменту. Саме на базі цих структурних підрозділів у 2013 році створено навчально-науковий інститут економіки та менеджменту.

Історія інституту – це передусім історія поступу і досвіду, історія особистостей-науковців і керівників-організаторів, колективів кафедр і успішних випускників. У різні роки навчально-наукові підрозділи економіки й менеджменту очолювали доцент Костюк М.П. (1975-1984), д.е.н., професор Положій В.М. (1984-1995), к.е.н., доцент Калічава Н.Г. (1995-1998), к.т.н., професор, член-кореспондент НАПН України Гончаров С.М. (1998-2003), д.с.-г.н., професор Лико Д.В. (1998-2000), д.е.н., професор Гуменюк В.Я. (2000-2002), к.т.н., доцент Окорський В.П. (2002-2012), д.е.н., професор Левицька С.О. (2003-2011, 2013-2015), к.е.н., доцент Мельник Л.В. (2011-2012). З червня 2015 року посаду директора інституту економіки та менеджменту обіймає к.е.н., доцент Валюх А.М.

Потреба країни в обізнаних і досвідчених фахівцях-економістах та менеджерах, які б досконало вміли мобілізувати, раціонально розподіляти, ефективно та ощадливо використовувати економічні й людські ресурси на всіх рівнях господарювання, постійно спонукає здійснювати в інституті структурні перетворення за напрямками і спеціальностями підготовки, спрямовані на підвищення конкурентоспроможності випускників з урахуванням кон'юнктури вітчизняного ринку праці, світових тенденцій розвитку в галузі економіки, відкривати нові кафедри, спеціальності, спеціалізації. Сьогодні до складу інституту входить дванадцять кафедр – і з тривалою історією, і створених зовсім недавно. Серед них вісім випускових (економіки підприємства, обліку і аудиту, фінансів і економіки природокористування, менеджменту, трудових ресурсів і підприємництва, економічної кібернетики, маркетингу, міжнародної економіки) і чотири гуманітарні загальноуніверситетські кафедри (економічної теорії, іноземних мов, українознавства, філософії).

На сучасному етапі свого розвитку навчально-науковий інститут економіки та менеджменту готує фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» з таких перспективних напрямів:

- економіка підприємства;
- економічна кібернетика;
- маркетинг;
- менеджмент;
- міжнародна економіка;
- облік і аудит;

- управління персоналом та економіка праці;
- фінанси і кредит.

Інститут економіки та менеджменту здійснює підготовку за такими магістерськими програмами:

- економіка підприємства;
- менеджмент організації і адміністрування;
- менеджмент інноваційної діяльності;
- менеджмент природоохоронної діяльності;
- облік і аудит;
- управління персоналом та економіка праці;
- фінанси і кредит;
- економіка довкілля та природних ресурсів;
- управління фінансово-економічною безпекою;
- маркетинг;
- міжнародна економіка;
- управління проектами.

Студенти мають змогу навчатися за програмами подвійного диплома в провідних університетах Польщі, Угорщини або Німеччини.

У навчально-науковому інституті економіки та менеджменту досвід класичної економічної освіти поєднується з інноваційними технологіями викладання, навчальний процес відповідає високим освітнім стандартам, а його якість забезпечує висококваліфікований професорсько-викладацький персонал: 18 докторів наук, професорів, 82 кандидати наук, доценти, 5 академіків, членів-кореспондентів галузевих академій наук України, 4 заслужених працівники галузі, 16 відмінників освіти України, здібні й творчі молоді педагоги.

Серед викладачів інституту – знані вчені, автори підручників, навчальних посібників, вагомих наукових праць, опублікованих в Україні і за її межами, редактори і члени редколегій вітчизняних і зарубіжних фахових часописів, учасники багатьох всеукраїнських і міжнародних наукових форумів і проєктів, експерти нормативних і законодавчих актів, члени спеціалізованих учених рад із захисту дисертацій на здобуття наукових ступенів кандидата і доктора наук, керівники й активні учасники громадських професійних об'єднань.

Багато років в інституті викладають відомі економісти й організатори економічної освіти д.е.н., професор, завідувач кафедри трудових ресурсів і підприємництва НУВГП Безтелесна Л.І., к.е.н., професор, голова комітету з питань професійної освіти Федерації професійних бухгалтерів і аудиторів України, голова комітету з сертифікації Євразійської ради сертифікованих професійних бухгалтерів, учасниця багатьох міжнародних проєктів у галузі обліку і аудиту Зубілевич С.Я., д.т.н., професор, завідувач кафедри менеджменту НУВГП, член президії навчально-методичної комісії з менеджменту МОН України, член експертної ради з менеджменту і торгівлі ДАК, член Української асоціації розвитку менеджменту та бізнес-освіти Кожушко Л.Ф., к.е.н., професор Кузнецова Т.В., к.е.н., професор, завідувач кафедри економіки підприємства НУВГП, голова Рівненської обласної громадської організації «Спілка економістів України» Кушнір Н.Б., д.е.н., професор, завідувач кафедри обліку і аудиту НУВГП Лазаришина І.Д.,



д.е.н., професор, сертифікований аудитор, депутат Рівненської обласної ради Левицька С.О., д.е.н., професор, завідувач кафедри фінансів та економіки природокористування НУВГП, академік Академії економічних наук України та Української академії економічної кібернетики, заслужений економіст України Павлов В.І., д.е.н., професор, проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків НУВГП Савіна Н.Б. та ін.

Можливості наукового зростання талановитих молодих науковців забезпечує денна та заочна аспірантура й докторантура. Працюють дві спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за чотирма спеціальностями: 08.00.03 – економіка та управління національним господарством, 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності), 08.00.06 – економіка природокористування та охорони навколишнього середовища, 08.00.09 – бухгалтерський облік, аналіз та аудит (за видами економічної діяльності).

Викладачі інституту постійно підвищують свою кваліфікацію, зокрема, через викладання і стажування за кордоном – в університетах і коледжах США, Великобританії, Німеччини, Австрії, Бельгії, Франції, Болгарії, Польщі, Угорщини, Фінляндії тощо.

Зусиллями колективу навчально-наукового інституту економіки та менеджменту налагоджено тісну співпрацю з провідними навчальними і науковими закладами України, а також з ВНЗ Білорусі, Болгарії, Грузії, Естонії, Канади, Латвії, Литви, Німеччини, Польщі, Словаччини, Словенії, Чехії та інших країн.

Підготовка висококваліфікованих фахівців, конкурентоспроможних на вітчизняному й світовому ринку праці, які успішно орієнтуються в тенденціях розвитку сучасної економіки, досконало володіють комп'ютерними технологіями, знають, крім державної, декілька іноземних мов, вимагає створення і постійного оновлення матеріально-технічної бази. В інституті функціонують сім навчальних лабораторій, обладнаних найновішими технічними засобами, комп'ютерною технікою із сучасним програмним забезпеченням, одинадцять спеціалізованих аудиторій, лінгафонний кабінет, чотири навчально-методичні кабінети, два читальні зали, наукова електронна бібліотека. Успішно працює Західний бізнес-центр, створений кафедрою менеджменту, до структури якого входить навчально-тренінгова лабораторія, науково-дослідна лабораторія з менеджменту та інжинірингу, бізнес-школа, бізнес-інкубатор, консалтингова група.

Вагомим напрямком діяльності інституту є наукова робота студентів, зокрема участь у всеукраїнських та міжнародних студентських науково-практичних конференціях, олімпіадах, публікація наукових праць. Щороку серед студентів інституту – переможці Всеукраїнського та обласного конкурсів дипломних робіт, Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямками підготовки, університетського конкурсу наукових робіт ім. Гулі Корольової, Стипендіальної програми фонду Віктора Пінчука «Завтра.УА» та Всеукраїнських фахових олімпіад. Майбутні економісти і фінансисти, менеджери й маркетингологи є членами Студентського наукового товариства, студентських наукових гуртків «Клуб маркетингологів», «Екоменеджер», «Сучасний менеджер» тощо.

Інститут має найкращий у регіоні (за результатами обласного конкурсу-огляду) гуртожиток із затишними кімнатами для проживання, відпочинку і підготовки до занять, спортивним залом та тренажерами.

Студенти інституту мають змогу не лише досягти глибини фахового становлення, а й цікаво і з користю проводити дозвілля, реалізовувати свої здібності та захоплення. За сприяння адміністрації інституту працюють драматичний, фольклорний гуртки,

ансамбль сучасного танцю, хор, команда КВК, створено лігу брейн-рингу. Спортсменами інституту пишається вся країна: наприклад, студент спеціальності «Менеджмент» Олег Жох – триразовий чемпіон світу і триразовий чемпіон Європи з армреслінгу, студентка спеціальності «Економіка підприємства» Ольга Земляк – переможниця і дворазова призерка чемпіонатів Європи з легкої атлетики в Гельсінкі (2012) і Цюриху (2014), учасниця олімпіади в Лондоні.

За чотири десятиліття діяльності навчально-наукового підрозділу економіки й менеджменту національна економіка отримала тисячі спеціалістів і магістрів, які працюють у різноманітних державних і недержавних структурах, організаціях, установах і підприємствах України та за кордоном.

Серед випускників інституту – успішні економісти, бухгалтери, аудиторів, менеджери, підприємці, фахівці з управління проектами та програмами у сфері матеріального і нематеріального виробництва, аналітики й консультанти з економічних питань, економісти з праці, професіонали з розвитку персоналу, експерти з умов праці, охорони праці, регулювання соціально-трудова відносин, фахівці з аналізу ринку праці, фінансисти у державних і недержавних установах, зокрема в органах Державної податкової служби, Державного казначейства України, Державної фінансової інспекції, Національного банку України, Пенсійного фонду, у комерційних банках, страхових і аудиторських компаніях, представництвах міжнародних організацій. Вони створюють інформаційні системи та контролюють їх експлуатацію, розробляють та впроваджують комп'ютерні системи з управління та обліку, працюють на посадах експертів із зовнішньоекономічних питань, брокерів фондових бірж, аналітиків з проблем біржової торгівлі, маркетинг-директорів, рекламистів, керівників з логістики, постачання і збуту, консультантів з маркетингу, дилерів, маклерів, піар-менеджерів, товарознавців, фахівців із зв'язків з громадськістю та пресою.

Маючи перспективну освіту, вчорашні студенти успішно конкурують на вітчизняному й світовому ринку економічних послуг, досягають кар'єрних вершин, створюють власний бізнес, продовжуючи університетські традиції високого професіоналізму, відповідальності, глибокої духовності і творчості.

Кафедра економіки підприємства

Кафедра економіки підприємства – одна з провідних кафедр Національного університету водного господарства та природокористування – входить до складу навчально-наукового інституту економіки та менеджменту. Історія кафедри економіки підприємства починається з 1971 року – від часу появи в тодішньому Інституті інженерів водного господарства (УІВГ) кафедри економіки водного господарства.

У червні 1971 року відповідно до державної Постанови про економічну освіту в Україні рішенням Вченої ради УІВГ задеклароване створення економічної кафедри. Виконуючим обов'язки її завідувача було призначено ветерана вузу старшого викладача Красноштана В.М. (1971-1972). Надалі в різні періоди кафедру очолювали: к.с.-г.н., доцент Гордійчук А.С. (1972-1976, 1988-1993), д.е.н., професор Шава К.І. (1976-1978), к.е.н., доцент Корхов Ю.В. (1978-1980), д.е.н., професор Зінь Е.А. (1980-1982),



д.е.н., професор Положий В.П. (1982-1988), к.е.н., доцент Ріхтер О.М. (1993-1994), к.т.н., професор Гончаров С.М. (1994-2000).

З березня 2000 року і в даний час кафедрою економіки підприємства керує к.е.н., професор Кушнір Н.Б. Цей період характеризується поглибленням напрацьованих досягнень кафедри, спрямуванням на модернізацію матеріальної бази кафедри, активізацією роботи аспірантури, реалізацією проекту «Підручник для ЄКТС». Зараз кафедра є випусковою за напрямом підготовки «Економіка підприємства», має IV рівень акредитації. При кафедрі діє магістратура та аспірантура. Кафедра здійснює заочно-дистанційне навчання в локальних центрах дистанційно-заочного навчання. Значної популярності набула форма навчання з метою отримання другої вищої освіти в Інституті післядипломної освіти НУВГП, де навчальний процес за спеціальністю «Економіка підприємства» забезпечують викладачі кафедри.

Навчальну, наукову, методичну роботу на кафедрі економіки підприємства виконують висококваліфіковані фахівці. Сьогодні на кафедрі працює 23 викладачі, більше 70% з яких мають наукові ступені, серед них 2 професори, 18 кандидатів наук, доцентів, старших викладачів.

Науково-педагогічні кадри випускової кафедри економіки підприємства формуються на основі випускників власної аспірантури (Костриченко В.М., Кузнецова Т.В., Ковшун Н.Е., Стахів О.А.,

Солодкий В.О., Збагерська Н.В., Лесняк О.Ю., Подлевська О.М., Красовська Ю.В., Петрук І.Р., Сіпайло Л.Г.), інших кафедр університету (к.т.н. Петрук В.А., к.т.н. Гус В.М., к.е.н. Іванченко А.М.), інших навчальних закладів (к.е.н. Кушнір Н.Б., к.е.н. Онокало В.Г., к.е.н. Козлюк В.В.).

Колектив кафедри забезпечує організацію навчального процесу з основних курсів для напрямів підготовки «Економіка підприємства», «Облік і аудит», «Фінанси», а також дисципліни економічного циклу для студентів інших напрямів підготовки і спеціальностей університету. Викладачі кафедри працюють з учнями загальноосвітніх шкіл в напрямку економічної підготовки та участі в конкурсах-захистах наукових робіт Малої академії наук учнівської молоді.

Кафедра налагоджує міжнародні та міжвузівські зв'язки і співпрацю із вітчизняними та закордонними вищими навчальними закладами: Київським Національним економічним університетом ім. В. Гетьмана; Київським національним університетом ім. Т. Шевченка; Львівським національним університетом ім. І. Франка; Харківським національним університетом ім. В.Н. Каразіна; Тернопільським національним економічним університетом; Одеським національним університетом ім. І.І. Мечникова; Полтавським університетом економіки і торгівлі; Волинським національним університетом ім. Лесі Українки; Національним університетом «Острозька академія»; Кошицьким економічним університетом (Словацьчина), Нанським університетом (Франція), Державною вищою професійною школою в м. Хелм (Польща) та ін.

Викладачі кафедри є авторами десятків підручників, навчальних посібників, методичних розробок, сотень наукових статей. За останні роки науковцями кафедри видано підручники та посібники з грифом Міністерства освіти і науки України, зокрема: «Статистика» (Кушнір Н.Б., Кузнецова Т.В. та ін.); «Тлумачний словник економіста» та «Практикум з маркетингу» (Гончаров С.М., Кушнір Н.Б.); «Аналіз та плануван-

ня проектів» (Ковшун Н.Е.); «Економіка будівництва» (Іванченко А.М.), «Організація і технологія матеріально-технічного забезпечення підприємства» (Гордійчук А.С., Стахів О.А., Кузнєцова Т.В., Збагерська Н.В.), «Основи економічної безпеки підприємства» (Гончаров С.М., Кузнєцова Т.В., Лесняк О.Ю.) та ін.

Науково-дослідна робота кафедри спрямована на пошук оптимальних наукових рішень і підходів щодо розв'язання актуальних проблем розвитку підприємства, виробничих систем. Тематика наукової роботи кафедри об'єднана напрямом «Вдосконалення економічного механізму використання ресурсного потенціалу суб'єктами господарювання», який є логічним продовженням попередніх досліджень кафедри в рамках наукової теми «Економіко-екологічне обґрунтування використання природних ресурсів (на прикладі підприємств Західного регіону України)».

Основою наукової діяльності кафедри є співпраця з Державним агентством водних ресурсів України, ДУ «Інститут економіки природокористування та сталого розвитку» НАН України, Інститутом проблем ринку та соціально-економічних досліджень НАН України, Українським науково-дослідним інститутом водогосподарсько-екологічних проблем.

За результатами науково-дослідної роботи викладачі кафедри видали низку монографій, опублікували понад 300 наукових робіт, зокрема у співавторстві зі студентами.

Науково-педагогічна діяльність викладачів кафедри знайшла гідну оцінку. В колективі є заслужені працівники освіти, відмінники освіти, нагороджені відзнаками Міністерства освіти і науки України, зокрема Почесним знаком Петра Могили, Почесними грамотами МОН, Держводагенства України, Рівненської обласної ради, а також відзнаками на рівні університету та інституту.

За роки своєї роботи науково-педагогічні працівники кафедри забезпечили 35 випусків спеціалістів і 13 випусків магістрів, підготувавши для держави та 30 зарубіжних країн більше чотирьох тисяч висококваліфікованих фахівців.

Кафедра економічної теорії

Відлік історії кафедри починається з 1 жовтня 1968 року, коли в Українському інституті інженерів водного господарства було створено кафедру політичної економії. До початку 1990-х років кафедра забезпечувала викладання єдиної навчальної дисципліни – «Політичної економії» – для всіх спеціальностей. У зв'язку з розширенням кола навчальних дисциплін блоку природничо-наукової загальноекономічної підготовки в 1994 році кафедру політичної економії було перейменовано на кафедру економічної теорії.

У різні роки кафедру очолювали: к.е.н., доцент Сердюк Л.В. (1968-1978 рр.), к.е.н., доцент І.Т. Рябий (1978-1985 рр.), к.е.н., доцент Мороз Д.Д. (1985-1998 рр.), к.е.н., доцент Гронтковська Г.Е. (1998-2013 рр.), д.держ.упр. Алейнікова О.В. (2013-2014 рр.), д.е.н., професор Савіна Н.Б. (2014-2015 рр.). З вересня 2015 р. кафедру очолив к.е.н., доцент Нікитенко Д.В.

Значний внесок у розвиток кафедри, створення її ділового та професійного іміджу зробив к.е.н., доцент Зарембо-Гадзяцький Ю.Г. (1937-2005). Знаний фахівець



з економічної освіти в місті та області, науковець і педагог-новатор Зарембо Ю.Г. був автором майже 200 наукових і методичних праць, опублікованих не лише в провідних українських фахових журналах, а й у закордонних. У них уперше обґрунтовано потребу визначення ефективності витрат з підвищення продуктивності праці, описано процес економічного зростання за рахунок підвищення продуктивності праці з виділенням витрат на заміщення робочої сили та створення робочих місць.

Вагомий внесок у створення навчально-методичного забезпечення дисциплін кафедри зробили доценти Косік А.Ф., Рябий І.Т., Лисюк Т.П., старші викладачі Романько Л.Л. та Коноваленко В.А., які ще в 1980-х рр. започаткували розроблення тестових програм різних рівнів та їх упровадження в навчальний процес, створили базу лекційних курсів.

Стрімкого розвитку кафедра економічної теорії досягла під керівництвом доцента Гронтковської Г.Е., ставши на початку 2000-х років однією з кращих за рівнем навчально-методичного забезпечення, результативністю науково-дослідної роботи, участю в громадському житті факультету та університету. Систематична наполеглива робота з обдарованою молоддю дала плідні результати: Гронтковській Г.Е. вдалося сформувати на кафедрі наукову школу «Економікс» та виховати плеяду молодих науковців, відомих як в НУВГП, так і за його межами.

Нині на кафедрі працюють 9 науково-педагогічних працівників: кандидати економічних наук, доценти Гронтковська Г.Е., Заглинський А.О., Кухар О.В., Нікітенко Д.В., Ряба О.І., Вашай Ю.В., Венцурик А.М., Зиза О.О., старший викладач Красновська О.І.

Кафедра забезпечує викладання таких навчальних дисциплін природничо-наукового загальноекономічного спрямування для бакалаврів та магістрів: «Політична економія», «Мікроекономіка», «Макроекономіка», «Історія економіки та економічної думки», «Національна економіка», «Економічна теорія», «Основи економічної теорії», «Економіка», «Основи економіки», «Теорія організації», «Теорія управління безпечною соціальних систем».

Викладачі кафедри (доценти Гронтковська Г.Е., Заглинський А.О., Косік А.Ф., Кухар О.В., Нікітенко Д.В., Ряба О.І.) видали 18 навчальних посібників, більшість із яких отримали гриф МОН України та використовуються у ВНЗ України.

Розроблено і впроваджено в навчальний процес сучасні інтерактивні технології навчання: моделюючі вправи, ситуаційні завдання, навчальне дослідження, коопероване навчання за методом малих груп та ін. Інноваційні розробки доцентів Гронтковської Г.Е., Косік А.Ф., Кухара О.В., Нікітенка Д.В. широко представлені в каталозі «Освітні інновації в НУВГП». Кафедра та її викладачі неодноразово ставали переможцями конкурсу «Навчально-методичне забезпечення та новітні технології навчання структурних підрозділів університету» в номінаціях «Краще навчально-методичне забезпечення роботи кафедри», «Краще навчально-методичне забезпечення навчальної дисципліни», «Краща впроваджена інноваційна технологія навчання».

Нині викладачі кафедри працюють над розробленням комплексної кафедральної теми «Стратегія довгострокового економічного зростання в умовах глобалізації та євроінтеграції» і міжкафедральної науково-педагогічної теми «Розробка і впровадження інноваційних технологій навчання при підготовці фахівців ринкової економіки». При цьому головну увагу приділяють дослідженню проблем економічного зростання, ефективного використання економічних ресурсів, обґрунтуванню меха-

нізмів державного регулювання економіки, інтеграції економіки України в світогосподарський простір. Результати наукових досліджень викладачів кафедри представлені в 9 наукових монографіях (доценти Заглинський А.О., Кухар О.В., Нікитенко Д.В., Погорельцева Н.П., Ряба О.І., Вашай Ю.В.), численних наукових статтях, серед яких чимало опублікованих у провідних фахових журналах, матеріалах доповідей на багатьох вітчизняних та зарубіжних наукових конференціях.

Протягом останніх 10 років викладачі кафедри захистили 8 дисертацій на здобуття вченого ступеня кандидата економічних наук зі спеціальності 08.00.01 – економічна теорія та історія економічної думки.

Щороку десятки студентів під керівництвом викладачів кафедри економічної теорії беруть участь у науково-практичних конференціях в Україні та за кордоном, кращі доповіді публікують у збірниках тез та наукових статей. Чимало здобутків мають студенти НУВГП під керівництвом викладачів кафедри в конкурсах наукових робіт, олімпіад.

Справжньою візитівкою кафедри став започаткований у 2007 році Економічний турнір, у змаганнях якого загалом узяли участь понад 400 студентів НУВГП та інших ВНЗ України. Доцент Нікитенко Д.В., який очолює Раду молодих економістів при постійній комісії з питань науки, освіти, культури і духовності Рівненської обласної ради, є організатором економічного та податкового брейн-рингів, II етапу обласного конкурсу дипломних робіт випускників ВНЗ області за галуззю знань «Економіка і підприємництво». Чимало досягнень мають викладачі кафедри, які долучилися до роботи в Малій академії наук (доценти Гронтковська Г.Е., Венцурик А.М., Кухар О.В.). Ще на етапі доуніверситетської підготовки вони зацікавили економічними дослідженнями десятки учнів загальноосвітніх закладів Рівненської області, підготували майже два десятки переможців підсумкового етапу конкурсу-захисту МАН.

Кафедра тісно співпрацює з Рівненськими міським та обласним управліннями освіти, а також Рівненським центром економічної освіти у справі підвищення кваліфікації викладачів економіки загальноосвітніх шкіл міста й області. За останні 10 років на базі Рівненського центру економічної освіти пройшли навчання понад 350 вчителів економіки. Викладачами-тренерами на семінарах центру були доценти Гронтковська Г.Е., Кухар О.В., Нікитенко Д.В.

Загалом кафедра економічної теорії зробила вагомий внесок у розвиток НУВГП та економічної освіти і науки на різних рівнях, вона має вагомий здобутки та потужний інтелектуальний потенціал.

Кафедра економічної кібернетики

Кафедру економічної кібернетики НУВГП створено в квітні 2013 року рішенням вченої ради Національного університету водного господарства та природокористування з метою підготовки висококваліфікованих фахівців, які можуть працювати у сферах, пов'язаних з аналітичними дослідженнями економічних процесів, розробленням та експлуатацією інформаційно-комп'ютерних систем управління підприємствами, з розробленням сучасних засобів підтримки прийняття управлінських рішень.



Кафедра економічної кібернетики є випусковою для напряму підготовки 6.030502 «Економічна кібернетика».

Очолює кафедру д.е.н., професор П.М. Грицюк – автор понад 150 наукових і науково-методичних робіт у галузі математичного та комп'ютерного моделювання економічних систем, прогнозування екологічних, економічних та соціальних процесів, член спеціалізованої вченої ради К 74.104.03 із захисту дисертацій на здобуття вченого ступеня кандидата економічних наук.

Повноцінний навчальний процес та належний рівень наукової діяльності забезпечують викладачі кафедри: Бредюк В.І. – к.т.н., доцент, Василів В.Б. – к.т.н., доцент, Джоші О.І. – к.т.н., старший викладач, Кардаш О.Л. – к.е.н., старший викладач, Бабич Т.Ю. – старший викладач.

Кафедра економічної кібернетики веде планову науково-дослідну роботу з теми «Моделювання динаміки та економічної ефективності процесів зерновиробництва в Україні». У рамках цієї теми виокремлено такі напрямки: «Моделювання та прогнозування економічної динаміки, моделювання ефективності аграрного виробництва» (професор Грицюк П.М.), «Еколого-економічні засади підвищення рентабельності зерновиробництва в регіонах України» (старший викладач Бабич Т.Ю.), «Оцінка ролі кліматичних факторів у зростанні продуктивності зернової галузі України» (здобувач Бачишина Л.Д.), «Вплив демографічних процесів на функціонування економіки України» (доцент Бредюк В.І., старший викладач Джоші О.І.), «Інформаційні технології управління підприємствами» (доцент Василів В.Б.).

Працівники кафедри опублікували 6 наукових монографій і низку навчальних посібників, беруть активну участь у міжнародних вітчизняних і закордонних наукових конференціях, щорічно організовують роботу студентів у Всеукраїнській студентській науково-практичній конференції "Проблемні питання розвитку економіки трансформаційного періоду".

Кафедра економічної кібернетики забезпечує викладання низки навчальних дисциплін для бакалаврів, спеціалістів та магістрів навчально-наукового інституту економіки та менеджменту НУВГП. Зокрема, студенти, які навчаються за напрямом підготовки «Економіка та підприємництво», вивчають курси «Оптимізаційні методи та моделі», «Економетрика», «Інформаційні системи і технології в управлінні».

Згідно з навчальним планом підготовки фахівців з економічної кібернетики вивчають дисципліни «Економічна кібернетика», «Дослідження операцій», «Моделювання економіки», «Прогнозування соціально-економічних процесів», «Системи підтримки прийняття рішень», «Технологія проектування та адміністрування баз даних», «Алгоритмізація і програмування економічних процесів», «Мережеві Web-технології», «Web-програмування», «Фінансова математика», «Захист економічної інформації», «Логістика», «Ризикологія», «Інформаційний бізнес».

Кафедра має свій комп'ютерний клас та спеціалізовану аудиторію.

У процесі наукової та навчально-методичної роботи кафедра співпрацює з Львівським національним університетом ім. Івана Франка, Київським національним університетом ім. Тараса Шевченка, Київським національним економічним університетом ім. Вадима Гетьмана, Національним університетом «Острозька академія», Національним університетом біоресурсів і природокористування України, Чернівецьким національним університетом ім. Юрія Федьковича, Запорізьким національним університетом.

Кафедра іноземних мов

Кафедра іноземних мов, як окремий підрозділ університету, започаткувала свою діяльність у 1939 році, отже, у 2014 році їй виповнилось 75 років.

З 1959 року, після переїзду до м. Рівне, розпочинається новий період в історії нашого навчального закладу і кафедри зокрема. На різних етапах її становлення й розвитку кафедру іноземних мов очолювали і очолюють компетентні та принципові керівники, для яких на першому плані стоїть почуття обов'язку та інтереси справи, а саме: 1959-1960 рр. – старший викладач Васильєва А.Г.; 1961-1973 рр. – старший викладач Сапожников О.М.; 1974-1981 рр. – старший викладач Парамоненко Н.Й.; 1981-1994 рр. – к.пед.н., доцент Пацула Й.М.; 1994-2013 рр. – відмінник освіти України, к.філол.н., доцент Вакуленко О.Л.

З лютого 2013 року кафедрою завідує доктор педагогічних наук, професор, відмінник освіти України, член двох спеціалізованих рад із захисту кандидатських дисертацій зі спеціальностей 13.00.01 та 13.00.04 Тадеєва М.І. – автор понад 100 наукових статей, 2 монографій, 3 навчально-методичних посібників із проблем іншомовної освіти, методики викладання іноземних мов та лінгводидактики. Упродовж двадцяти років вона є головою журі секції англійської мови Малої академії наук учнівської молоді Рівненщини, олімпіад з англійської та іспанської мови. Проходила стажування в університетах і коледжах європейських країн: Бельгії (Антверпен, 2002 р.), Угорщини (Секешфехервар, 2004 р.), Польщі (Краків, 2008 р.), Італії (Рим, 2008 р.), Франції (Страсбург, 2009 р.), Німеччини (Берлін, 2009 р.), США (Річмонд-Вільямсбург, 2010 р.) та Фінляндії (Гуйтінен, 2013 р.).

Кафедра забезпечує викладання 6 іноземних мов (англійської, німецької, французької, іспанської, латинської, польської) та української мови як іноземної (для студентів-іноземців) у всіх навчально-наукових інститутах університету денної, заочної та дистанційної форм навчання; на підготовчому відділенні; у групах поглибленого вивчення іноземних мов, у тому числі для викладачів нашого вишу з метою підготовки до викладання фахових дисциплін іноземними мовами.

Сьогодні викладацький склад кафедри – це 26 фахівців, які мають базову філологічну університетську освіту. Серед них – 2 доктори педагогічних наук, професори; 5 кандидатів філологічних наук, доцентів; 1 доцент; 1 кандидат філологічних наук, старший викладач; 1 кандидат філологічних наук, асистент; 1 к.пед.н., асистент. Більшість викладачів кафедри пройшли стажування за кордоном та отримали міжнародні сертифікати.

Навчально-методична робота кафедри націлена на впровадження інноваційних технологій навчання та забезпечення ефективних форм і засобів поточного і підсумкового контролю знань студентів. Кафедра іноземних мов постійно дбає про розроблення нових та поновлення існуючих навчально-методичних матеріалів; лише за останні 3 роки їх підготовлено більше 200 найменувань. Про їх високий рівень свідчать неодноразові перемоги викладачів кафедри в університетських оглядах-конкурсах науково-методичної роботи та отримання відповідних грамот та дипломів.



Тісний контакт викладачів із профільними кафедрами сприяє створенню сучасних за змістом та високих за рівнем поліграфічного оформлення професійно-орієнтованих підручників, навчальних посібників та словників. Зусиллями викладачів кафедри підготовлено та запроваджено в навчальний процес 4 монографії: (Тадеева М.І., Пелех Л.Р., Косолапов В.І.); 1 підручник з грифом Міністерства освіти і науки України (Вакуленко О.Л., Сахнюк О.В., Мігірін П.І.); більше 20 навчальних посібників з іноземних мов (автори Тадеєва М.І., Пелех Л.Р., Вакуленко О.Л., Сахнюк О.В., Троцюк Т.П., Тимошук І.О., Попович Р.Г., Осецька Н.Ф., Гудич Н.І., Косолапов В.І., Борисюк Т.Б., Красовська А.М., Мельник В.О., Сторожевська Н.Г., Літвінчук А.Т., Тимошук Т.О., Купчик Л.Є.); 10 термінологічних словників, 8 з яких з грифом Міністерства освіти і науки України, авторами та співавторами яких є Троцюк Т.П., Косолапов В.І., Вакуленко О.Л., Сахнюк О.В., Тимошук І.О., Борисюк Т.Б., Красовська А.М., Мельник В.О., Літвінчук А.Т., Купчик Л.Є.

Викладачами кафедри підготовлено в електронному варіанті 56 інтерактивних навчальних посібників з англійської, німецької, французької та латинської мов для студентів дистанційної форми навчання для всіх напрямів підготовки. Реалізація принципу переходу від вивчення іноземної мови як навчального предмета до її використання на практиці у професійному дискурсі втілюється у щорічній підготовці близько 20 студентів до захисту дипломних проектів та магістерських робіт іноземними мовами.

Кафедра підтримує міжнародні зв'язки з посольством Німеччини у Києві та Гете-інститутом, з представниками Британської Ради у Україні та Корпусу Миру, які передають безкоштовно на кафедру автентичні іншомовні матеріали, що використовуються у навчальному процесі.

Зараз в університеті проводиться інтенсивна підготовка студентів з іноземних мов, що пов'язано, передусім, з розвитком міжнародної співпраці та започаткуванням спільних навчальних програм (подвійні дипломи) з Люблінською політехнікою, Краківською академією імені А.Ф. Моджевського (Польща), Університетом прикладних наук імені Яноша Кодолані (Угорщина), Fort Hays State University (США, штат Канзас) тощо.

Студенти, аспіранти та викладачі університету підвищують рівень практичного володіння англійською мовою у мовних школах Фінляндії (Західно-Фінляндський коледж та Університет м. Турку) та Північного Кіпру (Східно-Середземноморський університет).

У рамках кафедральних науково-дослідницьких тем ведеться розроблення проблем термінознавства та термінографії, лінгвістики фахового тексту, теорії перекладу науково-технічної літератури, професійної орієнтації студентів у процесі вивчення іноземних мов, методики викладання іноземних мов за професійним спрямуванням, лінгводидактики та порівняльної педагогіки та ін. Щороку публікується близько 50 статей і тез викладачів. Лише за 5 років (2010–2015 рр.) опубліковано 203 наукові праці, в тому числі у вітчизняних та зарубіжних виданнях. Ведуться спільні наукові дослідження викладачів зі студентами.

За останніх два роки двоє викладачів кафедри Зошук Н.В. та Ботвінко-Ботюк О.М. захистили кандидатські дисертації із романо-германської філології та професор Пелех Л.Р. захистила докторську дисертацію із порівняльної педагогіки. На сьогодні

ні успішно працюють над кандидатськими дисертаціями в галузі лінгводидактики викладачі кафедри Голубєва І.В., Літвінчук А.Т., Купчик Л.Є., Сидорчук Н.Л., Кузло Н.М., Осіпчук Н.В.

Керівництво науковою роботою студентів здійснюється в напрямку підготовки їх до участі в наукових конференціях, олімпіадах та конкурсах студентських наукових робіт. Викладачі кафедри керують роботою студентських наукових семінарів та наукових тематичних гуртків, приділяється належна увага роботі з лінгвістично обдарованою молоддю.

Виховну роботу серед студентів колектив кафедри розглядає як складову частину своєї життєдіяльності поряд з навчальною, науковою та методичною, і забезпечує її через: формування гуманістичного світогляду та загальнолюдських моральних цінностей в ході вивчення іноземних мов; групове та індивідуальне наставництво (кураторство); підготовку та проведення культурно-освітніх та виховних заходів у позааудиторний час; через університетську газету «Трибуна студента».

Поєднання навчально-методичних та виховних аспектів здійснюється через організацію студентських гуртків, круглих столів, заходів в Інтерклубі, Екоклубі, школі Європейського лідера, у роботі яких, як правило, беруть участь також студенти-іноземці та представники зарубіжних країн. У рамках культурно-виховних заходів проводились Дні кафедри іноземних мов; тематичні вечори: «Велика Британія – далека і близька», «Подорож країнами, мови яких вивчаємо», «Іноземні мови відкривають світ», «Іншомовна Шевченкіана», «Шевченко крокує планетою»; тижні іноземних мов у студентських гуртожитках, виставка-експозиція «Вишитий мовами світу «Заповіт» Т.Г. Шевченка».

Кафедра маркетингу

На вимогу часу ринок праці західного регіону спонукав НУВГП до відкриття нових економічних спеціальностей. Із березня 2013 року розпочалася історія розвитку нового економічного напрямку в структурі університету – створено кафедру маркетингу. У цьому ж році було ліцензовано напрям підготовки 6.030507 «Маркетинг» і здійснено перші набори студентів – на I курс та на основі ОКР «молодший спеціаліст» з терміном навчання 2 роки.

За два роки функціонування кафедра розвинулася в науковому, навчально-методичному напрямках, кадровому потенціалі. Сьогодні на випусковій кафедрі маркетингу під керівництвом завідувача д.е.н., професора Мальчик М.В. працює 1 доктор економічних наук, 4 кандидати наук, 1 старший викладач. Відмінник освіти України, академік АЕНУ, д.е.н., професор Мальчик М.В. є членом спеціалізованих учених рад. Доценти Попко О.В., Толчанова З.О. та професор Мальчик М.В. виступають офіційними опонентами на захисті дисертацій.

Наукові дослідження кафедри маркетингу формуються, виходячи зі сфери наукових інтересів викладачів. Науково-дослідна робота кафедри маркетингу проводиться за темою «Актуальні проблеми теорії та практики маркетингу і логістики в Україні» (№ 1/25 – 389 від 08.10.2010 р., номер державної реєстрації 0114U001136).



Впродовж двох років функціонування колективів кафедри в рамках виконання комплексної кафедральної теми видав низку наукових праць, серед яких – 2 колективні монографії (автори Мальчик М.В., Попко О.В., Гонтаренко Н.А., Толчанова З.О., Мартинюк О.В., Коваль С.І., Мельник Т.Д.) та навчальний посібник, підготовлений Мальчик М.В., Гонтаренко Н.А., Попко О.В., Толчановою З.О., Король Б.О., Мартинюк О.В., Коваль С.І.

Починаючи з 2013 року, кафедра маркетингу спільно з іншими кафедрами ННІЕМ виступає організатором Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми та механізми відтворення ресурсного потенціалу в контексті євроінтеграції», у якій беруть участь науковці багатьох провідних вищих навчальних закладів України з питань маркетингу і логістики.

Постійно відбуваються міжкафедральні науково-методичні семінари. Кафедра маркетингу виступає співорганізатором міжнародних конференцій, круглих столів, бізнес-тренінгів спільно з ВГО «Українська асоціація маркетингу» за сприяння Представництва Фонду ім. Фрідріха Еберта в Україні. Результатами тісної співпраці з Рівненською обласною організацією ВГО «Українська асоціація маркетингу» стали бізнес-тренінги «Практичні прийоми інтернет-маркетингу», «Організація рекламної кампанії в Інтернеті», круглі столи «Громадський контроль та саморегулювання в рекламній галузі», «Міжнародний маркетинг і digital-стратегія», «Політичний маркетинг».

Належну увагу на кафедрі приділяють науковим публікаціям. Так, за 2 роки існування кафедри маркетингу викладачі опублікували понад 70 наукових праць.

З метою вивчення й використання провідного вітчизняного та зарубіжного досвіду, підвищення рівня міжнародної комунікації і взаємодії у сфері освіти кафедра маркетингу здійснює відповідні заходи для започаткування нового й активізації нинішнього наукового співробітництва, яке відповідало б її конкретним потребам і науковим інтересам. Так, протягом 2013-2014 років кафедра уклала низку договорів про співпрацю з провідними вітчизняними вищими навчальними закладами, зокрема з ДВНЗ «Ужгородський національний університет», Луцьким національним технічним університетом, ВНЗ «Університет економіки та управління» (м. Сімферополь), Севастопольською філією ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный социально-экономический университет» тощо.

Кафедра маркетингу також активізувала участь у міжнародних наукових заходах, проектах і програмах. У 2014 році кафедра подала заявки на участь у міжнародних грантових проектах до Краківського економічного університету, EAE Business School (Іспанія), Кінгстонського університету (Велика Британія), Берлінського вільного університету, Остравського технічного університету (Чехія) та ін.

Кафедра забезпечує викладання 30 дисциплін фахового спрямування для студентів різних спеціальностей.

Із серпня 2013 року в рамках наукової діяльності НУВГП при кафедрі маркетингу функціонує студентський науковий гурток «Клуб маркетологів», науковим керівником якого є к.е.н., доцент кафедри маркетингу Попко О.В.. За підсумками роботи студентського наукового гуртка визначають кращі доповіді, тези яких друкують у науковому збірнику праць «Вісник НУВГП» та виданнях інших вищих навчальних закладів України. Учасники «Клубу маркетологів» уже мають перші здобутки. Так, у

березні 2014 року на базі ВНЗ Укооспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі» відбувся фінал Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, на якому студент III курсу напряму підготовки «Маркетинг» Дідук Віктор презентував та успішно захистив у секції «Маркетинг» роботу на тему «Ефективність виходу на ринок нових видів продукції». Студенти постійно беруть участь у маркетингових дослідженнях міста, є активними учасниками волонтерських заходів, наразі за 2 роки опублікували 25 наукових робіт у збірниках матеріалів студентських конференцій, виступили з 30 науковими доповідями на наукових семінарах різного рівня. Щороку «Клуб маркетологів» ініціює святкування Дня маркетолога (25 жовтня), у рамках якого проводиться ціла низка заходів, зокрема зустрічі з керівниками провідних підприємств Рівного та з маркетологами-практиками.

Традиційно студенти-маркетологи щороку беруть участь у фестивалях «Студентська весна», «Золота осінь», «КВК», а також різноманітних спортивних змаганнях, є активними учасниками волонтерського руху Рівного.

Кафедра менеджменту

Кафедру менеджменту НУВГП було створено в 1998 році. Кафедра менеджменту є профільною з напряму підготовки «Менеджмент» і випускає фахівців за освітньо-професійними рівнями бакалавр, спеціаліст та магістр зі спеціальностей «Менеджмент організацій та адміністрування», «Менеджмент інноваційної діяльності», «Менеджмент природоохоронної діяльності», а з 2015 року – зі спеціальності «Управління проектами».

На кафедрі працює 19 науково-педагогічних працівників, з яких 16 викладачів мають наукові ступені та вчені звання, зокрема, 2 доктори наук, професори й 14 кандидатів технічних та економічних наук. Усі викладачі кафедри мають базову освіту зі спеціальності «Менеджмент організацій та адміністрування». Провідними викладачами кафедри є професори Кожушко Л.Ф. та Скрипчук П.М., а також доценти Кузнецова Т.О., Костюкевич Р.М., Окорський В.П., Швець Ф.Д., Клименко О.М., Король Б.О., Судук О.Ю., Фроленкова Н.А. та ін.

Викладачі кафедри є авторами і співавторами 26 монографій, 12 навчальних посібників та підручників з грифом МОН України, 16 навчальних посібників з грифом НУВГП.

Кафедра постійно докладає зусиль для розширення зв'язків з виробничими підприємствами та малим бізнесом, установами державної влади. Тісні наукові та науково-методичні зв'язки кафедра менеджменту підтримує з багатьма університетами України. Крім того, налагоджено зв'язки з учасниками Болонського процесу: Литовським аграрним університетом, Вільнюським технічним університетом ім. Гедимінаса, Варшавським аграрним університетом, економічним факультетом Технічного університету (Софія, Болгарія), університетами м. Варна (Болгарія) та м. Пловдив (Болгарія), Щецинським університетом (Польща), Грузинським технічним університетом та іншими.

Результати наукових досліджень викладачів кафедри менеджменту та її завідувача Кожушка Л.Ф. широко представлено в матеріалах міжнародних, всеукраїнських, регіональних науково-практичних конференцій, які відбувалися у Варні, Созополі



(Болгарія), Ризі (Латвія), Вільнюсі, Каунасі (Литва), Таллінні (Естонія), Гельсінкі (Фінляндія), Києві, Дніпропетровську, Львові, Херсоні, Донецьку, Харкові, Полтаві, Алушті, Сумах, Тернополі, Миколаєві, Луцьку, Рівному та ін. З 2011 року професор Кожушко та доцент Кузнецова Т.О. є членами організаційно-наукового комітету міжнародної конференції «Устойчиво развитие» (Болгарія, м. Варна) та редакційної колегії міжнародного журналу „Международного списание за устойчиво развитие” (International Journal of Sustainable Development).

У 2013 році поглиблено наукову роботу у Євроазіатській мережі із продовольчої безпеки, яка відбувається під егідою Глобального форуму з питань продовольчої безпеки і харчування, FAO ООН, Russia – G 20 та інших учасників.

Професор Скрипчук П.М. працює в Технічному комітеті 93 «Системи управління якістю, довкіллям та безпечністю харчових продуктів» та у його підкомітеті (ПК 2) «Системи управління довкіллям» Державного підприємства (ДП УкрНДНЦ) та Технічному комітеті 82 Міністерства екології та охорони навколишнього природного середовища із розробки і гармонізації стандартів екологічного маркування та систем екологічного управління.

У 2013 році кафедра подала проект до програми «Розвиток органічного ринку в Україні» на 2012 – 2016 рр., яку фінансує Швейцарський інститут Fibl.

На базі кафедри менеджменту успішно функціонує аспірантура та докторантура. З 1998 року 11 викладачів захистили кандидатські дисертації.

При кафедрі під керівництвом професора Кожушка Л.Ф. діє галузева науково-дослідна лабораторія менеджменту та інжинірингу, в рамках якої виконують науково-дослідні роботи за кошти державного бюджету та за госпдоговорами.

За останні 5 років науковці кафедри опублікували понад 440 наукових праць, серед яких статті у провідних фахових виданнях («Економіка України», «Економіка і держава», «Економіка АПК», «Механізм регулювання економіки», «Менеджмент і маркетинг інновацій», «Наука і студія», «Вісник соціально-економічного та природно-ресурсного потенціалу регіону», «Вісник Львівської політехніки», «Економічний вісник Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут», «Економічний форум», «Устойчиво развитие» (Болгарія) та інших).

Під керівництвом викладачів кафедри менеджменту студенти щорічно з 2005 р. були переможцями Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт за освітньо-кваліфікаційними рівнями «магістр» та «спеціаліст».

З метою ознайомлення з найновішими досягненнями науки і техніки, технологій сучасного виробництва і менеджменту та перспектив їх розвитку студенти напряму «Менеджмент» проходили стажування в різних навчальних закладах, органах влади, парламенті, навчалися за програмами обміну студентів у Канаді, США, Англії, Польщі тощо.

У 2007 році студенти спеціальності «Менеджмент організацій» Вострікова Н.В. та Настевич О.П., а у 2010 р. студентка Кропивко Д.С. стали призерами Стипендіальної програми фонду Віктора Пінчука «Завтра. UA». Під керівництвом викладачів кафедри менеджменту студенти беруть участь у Всеукраїнському чемпіонаті зі стратегічного менеджменту, організованому компанією «Глобал Менеджмент Челендж Юніор».

Для покращення практичної підготовки студентів та формування їх компетенцій у 2013 році при кафедрі менеджменту з ініціативи професора Кожушка Л.Ф. створено Західний бізнес-центр, у структуру якого увійшли такі підрозділи: навчально-тренінг-

гова лабораторія, науково-дослідна лабораторія з менеджменту та інжинірингу, бізнес-школа та бізнес-інкубатор.

За значні досягнення в науковій та навчальній роботі професор Кожушко Л.Ф. нагороджений Подякою Президента України (2002 р.), Почесною грамотою Кабінету Міністрів України (2010 р.), відзнакою «Почесний працівник Держводгоспу України» (2004 р.), знаком «Відмінник освіти України» (2001 р.), Почесними грамотами Міносвіти і науки України, Держводгоспу України, Рівненської обласної адміністрації. Доценти кафедри Кузнецова Т.О., Окорський В.П., Скрипчук П.М. нагороджені Почесними грамотами Міністерства освіти і науки України, Рівненської обласної та міської адміністрацій.

Кафедра міжнародної економіки

Кафедра міжнародної економіки створена у березні 2013 року. Заснування нашої кафедри - це продовження традицій НУВГП, його подальшого розвитку і зміцнення позицій серед світової освітянської еліти. Більше того, фахівців з міжнародної економіки конче потребують всі галузі та сфери Рівненської та інших областей України.

Популярність спеціальності показала себе вже із першого року існування – було повністю заповнено всі місця ліцензованого обсягу. Очікування студентів справдилися – вони слухають нові курси, беруть участь у наукових конференціях, міжкафедральних наукових зв'язках із Національним університетом «Острозька академія», задіяні у студентському самоврядуванні, у позанавчальних заходах, у благодійних акціях тощо.

Європейська спрямованість України проявила себе не лише у теоретичному задоволенні закономірностей даного процесу, але в послідовній практичній діяльності. Кафедра співпрацює із ЗОШ № 23 м. Рівне, проводить спільні акції із євроклубом названої школи, зокрема День Європи, флешмоб на підтримку мирних ініціатив України тощо.

Злагоджена і кропітка робота викладачів та студентів кафедри призвела до позитивних результатів. У стислі терміни отримано акредитацію на підготовку бакалаврів із міжнародної економіки та ліцензію на підготовку магістрів із «Управління міжнародним бізнесом».

Гідну оцінку освітянських і наукових інституцій підтверджує й викладацький склад кафедри. Очолює кафедру д.е.н., проф., академік Академії економічних наук України Сазонець О.М., яка навчає студентів тонкощів поведінки економічних агентів у глобальній інформаційній павутині. Проф. Сазонець О.М. – член спеціалізованої вченої ради по захисту докторських дисертацій при Дніпропетровському національному університеті ім. Олеся Гончара та Спеціалізованої вченої ради по захисту кандидатських дисертацій при Донецькому національному університеті економіки і торгівлі ім. Туган-Барановського. Талановитий наставник і улюбленець студентів д.е.н., проф. Ханін І.Г. вичерпно доносить молодому поколінню динамізм теоретичних напрацювань і специфіку практики глибин міжнародного бізнесу. Дослідження різноманітних і суперечливих проявів «сталого розвитку» є прерогативою інтересів доц., к.е.н. Жемби А.И., яка до того ж є терплячим, мудрим і успішним керівником проходження студентської практики на підприємствах і в організаціях Рівненської облас-



ті. Ще із студентських років фундаментальними засадами міжнародної економіки займається к.е.н. доц. Клець М.В. Назване вітчизняними і зарубіжними експертами піонерним, дисертаційне дослідження доц. Клець М.В. «Перспективи економічного співробітництва України з країнами Східної Європи» знайшло плідне продовження в навчальному процесі, наукових працях, публічних виступах, пропозиціях керівництва країни і адміністрації НУВГП. Як профгрупорг кафедри Клець М.В. активно захищає трудові права її працівників. Вдалим поповненням викладацького складу кафедри є старший викладач, Валіулліна З.В., яка зосередилася на викладанні таких нагальних проблем, як вихід суб'єктів мікроекономічного рівня на зовнішні ринки та їх орієнтація в міжнародному конкурентному середовищі. Результативну і гідну наслідування виховну роботу проводить Валіулліна З.В. – патріотичне виховання, етика міжособистісних стосунків, розвиток задатків декоративного мистецтва тощо.

Неповним був би перелік колективного складу кафедри без працівників, які в різний час на ній працювали і збагатили нас своїми здобутками. Серед них варто відзначити досвідчених теоретиків і практиків у царині економіки таких як проф., д.е.н. Мамонтову Н.А., проф., д.е.н. Сазонця І.Л., ст.викл. Дуку Н.С.

Наявний викладацький склад здатний забезпечити якісне викладання таких дисциплін кафедри, як «Міжнародна економіка», «Міжнародні економічні відносини», «Зовнішньоекономічна діяльність підприємства», «Європейська інтеграція», «Глобальна економіка», «Міжнародна економічна діяльність України», «Міжнародні організації», «Міжнародна міграція», «Міжнародні фінанси», «Транснаціональні корпорації», «Управління міжнародною конкурентоспроможністю» тощо.

Злагоджено роботу, своєчасність обробки різноманітної інформації кафедри, дипломатичну зустріч відвідувачів кафедри забезпечує діловод Кедись О.Я.

Із 2013 року науковці кафедри працюють над темою «Забезпечення сталого розвитку світової постіндустріальної економіки» (номер державної реєстрації 0114U001156). У 2014 році було підписано госпдоговірну тему «Розвиток концепції економіки знань на основі створення нової науко-метричної бази цитування наукових статей для альянсу університетів» (номер державної реєстрації 0114U006433) з міжнародною компанією «Noosphere Ventures». Із лютого 2015 року викладачі кафедри працюють над держбюджетною темою Міністерства освіти і науки України «Науково-технологічний розвиток корпоративної економіки на основі паритету цивільної та військової продукції та інформаційної безпеки». Співробітники кафедри взяли участь у підготовці програми з фінансуванням Фонду Жана Моне «Потенціал конвергенції Україна - ЄС».

Наш колектив впевнений у перспективах розвитку кафедри та затребуваності фахівців із міжнародної економіки на національному та міжнародному ринках праці.

Кафедра обліку й аудиту

У структурі Національного університету водного господарства та природокористування вагоме місце посідає кафедра обліку і аудиту, яка здійснює підготовку студентів зі спеціальності «Облік і аудит».

Відлік історії кафедри розпочався з жовтня 1988 року – тоді структурний підрозділ мав назву «Кафедра бухгалтерського обліку й аналізу господарської діяльності». Першим завідувачем кафедри був к.е.н., доцент Шульгін В.М. На кафедрі працювало 12 викладачів, серед яких – д.е.н., професор Зінь Е.А., кандидати економічних наук, доценти Шевчук Л.І., Зубілевич С.Я., Шевчук В.А., Гришкевич А.П., Шичко О.Г., Калічава Н.Г.

З 1993 по 1995 рік кафедрі очолювала к.е.н., професор Зубілевич С.Я. З 1995 року посаду завідувача кафедри обліку і аудиту обіймає відмінник освіти України, д.е.н., професор Лазаришина І.Д. – автор понад 170 наукових та навчально-методичних праць, шести монографій, співавтор енциклопедичних видань, чотирьох навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки України, наукових статей у зарубіжних виданнях (Польща, Литва, Білорусія, Росія), публікацій у науково-метричній базі (Copernicus).

Кафедра обліку і аудиту – одна з найбільших в університеті: у її складі 2 доктори економічних наук, професори, 1 кандидат економічних наук, професор, 12 кандидатів економічних наук, доцентів, 8 старших викладачів, 2 діловоди, 1 інженер-програміст.

Викладачі кафедри постійно підвищують свій професійний рівень шляхом стажування у ВНЗ України та за кордоном. Кадровий склад кафедри – з відомих в Україні та за кордоном науковців і практиків-бухгалтерів і аудиторів. Кафедра обліку і аудиту та її викладачі нагороджені почесними грамотами, дипломами, сертифікатами.

Здобуття фахових знань та умінь з фінансового обліку, аудиту, обліку зовнішньоекономічної діяльності, обліку в бюджетних установах та банках, державного фінансового контролю, фінансового та економічного аналізу, інформаційних систем і технологій обліку забезпечують студентам належну професійно орієнтовану підготовку.

На кафедрі успішно проводять навчально-методичну роботу: видано 36 підручників та навчальних посібників, 10 монографій, понад 400 методичних розробок. Викладачі кафедри розробили курси додаткових освітніх послуг.

З вересня 1995 року кафедра готує фахівців за освітньо-кваліфікаційним рівнем «бакалавр» та «спеціаліст», з 2006 року – за освітньо-кваліфікаційним рівнем «магістр» зі спеціальності «Облік і аудит».

Наукову роботу кафедра обліку і аудиту здійснює в різних напрямках: навчання в докторантурі, аспірантурі, організація, проведення й участь викладачів кафедри в конференціях, семінарах, публікація наукових статей, тез доповідей в Україні та за кордоном.

Науковці кафедри активно досліджують стан та перспективи розвитку обліково-аналітичного забезпечення діяльності з урахуванням специфіки водогосподарських організацій. Наукові розробки мають переважно прикладний характер відповідно до профілю університету, що виокремлює кафедру обліку і аудиту як єдину в Україні, яка готує фахівців з обліку і аудиту для роботи на підприємствах та в організаціях у галузі водного господарства.

Науковці кафедри тісно співпрацюють з провідними зарубіжними та вітчизняними вищими навчальними закладами: з Університетом Марії Кюрі-Скłodовської (м. Люблін, Республіка Польща), ДВНЗ «Київський національний економічний університет ім. Вадима Гетьмана», Тернопільським національним економічним університетом, Київським національним торговельно-економічним університетом, Львівською комерційною академією, Житомирським державним технологічним університетом та іншими.



З метою поглиблення співпраці з ВНЗ США та популяризації власних наукових здобутків до Бібліотеки Конгресу США передано праці науковців кафедри обліку і аудиту, зокрема англomовну монографію, видану разом з польськими колегами з Львівської комерційної академії та Університету Марії Кюрі-Склодовської в Любліні (UMCS), «The problems of accounting, analysis and financial reporting: experience of Ukraine and Poland» за загальною редакцією д.е.н., професора Лазаришиної І.Д., монографії Лазаришиної І.Д., Левицької С.О., Павелко О.В., Вовк В.М., Дорошенко О.О.

На кафедрі обліку і аудиту склалися та продуктивно функціонують наукові школи. Тільки за останні 10 років за спеціальністю «Бухгалтерський облік, аналіз та аудит (за видами економічної діяльності)» підготовлено і захищено 15 кандидатських та 2 докторські дисертації.

Викладачі кафедри обліку і аудиту беруть активну участь у рецензуванні дисертацій, виступають офіційними опонентами на захистах кандидатських та докторських дисертацій, беруть активну участь у створенні національної нормативної бази з обліку і аудиту, зокрема у сфері водного господарства, входять до складу комітетів, підкомісії з обліку і аудиту, науково-методичної ради при Міністерстві освіти і науки України, науково-технічних рад галузевих міністерств та відомств (професори Лазаришина І.Д., Левицька С.О., Зубілевич С.Я.).

Належну увагу на кафедрі приділяють науковим публікаціям. Так, за останні п'ять років викладачі кафедри обліку і аудиту опублікували понад 350 наукових статей та близько 330 тез доповідей. За цей період викладачі взяли участь у 396 міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях.

Окремим напрямком діяльності кафедри є наукова робота студентів під керівництвом викладачів, що реалізується як участь у науково-технічних конференціях НУВГП, міжуніверситетських студентських науково-практичних конференціях, студентських олімпіадах з фахових дисциплін, де впродовж 6 останніх років завойовано призові місця (2, 3 місце), публікація наукових праць студентів. Студенти спеціальності «Облік і аудит» 4 роки поспіль є призерами Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт зі спеціальності «Облік і аудит», що свідчить про високу оцінку рівня їхньої професійної підготовки.

Студенти-обліковці беруть участь у художній самодіяльності, спортивних змаганнях. Спільно з ДПІ м. Рівного проводяться круглі столи для студентів старших курсів з питань податкового законодавства, щорічно проходить податковий брейн-ринг за участю студентів і податківців.

Високий рівень організації навчального процесу, рівень професійної підготовки випускників дозволяє їм впевнено почувати себе на ринку праці. Вони успішно працюють у сфері управління, податкових інспекціях, установах водного господарства, державних і комерційних структурах, аудиторських фірмах.

Кафедра трудових ресурсів і підприємництва

Кафедру трудових ресурсів і підприємництва НУВГП було засновано 27 серпня 2000 року як науковий і навчально-методичний осередок підготовки фахівців за

спеціальністю «Управління трудовими ресурсами» (з 01.09.2003 – «Управління персоналом і економіка праці»).

З 2000 по 2011 рр. кафедру очолював д.е.н., професор, відмінник освіти України Гуменюк В.Я. – відомий учений у сфері розвитку економічної науки в умовах ринкової трансформації. З вересня 2011 р. і дотепер кафедрою трудових ресурсів та підприємництва керує д.е.н., професор Безтелесна Л.І. – автор понад 120 науково-методичних праць, фахівець з питань соціальної політики та управління людським розвитком.

Місія кафедри – підготовка кваліфікованих фахівців у галузі економіки і підприємництва зі спеціалізацією в управлінні персоналом і економіці праці, які мають лідерські та високі моральні якості, є конкурентоздатними на ринку праці, ефективно взаємодіють у професійному, корпоративному та суспільному середовищі.

Колектив кафедри за підтримки ректорату створив за десять років усі необхідні умови для якісної підготовки бакалаврів, спеціалістів і магістрів спеціальності 8.03050501 «Управління персоналом і економіка праці», про що свідчать державні ліцензії і сертифікати: в 2003 та 2014 році акредитовано підготовку бакалаврів, а в 2004 та 2013 роках – спеціалістів і магістрів.

Активно проводиться робота із залучення обдарованої студентської молоді до наукової роботи. Так, за вказаний період кількість студентів-учасників науково-практичних конференцій становить понад 100 осіб. Результатом роботи студентів є публікація 45 статей та тез доповідей у наукових виданнях. За останні п'ять років студенти спеціальності неодноразово посідали призові місця в конкурсах студентських наукових робіт та олімпіадах.

Окрім професійної підготовки фахівців з управління персоналом та економіки праці, кафедра трудових ресурсів та підприємництва забезпечує викладання низки навчальних дисциплін студентам інших спеціальностей (насамперед, майбутнім економістам і менеджерам) у таких галузях знань:

- економіка праці, соціально-трудова відносина і менеджмент персоналу;
- організація підприємництва та самозайнятості населення;
- основи економіки, підприємництва та менеджменту.

Загалом на кафедрі освоєно і методично забезпечено викладання понад 50 навчальних дисциплін.

Головним досягненням кафедри є висококваліфікований науково-педагогічний персонал. Якщо на час створення кафедри було два викладачі з науковими ступенями (проф. Гуменюк В.Я. і доц. Бредюк В.І.), то за останні роки колектив збільшився на 3 доктори наук (Безтелесна Л.І., Савіна Н.Б., Сазонець І.Л.) та 13 кандидатів наук (Василів В.Б., Міщук Г.Ю., Мазур Н.О., Рощик І.А., Самолук Н.М., Юрчик Г.М., Джоші О.І., Олійник О.О., Шишкіна О.О.). Продовжується підвищення кадрового потенціалу кафедри.

Сьогодні кафедра має чіткі контури навчально-педагогічної діяльності, важливий напрям наукових досліджень і, головне, колектив професіоналів, відомий своїми науковими та навчально-методичними працями в Україні та за її межами. Професорсько-викладацький склад кафедри становить 13 осіб, з яких: 3 професори, доктори економічних наук, 1 професор, кандидат економічних наук, 4 доценти, кандидати економічних наук, 3 старші викладачі, (з них 1 кандидат економічних наук), 2 асистенти (з них 1 кандидат економічних наук).



За період з 2009 по 2013 роки видано 3 посібники з грифом Міністерства освіти і науки України (автори – Гуменюк В.Я., Міщук Г.Ю., Олійник О.О., Рощик І.А., Безтелесна Л.І., Юрчик Г.Ю.), з грифом НУВГП видано 11 посібників. Опубліковано понад 750 науково-методичних праць, з них понад 300 у фахових виданнях. За результатами наукових досліджень за останні п'ять років видано 15 одноосібних та колективних монографій, зокрема 2 у співавторстві із закордонними фахівцями.

Головними напрямками наукової роботи кафедри є проблеми і механізми відтворення ресурсного потенціалу України в контексті євроінтеграції, зокрема раціонального використання трудових ресурсів, розроблення ринкових механізмів господарювання. Викладачі кафедри працюють над комплексною кафедральною темою «Механізми розвитку соціально-економічної системи в контексті євроінтеграції» (державна реєстрація 0112U002525).

Протягом останніх п'яти років про результати наукової роботи викладачі кафедри доповідали на 110 закордонних, міжнародних, всеукраїнських, університетських науково-практичних конференціях.

Результати діяльності кафедри впродовж останніх п'яти років свідчать, що науково-дослідна робота ведеться на високому рівні і є важливим напрямком у діяльності науково-педагогічних працівників.

Кафедра філософії

Кафедру філософії НУВГП створено 1968 року в складі 11 викладачів, з них 4 кандидати філософських наук, доцентів.

У різні роки кафедру очолювали: 1968-1974 рр. – Кальниченко В.П., к.філос.н., доцент, 1974-1985 рр. – Терьохіна М.Т., к.філос.н., доцент, автор понад 70 наукових і науково-методичних праць; 1986-2003 рр. – Саух П.Ю., д.філос.н., професор, академік Академії наук вищої школи України, заслужений працівник вищої школи.

З 2003 року посаду завідувача кафедри філософії обіймає д.філос.н., професор Наконечна О.П. – автор понад 150 наукових і навчально-методичних праць, активний учасник науково-практичних конференцій, круглих столів з актуальних проблем філософського осмислення сьогодення, опонент дисертаційних робіт, рецензент монографій. Наконечна О.П. продовжила традицію київської філософсько-естетичної школи та започаткувала новий напрямок дослідження естетичного, здійснює керівництво науковою роботою з підготовки фахівців вищої кваліфікації за спеціальністю 09.00.08 – естетика (підготувала 1 доктора філософських наук та 2 кандидата філософських наук), нагороджена Почесною грамотою Міністерства освіти і науки України, має нагрудні знаки «Відмінник освіти України» і «Антон Макаренко», була переможцем конкурсу «Жінка-2005 року» (м. Рівне) у номінації «Жінки-працівники освіти та науки».

Значний внесок у розвиток кафедри зробили доценти Бондар М.Г., Луста В.О., Зайцев М.О., Грядунова Л.І., Русин П.В., Циганчук Л.А., Світайло Л.Д., Стасюк Л.О. Багато років на кафедрі філософії плідно працював професор Нестеренко В.Г., підручник якого «Вступ до філософії: онтологія людини» (Київ, 1995), перемігши в конкурсі фонду «Відродження» в рамках програми «Трансформація гуманітарної

освіти в Україні», отримав схвальні відгуки наукового співтовариства і є затребуваним у навчальному процесі й сьогодні.

Нині в складі кафедри працюють 10 викладачів: д.філос.н., професор Наконечна О.П., д.філос.н., професор Залужна А.Є., доценти, кандидати філософських наук Гаєвська С.Р., Коберська Т.А., Сарнавська О.В., Яськів Б.І., Мельничук М.С., Стратонова Н.О., ст. викладач, к.філос.н. Храпко П.Ю., асистент Шадюк Т.А., аспірант Матюх Т.М.

Науковці кафедри філософії працюють над науково-дослідною темою «Людина-культура-духовність: сучасні теоретичні, методологічні та практичні проблеми» (№ д/р 0113U004050), яка є логічним продовженням теми «Світогляд і духовність: філософські, естетичні та культурологічні проблеми» (№ д/р 0106V004422, наукове керівництво проф. Наконечної О.П., 2007 р.) та тісно пов'язана з попередніми кафедральними темами «Культура і світогляд: методологічні, історичні й практичні проблеми» (наукове керівництво проф. Наконечної О.П., 2002-2007 рр.) та «Реформаційна ідеологія в Україні в XVI-XVII ст.» (наукове керівництво проф. Сауха П.Ю., 1997-2002 рр.).

У рамках розробки загальнокафедральних тем захищено дві докторські дисертації (Наконечна О.П., Залужна А.Є.), 8 кандидатських дисертацій (Гуменюк С.М., Коберська Т.А., Мельничук М.С., Українець С.Я., Сарнавська О.В., Стасюк Л.О., Храпко П.Ю., Яськів Б.І.). У межах теперішньої наукової кафедральної теми щорічно проводиться міжрегіональна студентська науково-практична конференція «Людина у світі духовної культури» та круглий стіл «Видатні імена у філософії». Про науковий потенціал кафедри свідчить видання монографій Наконечної О.П., Залужної А.Є., Стасюк Л.О., численні публікації викладачів кафедри (статті, тези наукових конференцій) у провідних наукових фахових виданнях та виданнях, що входять до наукометричних баз. Викладачі кафедри підтримують наукові контакти з українськими та зарубіжними науковими колективами, беруть активну участь у міжнародних та вітчизняних наукових та науково-практичних конференціях.

Дослідження над запропонованою проблематикою координуються з відділом етики та естетики Інституту філософії імені Г.С. Сковороди НАН України, кафедрою культурології та філософії Національного університету «Острозька академія», кафедрою філософії Житомирського державного університету ім. Івана Франка та кафедрою історії і теорії культури Національної академії керівних кадрів культури і мистецтв, здійснюється співпраця з Тернопільським національним університетом ім. І.Пулюя (кафедра філософії та українознавства).

Кафедра забезпечує викладання 10 дисциплін: «Філософії», «Філософії і методології науки», «Культурології», «Етики та естетики», «Релігієзнавства», «Логіки», «Етики ділового спілкування», «Екологічної етики», що охоплюють студентів усіх навчально-наукових інститутів університету з 1 по 4 курс, а також магістрів і аспірантів.

Для забезпечення навчального процесу оновлено навчально-методичне забезпечення дисциплін, створено навчально-методичні комплекси з дисциплін, які читають викладачі кафедри. У навчальний процес втілюються новітні технології, активно впроваджується ЄКТС, комп'ютерне тестування, а також розроблено забезпечення дистанційної освіти. За останні десятиріччя викладачі кафедри видали 6 підручників та посібників, 144 методичні розробки.

Активне обговорення новітніх наукових проблем та підходів, інновацій в організації навчального процесу здійснюється викладачами кафедри на постійно діючих теоре-



тичному (керівник доц. Гаєвська С.Р.) та методичному (керівник доц. Сарнавська О.В.) семінарах кафедри.

На кафедрі на високому рівні організовано і налагоджено студентську наукову роботу, яка передбачає співпрацю викладачів кафедри та студентів, зокрема: проводяться щорічні університетські олімпіади з філософських дисциплін, студенти беруть участь у Всеукраїнських, міжрегіональних та міжуніверситетських конференціях і олімпіадах, Днях науки, круглих столах, конкурсах, здійснюють спільні публікації з викладачами кафедри, публікації тез доповідей у збірниках студентських наукових робіт. Щороку викладачі кафедри організовують круглі столи, присвячені пам'яті видатних філософів, культурологів, конкурси студентських есе, плакатів, презентацій. За їх результатами оформлюють буклети, в яких відображаються змістовні дискусії щодо внеску цих філософів у сучасний філософський процес.

Значну увагу колектив кафедри приділяє виховній роботі серед студентів університету, постійно звертає увагу на значні події в історії української культури, проводяться дні кафедри, відвідування концертів, виставок, спектаклів, екскурсій визначними культурно-історичними місцями Рівненщини, книжкові виставки, що ознайомлюють з життям і творчістю відомих філософів; виявленню творчих здібностей студентів сприяють вечори-конкурси, присвячені творчості відомих митців України.

Кафедра фінансів та економіки природокористування

Історія кафедри фінансів та економіки природокористування розпочинається з листопада 2004 року. Кафедру очолює д.е.н., професор, академік Академії економічних наук України та Української академії економічної кібернетики, віце-президент Спілки економістів України, заслужений економіст України Павлов В.І.

Уже з вересня 2005 року кафедра фінансів та економіки природокористування розпочала підготовку бакалаврів за напрямом «Фінанси і кредит», з 2008 року – магістрів за спеціальністю «Економіка довкілля та природних ресурсів» за спеціалізацією «Економіка природокористування», з 2010 року – підготовку спеціалістів та магістрів зі спеціальності «Фінанси і кредит», з вересня 2013 року – підготовку магістрів за спеціальністю «Економіка довкілля та природних ресурсів» за спеціалізацією «Економіка екологічно-чистого виробництва», з 2013 року – магістрів зі спеціальності «Управління фінансово-економічною безпекою». Як додаткову освітню послугу кафедра пропонує студентам сертифікаційний курс «Оцінка об'єктів у матеріальній формі».

Професорсько-викладацький склад кафедри фінансів та економіки природокористування забезпечує викладання фінансових дисциплін і для студентів інших спеціальностей НУВГП денної та заочної форм навчання. На цей час за основним місцем роботи працює 25 викладачів, з них: 1 доктор економічних наук, професор, 7 кандидатів економічних наук, доцентів, 1 кандидат географічних наук, доцент, 5 старших викладачів.

Відповідно до ухвали виконкому Ради Західного наукового центру Національної академії науки України та Міністерства освіти і науки України від 12 червня 2009 року

в Національному університеті водного господарства та природокористування на базі кафедри створено Навчальний центр з правами відділення цільової підготовки магістрів з напрямку «Специфічні категорії» за спеціальністю «Економіка довкілля та природних ресурсів». У складі Центру функціонує філія кафедри, яка була організована в Інституті регіональних досліджень НАН України (м. Львів).

На основі використання досвіду Центру та впровадження галузевого стандарту вищої освіти галузі знань 1801 «Специфічні категорії» спеціальності 8.18010017 «Економіка довкілля і природних ресурсів», яку розробила кафедра фінансів і економіки природокористування НУВГП, спеціальність відкрито у Запорізькому національному університеті, ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» (м. Маріуполь), ДВНЗ «Київський університет управління та підприємництва», Одеському державному екологічному університеті.

На сьогодні навчально-методичні розробки Центру підготовки магістрів за спеціалізацією «Економіка екологічно чистого виробництва» впровадили Національний лісотехнічний університет України (м. Львів), Сумський державний університет, Національний гірничий університет (м. Дніпропетровськ), Східноукраїнський університет ім. В. Даля (м. Луганськ), Вінницький національний аграрний університет, Східноєвропейський національний університет ім. Лесі Українки (м. Луцьк).

Для ефективного забезпечення навчального процесу та самостійної роботи студентів за всіма спеціальностями кафедри викладачі постійно розробляють та видають навчально-методичні матеріали, навчальні посібники, підручники. Лише за 2013-2015 рр. професорсько-викладацький склад розробив та затвердив робочі програми, що відповідають вимогам ЄКТС, комплекти комплексних контрольних робіт та екзаменаційні білети, комплекти завдань для перевірки поточних знань студентів, тестові програми з 50 дисциплін. Усі вони розміщені на WEB-сторінці кафедри. На основі створеної бази тестів та завдань викладачі проводять практикуми з дисциплін.

Професорсько-викладацький склад кафедри фінансів та економіки природокористування проводить постійну науково-дослідницьку роботу. Основними елементами наукової роботи кафедри є участь у держбюджетній тематиці, підготовка і захист дисертацій, публікація результатів досліджень у наукових виданнях та семінарах, участь у наукових конференціях, робота з обдарованою студентською молоддю тощо.

Починаючи з 2011 року, на кафедрі фінансів та економіки природокористування виконуються дві науково-дослідні роботи: «Розробка теоретико-методологічних засад модернізації інституційних механізмів державного управління процесами сталого просторового розвитку» (номер державної реєстрації 0111U002195) та «Розробка теоретико-методологічних засад мотивації інвестиційно-інноваційного забезпечення раціонального використання природно-ресурсного потенціалу регіону» (номер державної реєстрації 0111U002194).

За результатами наукових досліджень, які провела кафедра фінансів і економіки природокористування НУВГП, у 2011-2015 рр. підготовлено і видано 8 монографій (Павлов В.І., Ляхович О.О., Трофімчук М.О., Сташук А.В., Акімова Л.М., Пісний Б.М., Кондрацька Н.М., Кадебська Е.В., Фесіна Ю.Г.).

З метою оприлюднення наукових досягнень професорсько-викладацького складу кафедра фінансів і економіки природокористування видає збірник наукових праць «Проблеми раціонального використання соціально-економічного та природ-



но-ресурсного потенціалу регіону: фінансова політика та інвестиції», який виходить чотири рази на рік. Крім цього, викладачі кафедри наукові статті друкують у фахових періодичних виданнях «Економіка України», «Регіональна економіка», «Вісник НУВГП», «Вісник ТНЕУ», «Вісник ЛДФА». Щорічно кафедра публікує більше ніж 70 наукових праць.

Матеріали проведених досліджень апробуються щорічно в середньому на 25 науково-практичних конференціях та семінарах, де їх представляють як викладачі, так і аспіранти кафедри фінансів і економіки природокористування. За останній період кафедра взяла участь в організації Всеукраїнської науково-практичної конференції «Екологічно-чисте виробництво – основа підвищення якості продукції на товарних ринках України» (Рівне, 19-20 вересня 2013 року) та VIII Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Діяльність суб'єктів господарювання в умовах модернізації економіки та міжнародної інтеграції» (м. Рівне, 5 квітня 2014 р). Наукові напрацювання професорсько-викладацького складу, аспірантів, магістрантів та студентів кафедри фінансів та економіки природокористування також представлено в секції «Управління фінансово-економічною та екологічною безпекою» на щорічних науково-технічних конференціях НУВГП.

На кафедрі фінансів і економіки природокористування проводять підготовку науково-педагогічних кадрів з проблем фінансів, економіки природокористування та регіонального управління. Наукове керівництво 12 аспірантами здійснюють професори, доктори економічних наук Павлов В.І., Павліха Н.В., Кравців В.С., Гринчуцький В.І., Римар М.В. та доценти, кандидати економічних наук Мельник Л.М. і Мельник Л.В. Викладачі кафедри велику увагу приділяють роботі з обдарованою молоддю.

Кафедра співпрацює із Західним науковим центром Національної академії наук України, Інститутом регіональних досліджень НАН України, Тернопільським національним економічним університетом тощо. У результаті спільного наукового пошуку були розроблені теоретичні основи модернізації інституційних механізмів державного управління, розкрито передумови та методологію моделі управління сталого просторового облаштування регіону. Результати спільних досліджень активно використовують у навчальному процесі.

Кафедра українознавства

Кафедра українознавства Національного університету водного господарства та природокористування – одна з тих, які створено в період становлення суверенної Української держави. Вона була однією з перших українознавчих кафедр у вітчизняних вищих технічних навчальних закладах і розпочала діяльність у червні 1990 року як кафедра політичної історії та історії України.

Ухвалу про створення кафедри українознавства вчена рада університету прийняла 25 червня 1993 року. У 1996 році до складу кафедри ввійшла секція української мови, що впродовж трьох років працювала на кафедрі української та іноземних мов.

З 1996 до 2009 року кафедра успішно функціонувала у складі двох секцій: історії України та українського мовознавства. У 2009 році на кафедру було передано

дисципліни психолого-педагогічного циклу і відповідно перейменовано на кафедру українознавства, педагогіки і психології.

У квітні 2013 року через політичну позицію тодішнього керівництва університету кафедру ліквідували: секцію української мови було переведено на кафедру іноземних мов, секцію історії України – на новостворену кафедру суспільних дисциплін. Після Революції гідності, зміни керівництва університету і складу вченої ради кафедру українознавства відновлено (ухвала вченої ради від 28 листопада 2014 р., наказ ректора від 1 грудня 2014 р. № 740).

У різні періоди кафедру очолювали: к.і.н., доцент Поровчук О.Г. (1991-1994; 1995-2003 рр.); д.і.н., професор Бачинський В.М. (1994-1995). У 2003-2013 роках та з лютого 2015 року посаду завідувача кафедри обіймає к.філол.н., доцент Малевич Л.Д. – автор близько 100 наукових і навчально-методичних праць, учасник і співорганізатор багатьох наукових форумів з проблем україністики, наукової термінології, лінгводидактики вищої школи в Україні і за кордоном, відповідальний редактор збірників наукових праць, науковий редактор термінологічних словників.

Колектив кафедри забезпечує високий науково-методичний рівень викладання 12 навчальних дисциплін, серед яких «Історія України», «Історія української культури», «Українська мова (за професійним спрямуванням)», «Українська мова як іноземна» та ін.

Кафедра українознавства – потужний осередок наукових досліджень у галузі україністики. Провідними напрямками наукового пошуку на кафедрі є проблеми вітчизняної та зарубіжної історіографії й українського мовознавства. Упродовж 1991-1998 рр. вчені кафедри успішно працювали над двома науково-дослідними держбюджетними темами з проблеми «Визвольна війна українського народу середини XVII століття в зарубіжній історіографії» (керівник – доц. Цибульський В.І.), що об'єднала провідних істориків України. У 2000-х рр. дослідження цієї теми продовжено за такими напрямками: історія Визвольної війни українського народу середини XVII століття (к.і.н., доцент Цибульський В.І., старший викладач В.М. Гром); історія Волині (к.і.н., доцент Поровчук О.Г., к.філос.н., доцент Гуменюк С.М.); українська історіографія XX століття, проблеми наукового життя української діаспори (к.і.н., доцент Клинова-Дацюк Г.Д.).

У сучасних умовах надзвичайно актуальною є кафедральна тема «Становлення і розвиток української наукової термінології» (науковий керівник – к.філол.н., доцент Малевич Л.Д.), у рамках якої успішно тривають дослідження проблем української науково-технічної термінології і термінографії (к.філол.н., доцент Малевич Л.Д., к.філол.н., доцент Дзюба М.М., асистент Сидорчук І.О.) та української народної термінології (к.філол.н., старший викладач Шийка С.В.).

За підсумками наукових досліджень викладачі кафедри опублікували понад 500 наукових праць в Україні і за кордоном, зокрема 4 монографії, захистили 8 кандидатських дисертацій, упорядкували й видали 13 збірників наукових праць і документів, підготували 14 навчальних посібників, серед яких видання з грифом МОН України, уклали 2 словники, рекомендовані НАН України.

Кафедра була організатором багатьох міжнародних і всеукраїнських наукових форумів, зокрема Міжнародної наукової конференції «Актуальні проблеми розвитку міст та міського самоврядування: історія і сучасність» (до 500-річчя надання



місту Рівному магдебурзького права) за участю науковців з України, Австрії, Великобританії, Литви, Німеччини, Норвегії, Польщі, Швейцарії, Всеукраїнських круглих столів «Проблеми Голодоморів в Україні» (2007), «Історія університетської освіти в Україні: 100 років НУВГП» (2015), Всеукраїнського науково-практичного семінару «Компетентнісний підхід у сучасній університетській освіті» (2011), Всеукраїнської наукової конференції «Сучасна україністика в парадигмах історії, мовознавства, педагогіки» (2012) та ін.

Науковці кафедри плідно співпрацюють з провідними українознавчими науковими і навчальними закладами України і зарубіжжя, зокрема з Інститутом історії України НАНУ, Інститутом української мови НАНУ, Українським мовно-інформаційним фондом НАНУ, Українським інститутом національної пам'яті, Науково-дослідним інститутом українознавства, Інститутом дослідів Волині (Канада), Інститутом русистики, україністики і славистики Пряшівського університету (Словаччина), Інститутом славистики Мюнхенського університету Людвіга-Максиміліана (Німеччина) та ін.

Викладачі кафедри успішно організовують наукову роботу студентів: під їх керівництвом студенти опублікували понад 50 наукових праць, неодноразово ставали переможцями і призерами II етапу Всеукраїнської олімпіади з дисципліни «Українська мова (за професійним спрямуванням)», II етапу Міжнародного конкурсу з української мови імені П. Яцика, Всеукраїнського літературного конкурсу «Перло многоцінне», II етапу Міжнародного мовно-літературного конкурсу імені Т. Шевченка тощо.

Важливим напрямком діяльності кафедри є виховна робота. Стало доброю традицією проводити святкові заходи до Дня української писемності і мови, Міжнародного дня рідної мови, Шевченківських днів, брейн-ринги з історії Рівного та НУВГП, книжкові, художні та фотовиставки, урочистості до визначних історичних дат.

Кафедра українознавства – університетський підрозділ з високою місією: викладання національної мови, історії, культури як головного складника гуманітарної освіти у вищій школі України; дослідження актуальних проблем вітчизняної та зарубіжної україністики; формування високого загальнокультурного рівня, фундаментальних загальнолюдських і національних цінностей у майбутніх фахівців, утвердження національної ідентичності молодих громадян держави як чинника національної безпеки.



Колектив кафедри економіки підприємства



Колектив кафедри економічної теорії



Колектив кафедри економічної кібернетики



Колектив кафедри іноземних мов



Колектив кафедри маркетингу



Колектив кафедри менеджменту



Колектив кафедри міжнародної економіки.



Колектив кафедри обліку і аудиту



Колектив кафедри трудових ресурсів та підприємництва



Колектив кафедри філософії



Колектив кафедри фінансів і економіки природокористування



Колектив кафедри українознавства

Навчально-науковий інститут права

Адреса: м. Рівне, вул. Приходька, 75, навчальний корпус № 2А

Телефон: (0362) 22-59-11

Електронна адреса: pni-prava@nuwm.edu.ua





Навчально-науковий інститут права створено в лютому 2015 року. До його складу входить 5 кафедр: кафедра спеціальних юридичних дисциплін (випускова), кафедра конституційного права та галузевих дисциплін, кафедра міжнародного права та юридичної журналістики, кафедра суспільних дисциплін (випускова) і кафедра державного управління, документознавства та інформаційної діяльності (випускова).

Інститут права здійснює підготовку за двома напрямками підготовки: "Правознавство" і "Документознавство та інформаційна діяльність", а також чотирма спеціальностями: «Педагогіка вищої школи», «Державна служба», «Управління навчальним закладом» та «Правознавство». При інституті діє аспірантура за двома спеціальностями – «Механізми державного управління» та «Теорія і методика професійної освіти».

Навчально-науковий інститут права має достатнє матеріально-технічне забезпечення для проведення навчального процесу та підготовки фахівців, конкурентоспроможних на ринку праці. Зокрема, обладнано 2 комп'ютерних класи, спеціалізовані кабінети з теорії держави і права, українського конституціоналізму з можливістю використання мультимедійного супроводу, створено криміналістичну лабораторію, укомплектовану необхідним навчальним приладдям, при якій функціонують 2 навчальні класи-полігони. Для набуття навичок з підготовки позовів, скарг та інших процесуальних документів організовано юридичну клініку, тренінг-лабораторії «Зал судових засідань» і прес-центр, у якому проводять прес-конференції, зустрічі з видатними особистостями та інші заходи. Організовано роботу кабінету правової інформатики, наявна спеціалізована потокова аудиторія із сучасним мультимедійним забезпеченням (сенсорною дошкою та проектором) на 100 місць.

Велику увагу адміністрація ННІП приділяє науковій роботі як викладачів, так і студентів: в інституті функціонує науково-дослідний центр українського конституціоналізму Кафарського В.І., науково-дослідний сектор правової інформатики Цимбалюка В.І., наукова школа професора Цимбалюка В.І. з відновного правосуддя.

Інститут права має потужний професорсько-викладацький склад, який налічує 62 викладачі та 10 технічних працівників. На п'яти кафедрах інституту працює 5 докторів наук, професорів та 32 кандидати наук. Навчання студентів проводять висококваліфіковані фахівці, які працюють над актуальними науковими дослідженнями із проблем конституційного, кримінального, адміністративного, земельного, цивільного, медичного права, а також правової інформатики, філософії права та відновного правосуддя.

Студенти-магістри спеціальності «Правознавство» навчаються за однією із трьох спеціалізацій – цивільно-правовою, кримінально-правовою та юридичною журналістикою. Вони займаються науковими дослідженнями з проблем функціонування вітчизняного матеріального та процесуального законодавства, органів державної влади, органів місцевого самоврядування, засобів масової інформації та іншими. Випускники спеціальності «Правознавство» можуть працювати в органах державної влади, органах місцевого самоврядування, підприємствах, установах, організаціях незалежно від видів і форм власності.

Випускник спеціальності «Педагогіка вищої школи» підготовлений до роботи за такими видами професійної діяльності: освітня (педагог у сфері освіти, підготовки і перепідготовки педагогічних кадрів); науково-дослідницька (у різних типах науково-дослідних і освітніх установ); організаційно-управлінська (менеджер системи педагогічної освіти). Сферою працевлаштування магістра педагогіки вищої школи є

установи та заклади, підпорядковані Міністерству освіти і науки України: вищі навчальні заклади різних рівнів акредитації та форм власності, науково-педагогічні установи, заклади підвищення кваліфікації та післядипломної освіти в галузі освіти.

Випускник спеціальності «Управління навчальним закладом» підготовлений до таких видів роботи: науково-дослідна, адміністративно-організаційна, контроль-но-регульовальна, консультативна, освітня, методична, виховна. Сферою працевлаштування магістра є установи та заклади, підпорядковані Міністерству освіти і науки України: дошкільні навчально-виховні заклади, загальноосвітні та позашкільні установи, навчальні центри та інститути, вищі навчальні заклади (університети, академії інститути, коледжі, училища), науково-дослідні інститути, центри, лабораторії, органи управління.

Студенти спеціальності «Державна служба» досліджують специфіку утворення та особливості функціонування органів державної влади та місцевого самоврядування України. Випускники цієї спеціальності можуть працювати за такими видами професійної діяльності: виконання державного бюджету, управління державними фондами і державним боргом, управління та діяльність статистичних і соціологічних служб на різних рівнях державного управління, державне управління та регулювання в різних галузях економіки, управління кадровими службами, розроблення і реалізація кадрової політики, діяльність служб загального призначення, пов'язаних із виконанням конкретних функцій у сфері управління.

Переддипломну практику студенти інституту права проходять у провідних науково-дослідних та виробничих підприємствах різних форм власності, обласній адміністрації та обласній раді, а також в державних органах, зокрема й правоохоронних.

Цікавим та неординарним є студентське життя в навчально-науковому інституті права. Адміністрація інституту ставить акцент на практичну підготовку студентів, тому вони систематично відвідують судові засідання, слідчі дії, а вже з 3-го курсу спільно з викладачами надають юридичні послуги. Щодо виховної та спортивно-масової роботи, то викладачі постійно організовують екскурсійні поїздки, конкурси, спортивні змагання тощо.

За нетривалий період функціонування інституту налагоджено тісну співпрацю з Обласним управлінням внутрішніх справ та його підрозділами в місті і районах, територіальною державною судовою адміністрацією та місцевими судами, прокуратурою області та її підрозділами на місцях а також з обласною радою, адміністрацією, телерадіокомпанією та низкою навчальних і наукових закладів різних рівнів акредитації. Така співпраця уможливіть як ефективне проходження студентами практики, так і потенційну можливість їх майбутнього працевлаштування.

З часу заснування інституту його очолює к.ю.н., професор Цимбалюк В.І. – старший науковий співробітник, почесний член Спілки юристів України, член-кореспондент Інженерної академії України, член Геральдичного товариства України, керівник Рівненського регіонального відділення Всеукраїнської спілки вищих юридичних закладів України, член оперативно-слідчих груп МВС СРСР в Узбекистані, Таджикистані, Вірменії та ДРА, лауреат Всесоюзного конкурсу наукових розробок в органах внутрішніх справ СРСР (1989 р.), «Юрист року – 2004, 2006», голова Адміністрації гетьмана УРК в Північно-Західному регіоні. Цимбалюк В.І. нагороджений орденами, медалями й почесними грамотами. Має понад 100 наукових праць, з них 12 навчальних посібників.



Кафедра спеціальних юридичних дисциплін

Кафедру створено в лютому 2013 року. Першим завідувачем кафедри був к.ю.н., професор Цимбалюк В.І., з лютого 2015 року кафедру очолює д.ю.н., професор Кафарський В.І.

На кафедрі працюють 16 осіб, серед них: доктори юридичних наук, професори Кафарський В.І., Лук'янчиков Є.Д., канд. юридичних наук, професор Цимбалюк В.І., кандидати наук, доценти Галкін І.Г., Батюк О.В., Ярошук В.Г., Вовк Ю.Є., старші викладачі Слободенюк І.В., Опанасюк Т.І., асистенти Гришко В.І., Борейчук А.В., Пасічник В.Б.

При кафедрі діє наукова школа професора Цимбалюка В.І. з відновного правосуддя, науковий пошук якої – різні форми та види примирних процедур, проблеми та перспективи їх упровадження в українське законодавство. Функціонує науково-дослідний центр українського конституціоналізму, який очолює професор Кафарський В.І. У площину наукових пошуків центру входить історія вітчизняного конституціоналізму, його сучасний стан, перспективи розвитку та реформування. Діє науково-дослідний сектор правової інформатики, який досліджує потенційне використання засобів і методів інформатики в боротьбі зі злочинністю та її попередженням.

Студенти навчально-наукового інституту права постійно залучені до наукової роботи. Широкі та різноманітні наукові інтереси кафедри зумовлюють великий вибір студентам кола наукового пошуку та можливість публікацій у співавторстві з викладачами у вітчизняних та міжнародних виданнях.

Викладачі кафедри виконують науково-дослідну роботу з теми «Проблеми та перспективи впровадження процедури медіації в українське законодавство» (на період 2015-2018 рр.) За результатами наукової роботи за 2013-2014 роки видано 3 підручники, опубліковано 65 наукових фахових публікацій та 18 тез в збірниках науково-практичних конференцій.

Кафедра спеціальних юридичних дисциплін забезпечує викладання таких навчальних дисциплін: «Теорія держави і права», «Історія держави і права України», «Історія держави і права зарубіжних країн», «Юридична деонтологія», «Кримінальне право», «Кримінально-процесуальне право», «Сімейне право», «Аграрне право», «Адміністративне право», «Трудове право», «Земельне право», «Кримінологія», «Криміналістика», «Організація судових та правоохоронних органів», «Нотаріат України», «Відновне правосуддя», «Міжнародне рибогосподарське право та українське рибогосподарське законодавство», «Правова інформатика», «Судова бухгалтерія».

При кафедрі функціонує криміналістична лабораторія, у якій зосереджено зразки процесуальних документів, різні засоби вчинення злочинів, криміналістичну техніку, що використовується слідчим під час проведення слідчих дій тощо. Лабораторію укомплектовано найновішою комп'ютерною технікою з програмним забезпеченням АІС «Дактилоскопія», «Фоторобот», «Зброя» та ін.

За вагомі здобутки у науковій, навчально-методичній та організаційній роботі викладачі кафедри неодноразово були нагороджені грамотами, почесними листами, подяками. Зокрема, В.І. Кафарський нагороджений орденом «За заслуги» III, II та I ступенів, Почесною грамотою Верховної ради України, Почесною грамотою Кабінету Міністрів України, Відзнакою Міністерства освіти і науки України, Відзнакою МВС України, орденом Андрія Первозванного I ступеня, медаллю «За заслуги перед УАПЦ», орденом «За духовний розвиток людини і суспільства», орденом Іова Почаїв-

ського. Цимбалюк В.І. нагороджений орденами «Богдана Хмельницького III ст.», «Нестора Літописця I ст. та II ст.», «Козацький хрест I, II та III ст.», «За доблесть і честь», відзнаками МВС України «15 років МВС України», «За відданість та честь», «За сприяння органам внутрішніх справ України», «За розвиток науки, техніки та освіти II ст.», «За доблесть та честь II ст.», почесною відзнакою МВС СРСР «50 лет БХСС», медалями й почесними грамотами.

Кафедра конституційного права та галузевих дисциплін

Кафедра стала правонаступницею кафедри теорії та історії держави і права, створеної в лютому 2013 року. З лютого 2013 до лютого 2015 року кафедра теорії та історії держави і права разом із випусковою кафедрою спеціальних юридичних дисциплін забезпечувала викладання всіх правничих дисциплін в НУВГП за напрямом підготовки «Правознавство». У зв'язку із створенням навчально-наукового інституту права в лютому 2015 року кафедру теорії та історії держави і права було реорганізовано і перейменовано на кафедру конституційного права та галузевих дисциплін.

На кафедрі конституційного права і галузевих дисциплін працює 9 осіб: к.ю.н., професор Іщенко О.М., к.ю.н., доцент Дробуш І.В., к.ю.н. Міщук І.В., доцент Самороков В.О., старші викладачі Водоп'ян Т.В., Циганюк М.В. та ін. Очолює кафедру к.ю.н. Міщук І.В.

При кафедрі функціонує кабінет правової інформатики та комунікаційних технологій, електронна читальна зала із сучасною електронною дошкою, доступом до всіх навчально-методичних матеріалів і чинних нормативно-правових актів та музей криміналістичної техніки. Тут студенти мають змогу вчитися складати процесуальні, службові та інші документи, використовуючи сучасні технічні засоби, зразки, форми тощо.

Кафедра забезпечує викладання таких навчальних дисциплін: «Історія держави і права України», «Історія держави і права зарубіжних країн», «Теорія держави і права», «Конституційне право», «Господарське право», «Фінансове право», «Податкове право». Викладання навчальних дисциплін забезпечено всіма необхідними методичними матеріалами.

При кафедрі конституційного права та галузевих дисциплін функціонує юридична клініка, метою роботи якої є підвищення рівня практичних знань, умінь і навичок студентів напряму підготовки «Правознавство», забезпечення доступу представників соціально вразливих груп суспільства до правової допомоги, формування правової культури громадян, підготовка та навчання студентів-правознавців у дусі дотримання й поваги до принципів верховенства права, справедливості і людської гідності, розширення співробітництва НУВГП із судовими, правоохоронними органами, органами юстиції, державної влади і місцевого самоврядування, з іншими установами та організаціями, впровадження в навчальний процес елементів практичної підготовки студентів-правників у сфері юридичних послуг. Керує клінікою доцент Самороков В.О., який у минулому працював у слідчих органах прокуратури.

Викладачі кафедри виконують науково-дослідну роботу «Сучасні конституційні проблеми організації та функціонування органів державної влади та органів місцевого самоврядування в Україні» (на період 2014-2016 рр.), за результатами якої публікують статті у вітчизняних та зарубіжних виданнях. Значний внесок у наукову



роботу кафедри робить Дробуш І.В., яка працює над докторською дисертацією «Соціальна функція місцевого самоврядування в Україні: проблеми теорії та практики».

За результатами наукової роботи за період роботи кафедри опубліковано 2 підручники, 1 монографію, 33 наукові фахові публікації та понад 40 тез у збірниках науково-практичних конференцій.

За вагомі здобутки в науковій, навчально-методичній, організаційній роботі викладачі кафедри неодноразово були нагороджені грамотами, почесними листами, подяками. Зокрема, професор Іщенко О.М. має звання «Заслужений юрист України», нагороджений орденом Данила Галицького, премією ім. Михайла Ломоносова, орденом Петра Великого I ступеня, золотою медаллю МКА «За досягнення в науці», орденом Богдана Хмельницького III ступеня.

Кафедра міжнародного права та юридичної журналістики

Кафедра міжнародного права та юридичної журналістики заснована 9 лютого 2015 року. Її створення обумовлене потребою в підготовці фахівців-юристів, які б могли працювати у сфері мас-медіа та прес-центрах державних установ, поєднуючи правові знання з навичками журналіста, який володіє сучасними інформаційними технологіями.

Колектив кафедри забезпечує викладання таких дисциплін: «Законодавство та нормотворення в дорожній галузі», «Господарське право», «Цивільне право», «Організація судових і правоохоронних органів України», «Логіка юристів», «Право інтелектуальної власності», «Правознавство у професійній діяльності», «Претензійно-позовна справа», «Інформаційне право», «Юридична деонтологія», «Відновне правосуддя», «Судова бухгалтерія», «Правознавство», «Господарське законодавство», «Муніципальне право», «Адміністративне судочинство», «Цивільний процес», «Транспортне право».

До складу підрозділу входить 7 викладачів: к.філос.н., доцент Мельничук Ю.І.; к.держ.упр., доцент Штурхецький С.В.; к.і.н., доцент Сидорук В.Й.; к.політ.н. Штука І.Л.; старший викладач Спічек Г.В.; асистент Приступлюк В.Л. та завідувач навчальної лабораторії Гарват П.О. Обов'язки завідувача кафедри виконує к.філол.н., доцент Шанюк В.І.

Викладачі кафедри підготували й запровадили в навчальний процес 2 монографії, 3 підручники, 2 з них з грифом МОН України (автори Сидорук В. Й., Шанюк В.І.).

До послуг студентів навчальна лабораторія «Прес-центр», комп'ютерний клас з мультимедійною дошкою, 100% методичне забезпечення підручниками, навчальними посібниками, фаховими розробками.

Медалями «За освоєння цілини» та до 60-річчя перемоги у Великій Вітчизняній війні нагороджені Сидорук В.Й. та Гарват П.О.

Кафедра державного управління, документознавства та інформаційної діяльності

Кафедра пройшла тривалу історію становлення та розвитку. У 1993 році в НУВГП було створено кафедру управління виробництвом, яку 1999 року перейменовано на

кафедру регіонального управління, 2012 року – на кафедрі державного управління та місцевого самоврядування, а 2015 року – на кафедрі державного управління, документознавства та інформаційної діяльності.

Першим завідувачем кафедри був д.е.н., професор Зінь Е.А., у 2012-2014 рр. кафедру очолював професор, д.держ.упр. Сорока В.П., а з 2014 року посаду завідувача кафедри обіймає д.держ.упр. Шпак Ю.В.

На сьогодні на кафедрі державного управління, документознавства та інформаційної діяльності працює д.держ.упр., доцент Шпак Ю.В., к.е.н., доцент Валюх А.М., к.держ.упр., доцент Дробко Е.В., к.е.н., доцент Якимчук А.Ю., к.е.н., доцент Антонова С.Є., к.т.н., доцент Корбутяк В.І., асистенти Маланчук Л.О. та Вострікова Н.В.

При кафедрі діє наукова школа з державного управління. Найвідоміші застосування результатів фундаментальних і прикладних досліджень наукової школи належать до сфери державного управління та місцевого самоврядування, регіонального, виробничого, економічного та соціального розвитку сучасного суспільства. Школа налагодила підготовку фахівців за актуальними спеціальностями: «Адміністративний менеджмент» (1993 р.), «Управління в організаціях місцевого самоврядування» в складі спеціальності «Менеджмент організацій» (1999 р.), «Державна служба» (2008 р.), «Документознавство та інформаційна діяльність» (2013 р.). При науковій школі відкрито докторантуру та аспірантуру зі спеціальності 25.00.02 – «Механізми державного управління», започатковано видавництво фахового наукового збірника «Стратегія і тактика державного управління» (2013 р.).

Кафедра державного управління, документознавства та інформаційної діяльності НУВГП разом із польськими партнерами Вищої школи підприємництва у Варшаві стала співзасновником іноземного журналу «Zeszyty Naukowe», який містить фахові публікації із економічних, соціальних наук та медицини. Член наукової ради журналу – к.е.н., доцент кафедри Якимчук А.Ю.

Викладачі кафедри працюють над темами державної науково-дослідної роботи «Документаційно-інформаційне забезпечення органів державної влади» (№ 0112U008288), «Формування державної політики сталого розвитку водогосподарської галузі» (№ 0112U008289). На сьогодні зареєстровані дві нові наукові теми: «Інноваційні основи державного управління, адміністрування та економічного розвитку», «Документознавство та інформаційно-аналітична діяльність: роль і місце в управлінні» (на період 2015-2018 рр.).

За результатами наукової роботи за період існування кафедри опубліковано 19 підручників, 26 наукових монографій, 58 навчальних посібників, 585 наукових фахових публікацій, понад 700 навчально-методичних розробок. Починаючи з 2000 року, з ініціативи кафедри за участі академічних установ України та місцевих органів державної влади щорічно проводилися міжнародні науково-практичні конференції за такими темами: «Державне управління і місцеве самоврядування: актуальні проблеми та шляхи їх вирішення» (2013-2014 рр.), «Проблеми і механізми відтворення ресурсного потенціалу України в контексті євроінтеграції» (2008-2014 рр.), «Актуальні проблеми підготовки фахівців в умовах реструктуризації органів регіонального управління» (2000-2011 рр.). У конференціях взяли участь представники понад 100 вищих навчальних закладів та наукових установ усієї України та іноземні учасники з Польщі, Словенії, Болгарії, Чехії, Грузії, Німеччини, Румунії та інших країн.

Пропозиції щодо вдосконалення системи державного управління, організації підготовки фахівців для органів регіонального управління та місцевого самоврядування



в період впровадження адміністративної реформи направлені Міністерству освіти і науки України, органам державної влади та вищим навчальним закладам. Кафедра співпрацює з Академією муніципального управління, Академією економічних наук України щодо підготовки стратегії соціально-економічного розвитку України на період до 2020 року.

Зусиллями викладачів кафедри налагоджено співпрацю з Грузинським технічним університетом, Університетом підприємництва у Варшаві, Жешувською політехнікою, Університетом єврорегіональної економіки у Юзефові (Польща), Університетом ім. Александра Стульгінскіса (Литва), Гірничо-металургійним інститутом (Таджикистан), Ташкентським інститутом іригації та меліорації (Узбекистан), Таразьким державним університетом (Казахстан), Університетом прикладних наук ім. Яноша Кодолані (Угорщина), Поліським державним університетом (Білорусь).

Кафедра активно залучає студентів до науково-дослідної роботи і пишається призерами і переможцями олімпіад, конкурсів, учасниками наукових конференцій тощо. Зокрема, у всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт призіві місця здобували студенти Козар М., Хомич С., Єременко І., Павлюк І. (керівник – Якимчук А.Ю.), Романович С., Гуменюк О. (керівник – Антонова С.Є.), Іванчук І., Коверза Н., Романович С. (керівник – Корбутяк В.І.).

За вагомі здобутки у науковій, навчально-методичній, організаційній роботі викладачі кафедри неодноразово нагороджувалися грамотами, почесними листами, подяками НУВГП й органів державної виконавчої влади та місцевого самоврядування.

Кафедра суспільних дисциплін

Кафедра суспільних дисциплін вирішує завдання вищої освіти з навчання таких випускників, які на ринку праці в змозі задовольнити вимоги двадцять першого століття і які готові взяти активну і конструктивну участь у вирішенні суспільних проблем важливого значення.

Педагоги кафедри вказують на необхідність підтримувати баланс між ефективністю і значенням загальнолюдського, між технологічним та гуманним відповідно до принципів соціальної відповідальності. Участь у реалізації такої місії покладена на професорсько-викладацький склад, тому завданнями, які постійно вирішує кафедра, є: перехід до інноваційних методик навчання; забезпечення якісної організації навчально-виховного процесу; підтримка ділових стосунків з кафедрами-партнерами університетів України та світу; робота над питаннями педагогічної підготовки викладачів; залучення студентів до наукової діяльності; проведення відкритих лекцій викладачами з подальшим обговоренням; вдосконалення системи контролю та оцінки знань студентів, її мотиваційного складника; проведення методичних семінарів; підготовка підручників, дистанційних курсів; публікація наукових праць у фахових виданнях та участь в науково-практичних конференціях.

Кафедру суспільних дисциплін створено відповідно до рішення вченої ради університету і наказу ректора № 188 від 2013 року. Нині на кафедрі згідно з державними стандартами для вищого навчального закладу читаються такі дисципліни: соціологія та політологія, педагогіка, педагогіка вищої школи, психологія, психологія управління,

конфліктологія, етика ділового спілкування, народознавство. Кафедра готує магістрів галузі знань 1801 «Специфічні категорії» спеціальностей 8.18010020 «Управління навчальним закладом (за типом)» та 8.18010021 «Педагогіка вищої школи».

Колектив кафедри складають висококваліфіковані викладачі: к.пед.н., доцент Якубовська С.С., к.пед.н., доцент Кочубей А.В., к.пед.н., доцент Сокаль В.А., к.і.н., доцент Цецик Я.П., к.і.н., доцент Сталовєрова Г.В., к.і.н., доцент Крупка О.В., к.політ.н., доцент Штука І.А., к.психол.н., старший викладач Оксентюк Н.В., старший викладач Шевчук Т.Є. Завідувач кафедри – д.філос.н., професор Залужна А.Є. – автор понад 130 наукових та методичних праць, двох монографій та посібника.

Наукова тема кафедри – «Сучасні інноваційні педагогічні технології формування фахівця нового покоління». Напрями наукових досліджень: «Жан Моне» в рамках програми ЄС «Еразмус+ 2014-2020»; інноваційні педагогічні технології, психологічні проблеми управління (к.пед.н., доцент Якубовська С.С.); гуманітаризація навчального процесу в технічних ВНЗ, етнокультурні технології навчання (к.пед.н., доцент Кочубей А.В.); світоглядно-сміслові аспекти становлення особистості (професор Залужна А.Є.); аксіопсихологія, позитивна психологія (к.психол.н., старший викладач Оксентюк Н.В.); політична культура (канд. політ. наук, доцент Штука І.А.); соціально-економічна історія Волині, історія судових установ і права Волині XVI-XVIII ст. (к.і.н., доцент Крупка О.В.); суспільно-політичний і соціально-економічний розвиток Волині наприкінці XIX – першій половині XX ст. (к.і.н., доцент Цецик Я.П.); британський колоніалізм кінця XIX – першої половини XX ст. (к.і.н., доцент Сталовєрова Г.В.).

Науковці кафедри – учасники численних всеукраїнських та міжнародних наукових форумів, які опублікували понад 600 наукових праць в Україні і за кордоном, також виступили організаторами Всеукраїнської наукової конференції «Тарас Шевченко в культурному просторі України та світу» (Рівне, 2014 р.). Колектив кафедри співпрацює з провідними науковими і навчальними закладами України.

Викладачі кафедри опублікували монографії «Морально-естетичні засади життєвого світу людини» (Залужна А.Є.), «Філософія, культура і искусство: вчора, сьогодні, завтра» (Залужна А.Є., Єгоров А.Г., Мішенцев А.В. та ін.), «Українські національні партії на Волині (1921–1939 рр.)» (Кучерепа М.М., Цецик Я.П.), «Гуманітаризація фахової підготовки студентів технічних ВНЗ засобами народознавства» (Кочубей А.В.) та 5 навчальних посібників (автори: Кочубей А.В., Якимчук М.Ю., Якубовська С.С., Прохоров Б.І., Давидович С.Н., Сталовєрова А.В., Ткаченко Г.І., Цецик Я.П., Циганчук А.С., Шевчук Т.Є.).

Викладачі кафедри залучають до наукової роботи студентів, які часто стають переможцями і призерами конкурсів та олімпіад, а також щороку проводять наукові конференції на теми «Актуальні проблеми українського державотворення» та «Актуальні проблеми педагогіки і психології». Також викладачі здійснюють керівництво дисертаціями, участь у наукових комісіях, конкурсах, рецензування монографій, підручників, статей, членство в наукових та науково-технічних радах. Кафедра надає консультативну допомогу з педагогіки, політології, соціології підрозділам університету.

Професор Залужна А.Є. нагороджена Почесною грамотою МОН України, Почесною грамотою Рівненської обласної державної адміністрації, Почесною грамотою НУВГП, дипломом за перше місце у конкурсі майстер-класів НУВГП, доцент Якубовська С.С. – знаком „Відмінник освіти України”, Почесною грамотою МОН, доцент Крупка О.В. – Почесною грамотою Рівненського облвиконкому, Почесною грамотою Рівненської обласної державної адміністрації, подякою виконкому Рівненської міськради.



Колектив кафедри спеціальних юридичних дисциплін



Колектив кафедри конституційного права та галузевих дисциплін



Колектив кафедри міжнародного права та юридичної журналістики



Колектив кафедри державного управління, документознавства та інформаційної діяльності



Колектив кафедри суспільних дисциплін



Захист магістерських робіт студентами

Відокремлені кафедри: кафедра фізичного виховання

Адреса: м. Рівне, вул. Чорновола, 49

Телефон: (0362) 23-41-61

Електронна адреса: kaf_phycult@nuwm.rv.ua

кафедра військової підготовки

Адреса: 33000, м. Рівне, вул. Мірющенка, 60, гуртожиток № 4

Телефон: (0362) 23-03-70

Електронна адреса: kaf-vp@nuwm.edu.ua





Кафедра фізичного виховання

Фізичне виховання в Національному університеті водного господарства та природокористування є невід'ємною частиною програми з формування загальної і професійної культури особистості сучасного спеціаліста.

Кафедру фізичного виховання УІВГ створено у 1960 році. Свій шлях новостворений підрозділ Українського інституту інженерів водного господарства розпочав під керівництвом: 1960-64 рр. – Гільта Є.В., 1965-69 рр. – Шуліко М.Г., 1970-74 рр. – Федорова Б.О., 1974-79 рр. – Федотова В.М., 1992-2003 рр. – Онуцького А.І.

З 1979-1992 рр. та 2003 року кафедру очолює заслужений працівник фізичної культури і спорту, доцент Зубрицький Б.Д.

Сьогодні навчально-тренувальний та виховний процес, наукову та методичну роботу здійснюють високопрофесійні фахівці – доценти, кандидати наук з фізичного виховання та спорту. Серед них – заслужений працівник фізичної культури і спорту, майстер спорту міжнародного класу, п'ять майстрів спорту, заслужений тренер України, учасник XXVI Олімпійських ігор у м. Атланта (США).

Викладачі кафедри систематично беруть участь у всеукраїнських і міжнародних науково-практичних конференціях. Результати наукових досліджень публікуються у вітчизняних та закордонних наукових виданнях. За останні п'ять років викладачами опубліковано понад 100 наукових праць. Наукові контакти кафедри пов'язані співробітництвом з Київським Національним університетом фізичного виховання і спорту України, Львівським державним університетом фізичної культури, Вінницьким державним педагогічним університетом ім. М. Коцюбинського, Житомирським державним університетом ім. І. Франка, Національним педагогічним університетом ім. М.П. Драгоманова, Харківським державним педагогічним університетом ім. Г. Сковороди, Тернопільським національним педагогічним університетом ім. В. Гнатюка, Східноєвропейським національним університетом ім. Лесі Українки, Херсонським державним університетом та іншими вищими навчальними закладами.

Тема кафедральної науково-дослідної роботи – «Удосконалення процесу фізичного виховання і підвищення рівня спортивної майстерності студентів технічних вищих навчальних закладів». На кафедрі працюють науково-методичні семінари, тематика яких спрямована на підвищення якості навчально-виховного та тренувального процесу, впровадження сучасних досягнень освіти, спортивної науки.

За останні п'ять років викладацьким складом кафедри підготовлено: 2 заслужених майстри спорту – Земляк Ольга (легка атлетика), Жох Олег (армспорт); 4 майстри спорту міжнародного класу – Земляк Ольга (легка атлетика), Лук'янчук Іван (армспорт), Маліновська Оксана (гирьовий спорт), Жох Олег (армспорт); 20 майстрів спорту України; 86 кандидатів у майстри спорту; 102 спортсмени I розряду; 18 чемпіонів та призерів чемпіонатів Світу; 12 чемпіонів та призерів чемпіонатів Європи, 122 чемпіони та призери чемпіонатів України; 45 володарів та призерів змагань Кубка України.

Студенти університету представлені у складі збірних командах України. Так, студентка Ольга Земляк виборола легкоатлетичну Олімпійську ліцензію та на Олімпійських іграх у м. Лондоні в естафеті 4x400 метрів здобула четверте місце.

Студент Олег Жох є п'ятиразовим чемпіоном Світу з армспорту.

На XI літній Універсіаді України 2013 року наш університет серед 23 вищих навчальних закладів посів шосте загальнокомандне місце.

Для підготовки майбутніх фахівців кафедра має сучасну матеріально-технічну базу.

Це закрита спортивна база (спортивний корпус), в тому числі: зали спорт ігор, боротьби, атлетичної гімнастики, настільного тенісу, легкоатлетичний манеж, зали для спеціальних медичних груп; лижна база.

До відкритої спортивної бази належать стадіон з біговими доріжками та легкоатлетичними секторами, комплекс спортивних майданчиків (волейбольний, баскетбольний, гандбольний, міні-футбольний майданчик з синтетичним покриттям, чотири міні-футбольних майданчики, гімнастичний майданчик із атлетичним тренажерним комплексом.

Спортивна база дозволяє проводити заняття з 21 виду спорту:

Баскетбол, волейбол, міні-футбол, футбол, важка атлетика, армспорт, гирьовий спорт, боротьба (вільна та дзюдо), спортивне орієнтування, туризм, легка атлетика, теніс настільний, плавання, шахи, шашки, самозахист, бокс та ін.

Досягнення, які має кафедра фізичного виховання, – це поєднання знань та практичних умінь досвідчених викладачів і енергії молодих викладачів, що дає змогу ефективно працювати сьогодні і з оптимізмом дивитися в майбутнє.

Кафедра військової підготовки

Кафедра військової підготовки є структурним підрозділом університету і підпорядкована ректору. З питань організації підготовки військових фахівців, комплектування офіцерськими кадрами – Командувачу Сухопутних військ Збройних Сил України.

Основним завданням кафедри військової підготовки є: підготовка висококваліфікованих офіцерів запасу, які відповідають сучасним вимогам кваліфікаційних характеристик відповідних військово-облікових спеціальностей для військових підрозділів, частин та з'єднань Сухопутних військ; всебічне і гармонійне виховання студентів, формування у них патріотичних, ділових, морально-психологічних та військово-професійних якостей, необхідних для захисту Вітчизни; наукова робота, що спрямована на підвищення якості військової підготовки, розвиток і вдосконалення військової техніки та озброєння.

Кафедра військової підготовки здійснює підготовку офіцерів запасу для Збройних Сил України за військово-обліковими спеціальностями: «Бойове застосування механізованих підрозділів, частин і з'єднань»; «Експлуатація та ремонт інженерного озброєння»; «Застосування інженерно-технічних підрозділів, частин і з'єднань».



Кафедра військової підготовки готує студентів тільки за кошти фізичних та юридичних осіб. У зв'язку з цим фінансування на утримання науково-педагогічного та навчально-допоміжного складу здійснюється за спецкошти університету, отриманих за плату за навчання студентів.

Кафедра військової підготовки Національного університету водного господарства та природокористування бере свої витоки з київського періоду історії (1915 – 1959 рр.) навчального закладу, предтечею якого є Київське середнє сільськогосподарське гідротехнічне училище, засноване членами Всеросійського Технічного Товариства імені імператора Олександра II (Київська філія) – професорами та викладачами Київської Політехніки [Центральний державний архів вищих органів влади України (ЦДАВОВУ), фонд 166, опис 2, справа 1081, стор. 1, 41, 80].

У січні 1918 р. студенти даної гідротехнічної школи взяли участь в бою під станцією Крути у складі Помічного Куреня Студентів Січових Стрільців, яким командував сотник Омельченко Зенон Стефанів. Українські збройні сили 1917-21 рр. ч. 1. Доба Центральної Ради й Гетьманату (друге справлене видання). – СУВ, 1947 - С. 34].

За часів радянської влади навчальний заклад з 1920 р. зазнав ряд реорганізацій та перейменувань, пройшовши шлях від училища, технікуму та політехнікуму аж до інституту.

У 1930 р. внаслідок розформування Київського сільськогосподарського інституту, до складу якого у 1928 р. увійшов Київський Меліоративно-Землевпорядний Політехнікум, із трьох його колишніх факультетів (землевпорядний, культуртехнічний та інженерно-меліоративний) 22 червня 1930 р. було організовано Київський інженерно-меліоративний інститут (КИМІ) [Рівненський обласний державний архів (РОДА), ф. Р-1188, оп.1, спр. 12, стор. 1].

Наказом № 43 від КИМІ від 21 вересня 1930 р. було оголошено, що з 1 жовтня 1930 року студенти I-го курсу розпочинають навчання з військової підготовки на звання «закінченого командира запасу артилерії» (РОДА, спр. 12, стор. 64).

16 листопада 1930 р. наказом № 66 (там же, спр. 12, стор. 103) було затверджено штат педперсоналу військової кафедри – найпершої із кафедр, утворених в інституті, перелік яких було затверджено Постановою № 75/14 директора КИМІ від 1 грудня 1930 р. (там же, спр. 12, стор. 114 – 116,).

Кафедру очолив Чижун Л.У. Склад кафедри нараховував шість осіб з керівником включно. Штатним розписом, крім керівника, було передбачено по дві посади професора та доцента та одна - асистента. Студенти в ході навчання мали оволодіти знаннями та вміннями з тактики, військової політграмоти, політроботи, топографії, артилерії, стройової підготовки та стрілецької справи.

В 30-ті роки і до початку II-ї Світової війни кафедра військової підготовки займала провідне і пріоритетне місце в житті інституту. Завдяки поставленій роботі з допризовної підготовки молоді до служби в рядах РККА в інституті значно зросла роль фізкультурного виховання, розвивалися гуртки військово-прикладних видів спорту (авіаційний, мотоциклетний, стрілецький), здійснювалася оборонно-масова робота та патріотичне виховання.

В липні 1941 р. студенти Київського гідромеліоративного інституту (КГМІ з 1934 р.) взяли участь в роботах із спорудження та завершення об'єктів Київського укріпрайону, а у серпні – в складі народного ополчення стримували ворожі військові формування на підступах до Києва в Голосіївському лісі, брали участь в цілодобових чергуваннях з профілактики пожеж під час авіаударів фашистів по Києву запалювальними бомбами.

Студенти та викладачі КГМІ воювали на фронтах у різних родах військ. Серед випускників інституту є Герой Радянського Союзу Іван Зайцев, знамениті орденоносці, хоробрі патріоти – підпільники. Багатьом так і не довелося дожити до світлого Дня Перемоги – із 107 випускників 1940 року після війни зустрілося живих лише 15 чоловік.

Кафедра відновила свою роботу в лютому місяці 1944 року – практично з початком навчання студентів в інституті. До 1959 р. – рік переведу Київського інституту інженерів водного господарства до м. Ровно – військова кафедра займалася тими завданнями, які ставило перед нею Міністерство освіти в рамках вимог післявоєнного періоду історії країни та світу. Даний період історії кафедри ще не вивчений з тієї причини, що через події, пов'язані з повстанням у Празі в 1965 р., з фонду архівних документів нашого навчального закладу органи держбезпеки вилучили для «відомчих потреб» більше двох десятків томів справ за післявоєнні 40-і роки та 50-ті рр.

З 1959 р. по 1962 р. членами військової кафедри з Києва до Рівного було здійснено перевезення майна та обладнання інституту. Матеріальну базу військової кафедри ніде було розмістити на новому місці. Лише в 1969 році, після здачі в експлуатацію гуртожитку № 4, стало можливим вирішити питання із розміщенням в ньому навчальної бази кафедри. Ось чому з 1963 по 1969 роки в Українському інституті інженерів водного господарства (УІВГ) кафедри військової підготовки не було. Майно, що належало кафедрі в київському періоді історії, після її закриття в УІВГ в 1963 р. було розподілено між різними навчальними закладами України. Тому в 1969 р. новопризначеному керівникові військової кафедри Гоголевському довелося все розпочинати спочатку – створювати і розвивати матеріально-технічну базу кафедри, налагоджувати навчально-освітній процес щодо підготовки офіцерів запасу.

Працівники кафедри і студенти УІВГ виконували інтернаціональний обов'язок у ДРА (1979-1989 рр.) В навчальному корпусі № 7 НУВГП є іменна аудиторія воїна-інтернаціоналіста. В 90-х -2000 рр. співробітники кафедри викладали курс «Цивільної оборони» для студентів всіх спеціальностей університету на кафедрі охорони праці та безпеки життєдіяльності.



Колектив кафедри фізичного виховання



Колектив кафедри військової підготовки

Навчально-науковий інститут заочно-дистанційного навчання

Адреса: 33000, м. Рівне, вул. Соборна, 11, корпус № 1

Телефон: (0362) 22-59-11

Електронна адреса: dist@nuwm.edu.ua





Навчально-науковий інститут заочно-дистанційного навчання був утворений у лютому 2013 року.

Попередником навчально-наукового інституту заочно-дистанційного навчання, був відділ дистанційної освіти створений наказом ректора за №53 від 30 січня 2004 р., а для впровадження дистанційного навчання наказом ректора за №489 від 12 липня 2006 р. на базі відділу дистанційної освіти створено структурний підрозділ – «Центр дистанційного навчання» у складі двох відділів: відділу технологій дистанційного навчання та відділу методики дистанційного навчання.

Після перевірки готовності університету до дистанційного навчання наказом Міністерства освіти і науки України за № 894 від 25.09.2009 р. Національний університет водного господарства та природокористування отримав дозвіл на надання професійної освіти за дистанційною формою.

Метою діяльності інституту є впровадження інноваційних технологій навчання в умовах Болонського процесу на засадах концепції навчання впродовж усього життя.

Світовий процес переходу до постіндустріального, інформаційного суспільства, а також економічні, політичні та соціальні зміни, що відбуваються в Україні, зумовлюють необхідність прискорення реформування системи вітчизняної освіти. Насамперед, це стосується задоволення освітніх потреб громадян впродовж усього життя, забезпечення доступу до освітньої і професійної підготовки всіх, хто має необхідні здібності та адекватну підготовку з огляду на інтеграцію вищої освіти в європейський освітнянський простір.

Європейські країни вже декілька десятків років роблять послідовні кроки до зближення, одним з важливих напрямків загальноєвропейської діяльності є створення загальноєвропейського освітнього простору. Найбільш визначальним кроком у цьому напрямку стала перша зустріч європейських міністрів, що відповідають за вищу освіту у Болонії (1999), на якій було прийнято спільну декларацію, де було визначено основні завдання та принципи створення зони Європейської вищої освіти.

Головною передумовою входження України до єдиного європейського освітнянського простору є впровадження кредитно-модульної системи організації навчального процесу, яка передбачає посилення ролі самостійної роботи студентів. Найбільш ефективному розв'язанню зазначених проблем сприяє дистанційне навчання, яке здійснюється на основі сучасних педагогічних, інформаційних, комп'ютерних та телекомунікаційних технологій.

В Україні розвиток дистанційного навчання почав прискорюватися з прийняттям Закону України «Про Національну програму інформатизації», затвердження постанови Кабінету Міністрів України від 23.09.2003 р. № 1494 «Програми розвитку системи дистанційного навчання на 2004-2006 рр.», наказу міністра освіти і науки України № 802 від 04.12.2003 р. «Про затвердження Заходів щодо реалізації Програми розвитку системи дистанційного навчання на 2004-2006 рр.», затвердження наказом Міністерства освіти і науки України Положення «Про дистанційне навчання» № 40 від 21.01.2004 р. тощо.

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 25.04.2013 р. № 466 із змінами, внесеними згідно з наказом № 660 від 01.06.2013, наказу Міністерства освіти і науки України «Про затвердження норм часу для планування і обліку навчальної роботи та переліків основних видів методичної, наукової й організаційної роботи педагогічних і науково-педагогічних працівників вищих навчальних закла-

дів» (наказ № 450 від 07.08.2002 р), а також Положення про дистанційне навчання від 25.04.2013 р., розроблене Положення про дистанційне навчання у Національному університеті водного господарства та природокористування.

У нашому університеті створена й успішно функціонує комп'ютерна мережа, що має доступ до мережі Інтернет, створений електронний банк даних методичного забезпечення навчального процесу, який постійно оновлюється та доповнюється. Ці та інші обставини створили передумови для впровадження дистанційних технологій навчання.

До складу інституту входять:

Відділ дистанційного навчання;

Локальні центри дистанційного навчання:

Закарпатський локальний центр дистанційно-заочного навчання

Адреса: Закарпатська область, м. Виноградів, вул. І. Франка 116,
(на базі Вищого професійного училища №34). Тел.: (03143) 26-553.

Західний локальний центр дистанційно-заочного навчання

Львівська обл., м. Червоноград, вул. В. Стуса, 17
Тел.: (097) 687-18-52.

Північний локальний центр дистанційно-заочного навчання

Адреса: Чернігівська область, м. Прилуки, вул. Київська 178.
Тел.: (04637) 35-181.

Східний локальний центр дистанційно-заочного навчання

Адреса: Донецька область, м. Слов'янськ, вул. К. Маркса, 41,
(на базі Хіміко-механічного технікуму, ауд. 22), Тел.: (097) 76-39-49-1.

Південний локальний центр дистанційно-заочного навчання

Адреса: м. Одеса, вул. Гайдара 13.
Тел.: (048) 766-90-47.

Закарпатський локальний центр дистанційно-заочного навчання

Закарпаття – найбільш водозабезпечена область природними водними ресурсами в Україні. На один кв. км тут формується поверхневий стік 576 тис. м³/рік, що в сім разів перевищує загальнодержавний показник України. Актуальним в області є питання раціонального використання водних ресурсів, боротьби із забрудненням і відтворенням їх. Особливо в гірських і передгірських районах, де виникла проблема боротьби зі шкідливою дією вод – затоплення території повеннями, паводками, водною ерозією та явищами, які їх супроводжують – зсувами, селями.

Тому у 2003 р. на базі Вищого професійного училища № 34 (м. Виноградів), за клопотанням Державного комітету України по водному господарству і підтримкою Закарпатської обласної, Виноградівської районної державних адміністрацій, наказом Міністерства освіти і науки України був відкритий Закарпатський навчально-консультаційний центр НУВГП.

Основним завданням центру є підготовка фахівців з вищою освітою гідротехнічного, землевпорядкувального, екологічного напрямків та з машинобудування, ав-



томатизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій, економічного обґрунтування комплексних програм боротьби із затопленням територій паводковими водами; полегшення вирішення соціально-економічних питань здобуття освіти випускниками шкіл та інших навчальних закладів Закарпаття; наближення освітньої діяльності до місць роботи та проживання абітурієнтів, студентів.

Перший набір студентів у 2003 році здійснювався за трьома спеціальностями (гідромеліорація; підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання; землевпорядкування та кадастр) і становив 59 чоловік. Сьогодні в Закарпатському навчально-консультаційному центрі навчається понад 200 студентів із Львівської, Івано-Франківської, Закарпатської областей за такими шістьма напрямками підготовки (спеціальностями): гідротехніка (водні ресурси) (гідромеліорація); машинобудування (підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання); геодезія, картографія та землеустрій (землеустрій та кадастр); екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування (екологія та охорона навколишнього середовища); автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології (автоматизоване управління технологічними процесами); облік і аудит (облік і аудит).

На Закарпатті, тільки в Закарпатському ЛЦДЗН НУВГП готують фахівців з гідромеліорації; підйомно-транспортних, будівельних, дорожніх, меліоративних машин і обладнання; автоматизованого управління технологічними процесами.

Аудиторні заняття в період сесій в основному проводить професорсько-викладацький склад Національного університету водного господарства та природокористування та фахівці-практики водного господарства.

Самостійна робота студентів Закарпатського ЛЦДЗН НУВГП забезпечується доступом через Інтернет до електронної бази даних навчально-методичного забезпечення, розміщеного на сайті університету, електронної бібліотеки підручників та навчальних посібників, електронних дистанційних курсів базового ВНЗ. В останні роки широко впроваджується дистанційна форма навчання, що дає можливість студентам суміщати роботу з навчанням.

Вперше у 2009 році на теренах Виноградівщини відбувся захист дипломних проєктів студентів та випуск спеціалістів (47 осіб), які отримали повну вищу освіту за такими спеціальностями: гідромеліорація, підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання, землевпорядкування та кадастр. Всього ж за роки діяльності Закарпатського ЛЦДЗН НУВГП здобули повну вищу освіту понад 460 фахівців.

Західний локальний центр дистанційно-заочного навчання

Західноукраїнський навчально-консультаційний центр НУВГП створений 2013 року. В 2015 року центр перейменованим в Західний локальний центр дистанційно-заочного навчання Національного університету водного господарства та природокористування. З 2014 року директором центру призначений к.т.н., доцент Корнієнко В.Я. Західний локальний центр створений з метою надання громадянам України освітніх послуг. Центр розміщується в «Червоноградському гірничо-економічному коледжі,

де орендує приміщення. Матеріальна база центру складається з гірничого полігону та лабораторій. Лабораторії центру з гірничих машин і комплексів є основною складовою частиною всього навчально-методичного комплексу з вивчення гірничих дисциплін. В лабораторії розміщені промислові взірці окремих елементів гідроприводу гірничих машин, пневматичні відбійні молотки, бурильне обладнання, діючі взірці вузькозахватних комбайнів 1К-101 та РКУ-10, насосні станції і окремі станції механізованих кріплень.

Тут проводиться навчання за дистанційно-заочною формою, освітньо-кваліфікаційним рівнем "бакалавр" та наступних напрямів підготовки.

Напрямок підготовки «Гірництво» є одним із найбільш затребуваних для економіки України. Студенти вивчають комплекс навчальних дисциплін, які сприяють формуванню фахівців високого рівня. Обов'язковими складовими навчального процесу є гірничі справа, економіка, менеджмент, комп'ютерні технології та науково-технічна діяльність. Випускники працюють інженерами з гірничих робіт, маркшейдерами на гірничих підприємствах різного профілю.

Випускники напряму підготовки «Економіка підприємства» отримують диплом економіста державного зразка, який надає можливість займати такі посади: економіст підприємства, економіст планового відділу, економіст з праці, економіст відділу матеріально-технічного постачання, економіст відділу статистики, економіст фінансового відділу, економіст обчислювального центру, начальник планового відділу, економічний радник керівника, аналітик, керівник виробничого підрозділу, керівник підприємства, установи, організації, викладач тощо.

Випускники напряму підготовки «Облік і аудит» є конкурентоспроможними на ринку праці, успішними в підприємницькій діяльності та на державній службі, обіймають високі посади керівників і провідних фахівців на підприємствах різних форм власності, у фінансових та кредитно-банківських установах, в органах податкової адміністрації, фінансової служби, Державному казначействі, у Пенсійних та фінансових фондах, у страхових компаніях, підприємствах агропромислового комплексу, торговельному бізнесі; інших галузевих підприємствах малого та середнього бізнесу.

Випускники напряму підготовки «Менеджмент» мають змогу працювати фахівцями різних підрозділів підприємства для підвищення його ефективності, науковими співробітниками в економічній сфері, а також керівниками в організаціях малого та середнього бізнесу. Основними об'єктами їх діяльності є управління структурними підрозділами, операційними системами та процесами в організаціях; науково-дослідна та науково-педагогічна діяльність. Крім того, можуть працювати на посадах менеджерів у сфері фінансового лізингу, системного управління якістю, операцій з нерухомістю, соціальної та корпоративної відповідальності. Випускники магістратури «Менеджмент природоохоронної діяльності» можуть також працювати керівниками природоохоронних організацій, на посадах менеджерів як у сільсько-мисливському, лісовому, рибному та водному господарствах, так і менеджерами екологічних систем, в агробізнесі, будівництві та промисловості.

На сьогодні в Західному локальному центрі дистанційно-заочного навчання НУВГП навчається більше 150 студентів. З 2015-2016 н.р. центр має можливість готувати спеціалістів та магістрів заочної (дистанційної) форм навчання.



Північний локальний центр дистанційно-заочного навчання

Робота з відкриття Прилуцького навчально-консультаційного центру розпочалась в грудні 2000 р., коли було прийняте відповідне рішення ректорату (протокол № 45 від 18.12.2000 р.) Для забезпечення відкриття Прилуцького НКЦ Рівненського державного технічного університету (НУВГП) спільно працювали працівники університету, Інституту водного господарства, Держводгоспу, Чернігівського облводгоспу. До літа 2001 року була вибрана база центру, погоджені з районною та обласною держадміністрацією основні напрями діяльності центру, розроблені Положення про навчально-консультаційний центр, проведена певна профорієнтаційна робота. Значний вклад у виконання цієї роботи внесли директор ІВГ Лазарчук М.О., заст. директора ІВГ з регіональних зв'язків Сапсай Г.І., доц. каф. гідромеліорації Теслюкевич А.С., начальник Чернігівського облводгоспу Нагалюк С.І.

З липня 2001 року розпочала роботу виїзна відбіркова комісія в Прилуцькому агротехнічному технікумі. Паралельно готувались необхідні документи для подання в Міністерство освіти і науки України. Протягом півтора місяця велася активна профорієнтаційна робота із залученням працівників технікуму, преси, радіо, місцевого телебачення. Перша співбесіда була проведена 15 серпня, пройшло співбесіду і були рекомендовані до зарахування 84 абітурієнти. Основна їх частка – це випускники технікуму, але вже були і випускники шкіл, що свідчить і про певну ефективність реклами, та й про правильний вибір спеціальностей та місця розташування НКЦ. Результати співбесіди показали достатній рівень підготовки вступників, особливо випускників технікуму. В цей же час в РДТУ було зараховано 2 чоловіки на держбюджетні місця за спеціальністю "Гідромеліорація".

Згідно з Положенням про ПНКЦ надавалося право підготовки фахівців за 6 напрямками: гідромеліорація, теплогазопостачання та вентиляція, землевпорядкування та кадастр, водопостачання та водовідведення, міське господарство та будівництво, автоматизоване управління технологічними процесами. Аналіз поданих заяв показав, що основним попитом користуються перші три спеціальності, тому з цього моменту при подачі заяв проводилась певна робота із вступниками в напрямі формування груп з цих спеціальностей. Були сформовані 4 групи, три з яких – це випускники Прилуцького технікуму, навчання для яких потребує розробки інтегрованих навчальних планів. З цього часу розпочалась робота з підготовки робочих навчальних планів-графіків з урахуванням особливостей інтегрованих навчальних планів. Значна допомога в цьому була надана навчальним управлінням РДТУ, працівниками відповідних деканатів.

Наказом Міністра освіти і науки України за № 351 від 20.09.2001 р. був створений Прилуцький навчально-консультаційний центр як відокремлений структурний підрозділ РДТУ.

Протягом вересня ця робота продовжувалась. Всього станом на 1 жовтня пройшло співбесіду 104 вступники. Укомплектовано групи за спеціальностями: гідромеліорація, землевпорядкування та кадастр і дві групи за спеціальністю теплогазопостачання та вентиляція (на базі технікуму і після 11 класу).

Коротко про технікум. Цей навчальний заклад в Прилуках розпочав роботу у 1962 р. На даний час він має один навчальний корпус загальною площею більше 4 тис. кв.м., 2 гуртожитки, бібліотеку, читальний зал, їдальню. В технікумі навчається біля 800 сту-

дентів стаціонару, понад 200 студентів заочної форми навчання. Підготовка спеціалістів здійснюється за 4 напрямками: будівництво та експлуатація гідромеліоративних систем, експлуатація систем газопостачання, землевпорядкування та кадастр, електричні системи в сільському господарстві. Всі ці напрями забезпечені спеціальними класами, мають певне обладнання для проведення практичних та частини лабораторних занять. В цілому технікум має певну базу та кваліфікованих викладачів для забезпечення частини навчального процесу по відкритих Прилуцьким НКЦ спеціальностям.

З 13 по 21 жовтня була проведена перша сесія в Прилуцькому НКЦ. Навчальний процес в той час забезпечували 5 викладачів РДТУ: доценти Мізюк В.Г., Вадець Д.І., Турчин П.Ф., Козяр М.М., ст. викладач Зубик Я.Я. До викладання дисциплін асистентами було залучено також 10 викладачів технікуму. Це дозволило забезпечити консультації для студентів в міжсесійний період.

Перший випуск бакалаврів всіх напрямів був здійснений у 2004 році. Головою Державної екзаменаційної комісії за напрямом "гідромеліорація" був професор Ковальов С.В., членами – доценти Теслюкевич А.С., Новачок О.І. та ст. викладач Базурін О.С.

У 2005 році, відповідно, були отримані перші дипломи спеціалістів. Зокрема, захист дипломних проектів за спеціальністю «Гідромеліорація» відбувся на базі Борзнянського міжрайонного управління водного господарства. Протягом всього періоду роботи центру здійснювалась цілеспрямована політика підготовки фахівців для забезпечення потреб водного господарства Чернігівської, Сумської, Полтавської, Київської та Черкаської областей.

За роки діяльності контингент студентів зріс від 90 до 561 студентів у 2008 році, а далі поступово зменшувався і стабілізувався в районі 250-300 студентів.

Навчальний процес забезпечується, в основному, викладачами університету – це 60-70 доцентів та професорів, а також 20-25 викладачів технікуму.

Щорічний випуск спеціалістів – 50-60 чоловік. Серед наших випускників – головні інженери, начальники відділів, провідні фахівці. Зокрема, у водній галузі працюють наші випускники: Макуха В., Грудницька Н., Борід Л., Баточенко Л., Малина О. та ін.

Східний локальний центр дистанційно-заочного навчання

Історія навчального підрозділу в місті Слов'янську розпочалася з 16.07.2001 року, коли центр отримав час назву – Слов'янський навчально-консультаційний центр. Так на південному сході України започаткував свій шлях освітній центр, метою якого стала підготовка бакалаврів та спеціалістів без відриву від виробництва та максимального наближення до місць проживання студентів. Цим кроком університет відновив тісний зв'язок з регіоном, який поступово був втрачений за об'єктивних умов в період 90-х років. На південному сході, ще в 20-ті роки минулого століття, університет був представлений своїми випускниками. Багато наших випускників залишилися в справах та результатах праці, а саме: в гідротехнічних спорудах, каналах, водозаборах, греблях, водосховищах, теплових електростанціях, в потужних насосних станціях.

Тут, на Слов'янщині, в 1965 році майстром управління „Гідромеханізація” на будівництві Слов'янської ТЕС починав працювати майбутній професор НУВГП Рябенко О.А. В різні роки працювали випускники механічного факультету Зінченко М.П. та Бардін В., гідромеліоративного – Піщанський Є.Г., нині працюють



випускники заочного факультету гідротехніки – П'явка В.І., Груздов О.К., факультету експлуатації меліоративних систем – Алмазов В.В., Сапа А.В. та ін.

З першого року існування центру до навчання була залучена молодь з виробництва Донецької, Луганської, Дніпропетровської та Запорізької областей. Підготовка фахівців велася за наступними напрямками: геодезія, картографія та землеустрій; гідротехніка (водні ресурси); екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування; економіка підприємства.

З наступного року центр має ліцензії і акредитований за додатковими напрямками:

- теплоенергетика;
- облік і аудит;
- фінанси і кредит.

Спеціальності центру ліцензовані на IV рівень акредитації, відповідно до цього здійснює підготовку бакалаврів та спеціалістів.

У 2004 році сталась урочиста для центру подія – перший випуск бакалаврів, а в 2005 – випуск спеціалістів. У цьому році відбувся 12-й випуск бакалаврів та 11-й випуск спеціалістів. За ці роки 600 студентів отримали дипломи бакалаврів та стільки ж спеціалістів. Більшість випускників, на теперішній час, займають керівні посади у водогосподарських, будівельних та землевпорядних організаціях, це випускники нашого центру Білосор П.М., Білосор Л.М., Жукова Н.Л., Підгорна Т.О., Хачхарджи О.І.

Традиційно центр проводить іспити, лекції, практичні та лабораторні заняття. Ефективними стали виїзні заняття на водогосподарські об'єкти до заповідника "Святі гори", орнітологічного заказника "Солоні озера". Впроваджується така форма освіти, як дистанційна.

З питань працевлаштування випускників центр тісно співпрацює з виробничими організаціями водогосподарського комплексу та земельного кадастру Донецької та Луганської областей. В центрі працює Рада випускників, яка збирається тричі на рік, вирішує питання зв'язку з виробництвом, перспективи розвитку, профорієнтаційної роботи та вирішує інші актуальні питання.

До навчального процесу, переважно, залучений професорсько-викладацький склад Національного університету водного господарства та природокористування. Окрім того, з метою наближення навчального процесу до виробництва та для проведення занять запрошуються ведучі спеціалісти Басейнового управління водних ресурсів річок Донбасу та Сіверського Дінця, Районного відділу Держземресурсів, Донецької геологомеліоративної експедиції.

Останні події в Донбасі історію нашого центру розділили навпіл – до і після АТО. Але ці події не вплинули на навчальний процес, хоча з'явилися певні труднощі, зокрема при виїзді на сесію з тимчасово окупованої території. Та бажання індивідуального спілкування з викладачем, отримання знань та українського диплома є визначальними. Центр працює ритмічно за навчальним графіком.

Південний локальний центр дистанційно-заочного навчання

Південний локальний центр дистанційно-заочного навчання у м. Одеса навчально-наукового інституту заочно-дистанційного навчання Національного університе-

ту водного господарства та природокористування розпочав свою роботу порівняно недавно, у 2014 році після переведення його з АР Крим. Не дивлячись на те, що в Одеському регіоні і у м. Одеса є достатньо вищих учбових закладів розміщення Південного ЛЦДЗН у м. Одеса є позитивним рішенням, особливо якщо звернути увагу на підготовку фахівців водогосподарського профілю.

В Одеській області розташовані 226 тис. га зрошувальних площ, протікають такі великі річки як р. Дунай та р. Дністер, багато водосховищ, тому для ефективної роботи з водними ресурсами потребується чимало кваліфікованих фахівців.

Тому, починаючи вже з першого року свого існування, Південний ЛЦДЗН розгорнув свою роботу по підготовці фахівців з вищою освітою для потреб всіх галузей народного господарства України, впроваджуючи інноваційні технології навчання в рамках Болонського процесу.

Розташування учбової бази Південного ЛЦДЗН поруч з Одеським обласним управлінням водних ресурсів, Державним регіональним проектно-вишукувальним інститутом «Укрпівдендіпроводгосп», Одеською об'єднаною дирекцією будівництва водогосподарських об'єктів, враховуючи і використовуючи їх науково-виробничий потенціал, робить підготовку фахівців у центрі найбільш ефективним.

Вже сьогодні у Південному ЛЦДЗН на дистанційно-заочні форми навчання навчаються студенти по 8 спеціальностям.

Навчання та екзаменаційні сесії проводяться згідно навчальних планів в аудиторіях учбової бази Південного ЛЦДЗН у м. Одеса.

За короткий час була сформована учбово-методична база процесу, науково-технічна бібліотека, отримана нормативно-методична література з Національного університету водного господарства та природокористування, створена комп'ютерна база.

Учбовий процес постійно супроводжується у взаємодії з навчально-науковим інститутом заочно-дистанційного навчання НУВГП та його структурними підрозділами.

Одним з основних питань у роботі Південного ЛЦДЗН є проведення профорієнтаційної роботи.

У цьому напрямку налагоджена робота з багатьма управліннями водного господарства Одеської та Миколаївської областей, технікумами та коледжами, школами, як в областях та і у м. Одеса.

Розміщується інформація про наш учбовий заклад як у засобах масової інформації так і-із застосуванням комп'ютерних мереж.

В перспективі роботу по залученню студентів до нашого ВНЗ треба удосконалювати. Плануємо подальше навчання «молодших спеціалістів» в нашому ВНЗ, для цього профорієнтаційну роботу необхідно вести згідно договорів про співробітництво з школами, технікумами, коледжами, підприємствами.

Необхідно також розгорнути широку профорієнтаційну роботу в соціальних мережах. І безумовно необхідно постійна робота з водогосподарськими та іншими організаціями регіону по підготовці фахівців.

Південний ЛЦДЗН НУВГП планує свою роботу в подальшому і по інших напрямках для більш ефективної учбової і фінансово-господарської діяльності.



Закарпатський локальний центр дистанційно-заочного навчання



Онлайн-захист дипломних проектів студентами Слов'янського навчально-консультаційного центру (2014 р.)

Навчально-науковий інститут післядипломної освіти

Адреса: 33000, м. Рівне, вул. 24 Серпня, 11

Телефон/факс: (0362) 63-39-68

Електронна адреса: ipro@puwm.edu.ua





Маланчук Зіновій Романович працює в Національному університеті водного господарства та природокористування з 1990 року, обіймаючи посади (1990+1993 рр.) старшого наукового співробітника науково-дослідного сектору, з 1993 року – доцента кафедри електротехніки та автоматики. З 1999 року – професор кафедри електротехніки та автоматики, а з 2004 року – професор кафедри розробки родовищ корисних копалин.

У 2003 році в Національній академії наук України захистив докторську дисертацію «Фізико-технічні основи свердловинної гідротехнології видобутку важких металів з розсипних родовищ та техногенних розсипів».

Вчене звання професора присвоєно в 2003 році.

Створив наукову школу. Підготував вісім кандидатів наук, одного доктора наук.

Маланчук З.Р. – вчений в галузі геомеханіки масивів та геотехнологічних методів видобутку корисних копалин. Вперше ним на основі створених наукових відкриттів, патентів та винаходів, а також системного аналізу перспектив промислового освоєння родовищ дорогоцінних металів і алмазів розроблений новий науковий напрямок – «Технологія і техніка для розробки родовищ підземним способом з розміщенням видобувного обладнання на поверхні землі», схвалений Бюро відділення наук про Землю НАН України.

Праці Маланчука З.Р. носять самостійний і закінчений характер і присвячені вирішенню важливої наукової проблеми – створенню науково-практичних основ процесів свердловинної гідротехнології видобутку корисних копалин для підвищення ефективності гірничих і геологорозвідувальних робіт на основі запропонованих геотехнологічних комплексів.

За цикл робіт зазначеного напрямку, а також наукове відкриття «Закономірність кількісного розподілу мінералів в техногенних золото і алмазовміщуючих розсипах» в 2000 році Міжнародною асоціацією авторів наукових відкриттів та винаходів нагороджений золотим нагрудним знаком «За наукове відкриття» ім. Нобелівського лауреата Капіці П.І.

Відмічені наукові результати мають важливе фундаментальне і прикладне значення в області охорони надр і надрокористування як в Рівненсько-Волинському регіоні, так і в Україні в цілому.

Отримані наукові результати увійшли в нормативні документи і посібники, широко впроваджені в практику видобутку важких металів з розсипних родовищ, використовуються як для підготовки науково-педагогічних кадрів, так і в навчальному процесі НУВГП та інших навчальних закладах.

З 2000 року по теперішній час – директор Інституту післядипломної освіти Національного університету водного господарства та природокористування.

З 2008 року Зіновій Романович – голова правління філії Технологічного парку «Машинобудівні технології - Полісся» при НУВГП (за сумісництвом).

З 2010 року – член координаційної ради Рівненської облдержадміністрації з інвестиційного та інноваційного розвитку регіону.

Наукова та педагогічна діяльність Маланчука З.Р. відзначені Почесними грамотами МОН України, Рівненської облдержадміністрації, нагрудним знаком «Відмінник

освіти України» (2000 р.), «За наукові досягнення» (2004 р.), Заслужений діяч науки і техніки України (2012 р.).

Інститут післядипломної освіти Національного університету водного господарства та природокористування 15 років працює на ринку освітянських послуг.

Сьогодні післядипломна освіта відіграє важливу роль у становленні ділової кар'єри людини. Це вдосконалення фахової підготовки шляхом поглиблення, розширення, оновлення професійних знань, умінь, навичок або отримання іншої спеціальності на основі здобутого раніше освітньо-кваліфікаційного рівня та практичного досвіду. Щорічно в Україні близько 300 тис. спеціалістів проходить навчання в системі післядипломної освіти.

Інститут післядипломної освіти Національного університету водного господарства та природокористування створений відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України № 592 від 15 грудня 2000 року та наказу ректора Рівненського державного технічного університету № 9 від 11 січня 2001 року на базі факультету підвищення кваліфікації фахівців, що функціонував в структурі Українського інституту інженерів водного господарства з 1979 року та спеціального факультету перепідготовки фахівців, заснованого в 1993 році. Перейменований відповідно до розпорядження Кабінету Міністрів України від 13 березня 2002 року № 115-р та наказу Міністерства освіти і науки України від 21 березня 2002 року № 205. В період з жовтня 2004 по жовтень 2009 року до складу інституту входив факультет довузівської підготовки, що функціонував в структурі університету з 1979 року. Інститут є структурним підрозділом університету і працює на госпрозрахунковій основі.

У своїй діяльності Інститут використовує науковий, навчальний і методичний потенціал університету і має власну матеріальну базу, до складу якої входить навчально-адміністративний корпус площею близько 1300 м², 8 обладнаних навчальних аудиторій, комп'ютерний клас на 16 робочих місць, спортивна зала, окремі житлові секції в гуртожитках університету. Навчальний процес забезпечено відповідно до сучасних вимог обладнаними аудиторіями, комп'ютерним та програмним забезпеченням, оргтехнікою, спеціально підготовленими навчально-методичними комплексами дисциплін. Навчання проводять викладачі провідних кафедр НУВГП: 22 професорів і докторів наук, 92 доцента і кандидата наук, 34 старших викладачів. Серед них академіки та члени-кореспонденти галузевих академій наук, заслужені працівники освіти, висококваліфіковані спеціалісти з виробництва.

До складу ІПО входять навчально-методичний та навчально-договірний відділи, в яких працюють висококваліфіковані фахівці з вищою освітою та багаторічним досвідом роботи в галузі освіти.

Працівники ІПО забезпечують організацію навчального процесу з перепідготовки спеціалістів та підвищення кваліфікації фахівців.

Перепідготовка передбачає отримання фахівцем певної кваліфікації відповідно до державних стандартів перепідготовки за кожною спеціальністю, акредитованою в НУВГП. Підвищення кваліфікації спеціалістів здійснюється за ліцензованим обсягом 500 осіб відповідно до базових напрямів і спеціальностей університету.

Навчальний заклад успішно пройшов становлення, збагачений науковим досвідом та результативними досягненнями у підготовці висококваліфікованих фахівців, примножує здобутки НУВГП та потенціал України в найважливіших галузях суспільного життя.



Надслучанський інститут

Адреса: Рівненська обл., м. Березне, вул. Чорновола 25

Телефон: (03653) 56-746

Електронна адреса: lisinstitut@nuwm.edu.ua





Надслучанський інститут розпочав свою освітню діяльність 01 вересня 2004 року. Навчальний заклад був створений для забезпечення потреб ринку праці Рівненської області фахівцями з лісового господарства.

За роки існування інституту було створено відповідну матеріально-технічну базу, зокрема: здійснено забезпечення аудиторій сучасним обладнанням для проведення навчальних занять та різноманітних наукових досліджень; обладнано комп'ютерний клас з виходом до мережі Інтернет. До послуг студентів бібліотека, читальний зал.

У 2008 р. відбувся перший випуск бакалаврів лісового і садово-паркового господарства, а в 2009 р. – спеціалістів лісового господарства.

У 2009 р. навчальний заклад успішно пройшов акредитацію за III рівнем.

У грудні 2012 р. розпорядженням Кабінету Міністрів України інститут було реорганізовано в Надслучанський інститут Національного університету водного господарства та природокористування.

Сьогодні Надслучанський інститут НУВГП – це державний вищий навчальний заклад III рівня акредитації, який здійснює підготовку бакалаврів та спеціалістів у галузі знань 0901 «Сільське господарство і лісництво» за напрямом підготовки 6.090103 «Лісове і садово-паркове господарство» та спеціальністю 7.09010301 «Лісове господарство».

У 2014 р. інститут успішно пройшов повторну акредитацію за III рівнем.

В штаті інституту працюють досвідчені педагоги та науковці, що забезпечують високий рівень навчально-виховного процесу, активно впроваджують новітні досягнення відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту», беруть участь в роботі регіональних, всеукраїнських та міжнародних наукових конференцій. До викладання запрошуються провідні викладачі ВНЗ Львова і Рівного, фахівці з лісового господарства різноманітних підприємств та організацій України.

Значним є внесок інституту в розвиток науки. На базі інституту проведено дві всеукраїнські та одна міжнародна конференції з проблем розвитку природно-ресурсного комплексу Західного Полісся. Видавничим центром ВНЗ видано три Наукові вісники інституту, 82 підручники та близько 100 методичних посібників.

За період роботи інституту випущено 450 бакалаврів лісового та садово-паркового господарства та 210 спеціалістів лісового господарства.

Нині на стаціонарному та заочному відділеннях інституту навчаються близько 200 студентів.

Студенти мають можливість поглиблювати здобуті науково-теоретичні знання під час проходження практики на лісгосподарських підприємствах Рівненської області та України в цілому.

Більшість випускників інституту працевлаштовані та успішно працюють в лісовій галузі Рівненської та сусідніх областей.



РІВНЕНЬКИЙ АВТОТРАНСПОРТНИЙ КОЛЕДЖ

Україна, м. Рівне, вул. Відінська, 35

тел: 0 (362) 23-40-09

e-mail: ratk@nuwm.edu.ua



КОСТОПІЛЬСЬКИЙ БУДІВЕЛЬНО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ КОЛЕДЖ

35000 Рівненська обл., м. Костопіль, вул. Степанська, 14-а

тел: 0 (3657) 2-12-11, 2-19-78

e-mail: kosteh@nuwm.edu.ua



РІВНЕНЬКИЙ ЕКОНОМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ КОЛЕДЖ

Україна, м. Рівне, вул. Литовська, 53

тел: 0 (362) 22-20-64

e-mail: retk@nuwm.edu.ua



ТЕХНІЧНИЙ КОЛЕДЖ

Україна, м. Рівне, вул. Орлова, 35

тел: 0 (362) 28-18-85

e-mail: tehnic-college@nuwm.edu.ua



БЕРЕЗНІВСЬКИЙ ЛІСОТЕХНІЧНИЙ КОЛЕДЖ

Україна, Рівненська область, м. Березне, вул. В. Чорновола, 23

тел: 03653) 5-60-89, (03653)5-60-82, (03653)5-65-19

e-mail: blc@nuwm.edu.ua



Рівненський автотранспортний коледж

Історія Рівненського автотранспортного коледжу НУВГП розпочалася з 1963 року, коли наказом Міністерства автомобільного транспорту і шосейних шляхів УРСР було засновано Автомобільно-дорожній технікум на базі Рівненського обласного автоучкомбінату. Становлення навчального закладу розпочиналося з 4-х аудиторій, кімнати для учительської і приміщення для навчальної частини. У 1963 р. до технікуму прийнято сто двадцять учнів. Технікум здійснював підготовку фахівців зі спеціальностей: «Технічне обслуговування автомобілів» та «Експлуатація автомобільного транспорту». До червня 1964 року посадові обов'язки директора Авто-мобільно-дорожнього технікуму виконував директор обласного автоучкомбінату Вернигора Борис Михайлович, а згодом – заступник директора з навчальної роботи Ткаченко Віктор Сергійович.

За наказом Управління навчальних закладів Міністерства автомобільного транспорту УРСР за №10 від 01.07.64 директором технікуму був призначений Білошицький Микола Федорович. На посаді директора Микола Федорович працював до 1971р., зробивши значний внесок у створення матеріально-технічної бази технікуму.

У 1969 році згідно з наказом міністра автомобільного транспорту УРСР за № 339 від 23 грудня технікум було перейменовано на Рівненський автотранспортний технікум. 16 лютого 1971 року наказом міністра транспорту УРСР № 399 директором технікуму було призначено Пашинського Веніаміна Феофановича, який обіймав цю посаду до грудня 1993 року. За керівництва Веніаміна Феофановича технікум неодноразово був переможцем соціалістичного змагання у Рівненській області, шість разів переможцем соціалістичного змагання у республіці. У вересні 1972 року на базі вечірньої форми навчання в технікумі було створено заочне відділення, першим керівником якого став Цапенко М.І. Першочерговим завданням колективу та учнів технікуму було створення матеріально-технічної бази, обладнання кабінетів і лабораторій наочними посібниками, технічними засобами навчання, поповнення бібліотеки навчальною літературою. Новою сторінкою історії нашого навчального закладу стало будівництво нових приміщень технікуму, автодрому, спортзали, гуртожитків.

В 1977 році силами автогосподарств обласного управління було збудовано і здано в експлуатацію автодром. З січня 1978 року навчання розпочалося в новому навчальному корпусі, у будівництві якого брали участь викладачі та учні. 1980 року розпочалося будівництво гуртожитку № 2, який було здано в експлуатацію в 1982 році (гуртожиток № 1 було збудовано в 1965 році). Силами викладачів і учнів технікуму було обладнано кабінети (зокрема економіки, автоперевезень, правил дорожнього руху, охорони праці, технічної механіки, електротехніки, електрообладнання, теорії автомобіля, української мови, історії, суспільних дисциплін, ТО автомобіля), бібліотеку, лабораторії, а також ремонту автомобілів, технічного обслуговування двигунів внутрішнього згоряння автомобілів, електрообладнання автомобілів, технології металів, допусків і посадок, майстерні (механічна і слюсарна), обладнано медичний кабінет.

У лабораторному корпусі було розміщено кабінети-лабораторії: "Ремонт автомобілів", "Технічного обслуговування автомобілів", лабораторію для перевірки регулювання паливної, дизельної і карбюраторної апаратури, системи живлення двигунів; лабораторію випробовування і зняття зовнішніх характеристик двигунів; дві монтажні-демонтажні лабораторії; лабораторію електрообладнання автомобілів; механічну і слюсарну майстерні; лабораторію зварювання, технічної механіки і вимірювальних приладів. У лабораторіях було встановлено нове обладнання, яке постачалось з Угорщини та Чехословаччини. Високий фаховий рівень викладацького складу та компетентне керівництво забезпечували технікуму призові місця серед технікумів автомобільного профілю України. 1989 року навчальний заклад посів друге місце в змаганнях з методичного забезпечення навчально-виховного процесу серед технікумів автомобільного профілю СРСР.

Самовіддана і сумлінна праця викладачів автотранспортного технікуму не залишилася поза увагою. Викладачам технікуму були присвоєні звання: заслужений вчитель УРСР – Пашинський В.Ф., Сердобінцев С.І.; почесний автотранспортник України – Пашинський В.Ф., Стаднік В.І.; нагороджені знаком "Відмінник освіти України" – Демуш Я.І., Трофимчук В.Г., Герзель В.М., Сарахман Л.С., Олевська Я.М., Мутівін Ф.Д., Сердобінцева М.В.

За час існування коледжу відбулося розширення навчально-виробничої бази: відкрито та обладнано класи комп'ютерної техніки, поновлено бібліотечний фонд, придбано нові автомобілі, упорядковано та покращено навчально-лабораторні корпуси і гуртожитки. У грудні 1993 року директором технікуму на конкурсній основі вибрано Герзеля Віталія Михайловича, за його керівництва було здійснено великий обсяг роботи для відкриття нових спеціальностей. У 1996-1997 роках відкрито дві нові спеціальності: "Організація і регулювання дорожнього руху" і "Організація міжнародних перевезень". З 19 жовтня 1998 року технікум входить в структуру Українського державного університету водного господарства та природокористування м. Рівне. З набуттям університетом статусу "національного" навчальний заклад, залишаючись структурним підрозділом університету, одержує назву "Автотранспортний технікум НУВГП", а 2 вересня 2013 року навчальний заклад отримав статус коледжу.

Виконання навчально-виховних завдань забезпечують викладачі циклових (предметних) комісій: «Природознавчо-математичні дисципліни і креслення», «Загальнотехнічні дисципліни», «Соціально-гуманітарні дисципліни», «Природничо-гуманітарні дисципліни», «Технічна експлуатація автомобілів», «Організація дорожнього руху», «Економіка», «Автомобілі», «Ремонт автомобілів і технологія металів», «Організація перевезень на автотранспорті», «Майстри виробничого навчання та з водіння автомобілів», «Фізичне виховання і захист Вітчизни».

Студенти, навчаючись у коледжі, крім основного фаху за спеціальністю, також здобувають робітничі професії слюсаря, водія транспортних засобів категорій «В», «С»; проходять практику на автопідприємствах міста та області; випускники технікуму працюють на підприємствах різної форми власності.

Свої творчі здібності студенти розвивають у гуртках художньої самодіяльності: вокальний ансамбль хлопців, вокальний ансамбль дівчат, танцювальний колектив, студентський театр естрадних мініатюр, драматичний гурток. Студентський творчий



колектив гідно представляє технікум на університетському фестивалі «Студентська весна» та упродовж останніх семи років займає призове I місце. Призові місця отримують колектив технікуму і за високу виконавську довершеність робіт, представлених на щорічній університетській виставці декоративно-ужиткового мистецтва. Значна увага в коледжі приділяється здоров'ю та фізичному вихованню молоді. Свідченням цього є успішні виступи членів спортивних гуртків: команда коледжу з міні-футболу є чемпіонами обласної олімпіади серед ВНЗ I-II рівнів акредитації (2011-2013 рр.) та бронзовими призерами чемпіонату м. Рівне (2009-2010 рр.), баскетбольна команда стала срібним призером 2010 р. та бронзовим призером 2011-2012 рр. обласної спартакіади, команда технікуму з волейболу – неодноразовий чемпіон міських та обласних змагань, вдало виступають студенти коледжу на змаганнях з настільного тенісу, з армспорту та гирьового спорту.

Рівненський автотранспортний коледж НУВГП є провідним закладом, який забезпечує кадрами для автотранспортних і авторемонтних підприємств різних форм власності, органів ДАІ, підприємств, які займаються міжнародними перевезеннями, а також підприємств і організацій агропромислового комплексу Рівненської і сусідніх Волинської, Хмельницької, Тернопільської областей. За роки існування коледжу підготовлено понад 16 тисяч молодших спеціалістів автомобільного транспорту, з них 662 студенти отримали диплом з відзнакою. Понад 35 років коледж є базовим навчальним закладом для вищих навчальних закладів I-II рівнів акредитації Рівненської області. Навчальний процес у коледжі здійснюється з урахуванням сучасних вимог використання нових технологій, орієнтується на виховання фахівця за обраною спеціальністю. Усвідомлюючи всю важливість підготовки кваліфікованих спеціалістів автомобільної галузі, наш колектив з впевненістю дивиться у майбутнє й надалі докладатиме зусиль для сумлінного виконання своєї освітньої місії.

Костопільський будівельно-технологічний коледж

Історія розвитку Костопільського будівельно-технологічного технікуму бере свій початок з далекого 1986 року, коли на виробничій базі Костопільського Домобудівного комбінату було створено базу навчального закладу СПТУ № 14 з плановим набором контингенту 450 осіб. Училище проводило підготовку кваліфікованих робітників за різними професіями, які після закінчення навчання, в основному, направлялися для працевлаштування на підприємство.

У 1997 році за наказом Міністерства освіти і науки України № 170 від 09.06.1997 року Костопільське СПТУ № 14 було ліквідовано та створено філію ВПУ № 1. Навчально-матеріальна база училища знаходилась на території ДБК.

Враховуючи актуальність багатоступеневого навчання в системі різнорівневих закладів освіти України, беручи до уваги проблеми, які виникли в системі профтехосвіти, спеціалізоване ПТУ № 10 м. Рівного (засноване на базі ПТУ № 10 та ПТУ № 38) та Костопільська філія ВПУ-1 були включені в структуру Рівненського державного

технічного університету як навчальний заклад нового типу – Технічний коледж (за наказом № 1 Міністерства освіти і науки України № 304 від 12 липня 2000 року).

У 2000, 2001 роках у Костопільському відділенні Технічного коледжу була проведена робота щодо ліцензування підготовки молодших спеціалістів за спеціальностями: 5.092110 «Будівництво та експлуатація будівель і споруд» та 5.091627 «Хіміко-механічна переробка деревини і деревних матеріалів», що дозволило у 2001 році розпочати підготовку молодших спеціалістів за вказаними спеціальностями.

На базі Костопільського відділення Технічного технікуму НУВГП у 2005 році був створений новий навчальний заклад нового типу – Костопільський будівельно-технологічний технікум, який став окремим структурним підрозділом Національного університету водного господарства та природокористування.

Педагогічний колектив Костопільського будівельно-технологічного технікуму НУВГП нараховує близько 65 викладачів та майстрів виробничого навчання. Серед них продовжують працювати і ті, що віддали багато своїх зусиль викладацькій роботі у навчальному закладі: Алексєйчук А.П., Кондратюк В.С., Рубель М.В., Михалюк Н.М., Пінчук Р.О., Алексєйчук Ж.В., Багінський І.А. та майстри виробничого навчання Буханкович С.І., Морозько Л.М.

Костопільський будівельно-технологічний технікум Національного університету водного господарства та природокористування є одним з наймолодших навчальних закладів нашого регіону, але за роки своєї діяльності став провідним вищим навчальним закладом I-II рівнів акредитації західно-північного регіону області з перспективними будівельними спеціальностями і професіями не тільки в м. Костополі, а й в області.

Впродовж 2008-2009 навчального року будівельно-технологічний технікум НУВГП пройшов акредитацію з двох випускаючих спеціальностей: 5.092110 «Будівництво та експлуатація будівель і споруд» та 5.091627 «Хіміко-механічна переробка деревини і деревних матеріалів».

За час існування технікуму сформувався творчий викладацький колектив, який наполегливо і завзято впроваджує у практику своєї роботи нові педагогічні й інформаційні технології, кращі досягнення передового педагогічного досвіду. Викладачі, розв'язуючи нові й нові завдання, що ставить перед освітянами життя, працюють у творчій співдружності, продовжують кращі традиції своїх попередників, поєднуючи загально-дидактичні методи навчання і виховання. У складі педагогічного колективу є старші викладачі, а на договірній основі працюють професори, кандидати наук з провідних кафедр Національного університету водного господарства та природокористування. Забезпечують викладання навчальних дисциплін викладачі вищих категорій з високим досвідом роботи.

У 2013 році Костопільський будівельно-технологічний технікум перейменовано на Костопільський будівельно-технологічний коледж Національного університету водного господарства та природокористування.

З метою навчально-методичного забезпечення дисциплін та виробничого навчання створені циклові методичні комісії, які структурою об'єднані за профілем: фі-



логічних, гуманітарних і соціально-економічних, загальнотехнічних, комп'ютерних та охорони праці, будівельних, деревообробних дисциплін та майстрів виробничого навчання. Головною метою діяльності коледжу є забезпечення безперервної освіти в системі ПТУ-коледж – університет (кваліфікований робітник з отриманням робітничих професій, споріднених професій молодшого спеціаліста та продовжувати навчання за відповідним напрямком у вищих навчальних закладах з отриманням бакалавра – спеціаліст-магістр) з підготовки висококваліфікованих фахівців здатних працювати в сучасних умовах ринкової економіки, виховувати в них науковість, творче мислення, національну свідомість та високі людські якості.

Керівництво роботою усіх структурних підрозділів технікуму, вирішення питань навчально-виховного процесу, контроль за виконанням поставлених завдань здійснює адміністративна рада коледжу на чолі з директором, засідання якої здійснюються щотижня.

Будівельно-технологічний коледж НУВГП – це навчальний заклад нового типу, який відповідає вимогам соціально-економічного розвитку суспільства, визначає об'єктивні передумови переходу до неперервної системи освіти, принципова особливість якої полягає у різноманітності застосування засобів, способів та організаційних форм навчального процесу. Одне з головних – це дає можливість стимулювати просуванню найбільш обдарованих, краще підготовлених студентів на більш високі ступені освіти та професійної реалізації.

Рівненський економіко-технологічний коледж

Сьогодні Рівненський економіко-технологічний коледж – це потужний підрозділ Національного університету водного господарства та природокористування. Заклад очолює Віктор Володимирович Дем'янюк. Він та команда колег докладають максимум зусиль задля того, щоб заклад залишався одним із флагманів освіти регіонального рівня.

У РЕТК готують молодших спеціалістів із спеціальностей таких напрямів: моделювання та конструювання промислових виробів; дизайн; швейне виробництво; обслуговування та ремонт електропобутової техніки; обслуговування та ремонт обладнання підприємств текстильної та легкої промисловості; бухгалтерський облік; діловодство; інформаційна діяльність підприємств; туристичне обслуговування.

Враховуючи вимоги сьогодення, педагогічний колектив коледжу постійно працює над вдосконаленням професійної майстерності, впровадженням сучасних інноваційних педагогічних технологій, розвитком матеріально-технічної бази, забезпеченням різноманітних форм і методів виховної роботи.

Свої знання і свій досвід студентській молоді передають 73 викладачі. Серед них 36 мають першу та вищу кваліфікаційні категорії, 10 викладачів мають педагогічне звання „викладач-методист”, а п'ять – звання „Відмінники освіти України”. Значну частину викладачів можна назвати справжніми корифеями, бо вони працюють по-

над 20 років і є носіями традицій формування фахівців, їх професійного і педагогічного бачення, справжніми наставниками для молоді.

А починалося все понад півстоліття тому.

В 60-ті роки минулого століття в Західній Україні почали інтенсивно розвиватися провідні галузі легкої промисловості. Згідно з Постановою Ради Міністрів УРСР від 20.03.1961 року було засновано Текстильний технікум, директором якого став Федір Назарович Сирота. Перших студентів, а це всього 90 осіб, навчальний заклад прийняв в адміністративному приміщенні льонокомбінату. Та вже через два роки технікум розпочинає друге самостійне життя.

У 1963 році будується окремий корпус, вводяться в дію два гуртожитки, спортивний комплекс, їдальня та інші необхідні приміщення. Число студентів збільшилося втриє, крім стаціонарного, запрацювало заочне та вечірнє відділення, де готували техніків-механіків за спеціальностями „Обслуговування і технологія текстильного виробництва” та „Обладнання і технологія виробництва з первинної обробки сировини”. Тоді це був технікум всесоюзного значення, спеціалісти розподілялися по всьому СРСР.

Йшли роки, змінювалися покоління викладачів і студентів, мінялись назви закладу. Економічні негаразди в країні, занепад підприємств текстильної та легкої промисловості не могли не позначитись і на долі технікуму. Напрями перебудови диктували потреби ринку праці. Деякі спеціальності довелося замінити іншими.

Потрібно зазначити, що в цьому році РЕТК святкуватиме 55 річницю з дня свого заснування і директором цей рік оголошено роком Коледжу. А попередній навчальний рік було оголошено роком науки – і це дало результат. Студенти коледжу вибороли три призових місця в конкурсах та олімпіадах МАН (Малої академії наук учнівської молоді). Під керівництвом викладачів вони отримали найвищі нагороди у конкурсах, а практична частина роботи гуртка МАН посіла призове місце на всеукраїнському рівні.

Педагогічний колектив працює над удосконаленням навчально-методичних комплексів, методичним забезпеченням лабораторних, практичних занять, самостійної роботи студентів, розробкою навчальних програм, курсів лекцій та методичного забезпечення предметів згідно з вимогами організації навчального процесу.

За понад 50 років свого існування технікум підготував більше 20 тис. спеціалістів для легкої та текстильної промисловості. Серед наших випускників багато знаних в області та за її межами людей.

Потрібно відзначити, що в коледжі також відбувається активне оновлення викладацького складу: директор Дем'янюк В.В. запрошує до закладу молодих перспективних викладачів. Багато хто отримав перше робоче місце саме у РЕТК. Долучають на запрошення директора свої зусилля також фахівці з виховної та позанавчальної роботи, зокрема Алексіюк Р.І. – заступник директора з виховної роботи – відомий в місті та регіоні організатор громадських рухів, популярний ведучий та автор телевізійних проєктів. Саме з приходом Алексіюка Р.І. робота з в коледжі вийшла на новий рівень.



У Рівненському економіко-технологічному коледжі НУВГП приділяється дуже багато уваги виховній роботі, як невід'ємній складовій підготовки спеціалістів. Питаннями виховання займається не лише адміністрація закладу, а й керівники студентських груп (куратори), вихователь гуртожитку, працівники бібліотеки. Вони планують свою роботу з урахуванням актуальних завдань освіти та виховання, опори на інтереси студентів, відповідності їх віковим особливостям та урахуванню ювілейних і суспільно-політичних дат і подій у житті України.

З приходом нового директора Дем'янюка В.В. почалися значні зміни у процесі роботи та переоцінка цінностей в педагогічному колективі. Зокрема, ініційований Віктором Дем'янюком конкурс викладацької майстерності «Гордість коледжу» став черговою сходинкою до зближення колективу, встановленню доброзичливих відносин та визначенню найкращих фахівців у середовищі працівників коледжу.

Особливо хотілося б відзначити і традиційний концерт викладачів та працівників для студентства «Студентам з любов'ю», який організовано та проведено з ініціативи Дем'янюка В. та Алексіюка Р. Цей захід дав можливість учням побачити своїх викладачів у іншій якості, а працівникам допоміг реалізувати себе та виявити нові методи і прийоми психологічного контакту із студентством.

Крім цього, колектив РЕТК НУВГП творчо підходить і до вибору форм виховних заходів, дбає про їх різноманітність, ефективність актуальність. Проводяться тематичні виховні години, конференції, години спілкування, дискусії, розважальні вечори, покази моделей одягу, літературно-музичні композиції, інсценізації народних свят і обрядів, різноманітні виставки, вогники – зустрічі, відеолекторії, олімпіади, брейн-ринги, тижні за спеціальностями.

Основною ж метою виховної роботи є формування національної свідомості студентів, здатних демократично мислити, усвідомлювати свої обов'язки перед народом і суспільством, прищеплювати молодим людям любов до духовної культури народу, формувати такі основні риси громадянина України як патріотизм, моральну, правову, художньо-естетичну та релігійну культуру, розвиток індивідуальних здібностей і таланту студентів.

На базі РЕТК НУВГП діє центральний осередок Міської молодіжної організації «КВН міста Рівне», учасники клубу – КВН команда коледжу «Комедія Кравцова» наразі є чинним чемпіоном області. Керівництво коледжу є організатором загальнообласного чемпіонату КРОК (Кубок рівненського освітнього КВН).

В гуртожитку коледжу діє народознавчий клуб „Світлиця”, основним завданням якого є причетність до української вишивки як до джерела національної культури. Під керівництвом вихователя Мосійчук О. студентки вишивають рушники, сорочки, картини, ікони, скатертини, якими й оздоблено „Світлицю”. Тут проходять народознавчі свята „Андріївські вечорниці”, „Роде наш красний, роде наш прекрасний”, „Покровонько, покрий мою головоньку”, „Світле свято Великодня” тощо.

Окрасою будь-якого заходу є українські пісні у виконанні вокального ансамблю „Набережняночка”, яким керує викладач спеціальності „Моделювання та конструювання промислових виробів” Сверлюк Л.А. Учасниці ансамблю в жовтні 2014

року стали лауреатами IV Регіонального конкурсу патріотичної пісні «Поліська Січ», а в травні 2015 – володарями III премії X Всеукраїнського фестивалю естрадної піні «Весняний Первоцвіт».

Студентська рада РЕТК НУВГП бере активну участь у житті коледжу, долучаючись як до планування виховного процесу, так і до його реалізації. Зокрема, саме за підтримки СР РЕТК – організовано та проведено «Щорічний рейтинг студентської успішності «СОВА-2015». У гуртожитку коледжу діє Студентська рада гуртожитку, що постійно тримає в полі зору не тільки дозвілля, а й дисципліну та навчання студентів. Результатом такої злагодженої роботи, зокрема, проведення акції «Ранковий будильник» та конкурсу-огляду на кращу кімнату «Ревізор РЕТК», стало суттєве покращення відвідуваності занять, підвищення рівня успішності та покращення дисципліни.

На базі спеціальностей "Дизайн", "Швейне виробництво" та «Моделювання та конструювання промислових виробів» діє самодіяльний «Театр моди». Студенти-учасники театру постійно успішно брали участь у таких конкурсах та фестивалях, як FASHION TIME 2014-15, (Рівне), Фестиваль «Київські каштани-2015».

Керівництво коледжу налагодило зворотній зв'язок із батьками студентів. Успішно діє батьківський комітет коледжу, що спрямовує зусилля для покращення атмосфери між студентами, викладачами та батьками. Наглядова рада сприяє у реалізації проектів, що мають на меті покращення матеріального стану коледжу та бере активну участь у громадському житті коледжу.

Важливою складовою підготовки висококваліфікованих спеціалістів є створення умов для практичного навчання студентів. В РЕТК НУВГП для цього належним чином обладнано більше десятка лабораторій та майстерень, комп'ютерні класи, зал дипломного і курсового проектування, бібліотека з читальним залом. Ми постійно турбуємося про майбутнє працевлаштування своїх випускників і практично всі вони знаходять місце для застосування своїх знань і вмінь. Досягається це завдяки високій фаховій підготовці молодших спеціалістів і діловим контактам технікуму з роботодавцями. Підписані трудові угоди з ВАТ „Рівненська фабрика нетканних матеріалів”, приватним підприємством „Т-Стиль”, ЗАТ „Рівне-Стиль”, ПФ „Сімпатекс”, СП „Алмі”, швейною фабрикою „Маяк” та ін.

Угоди передбачають підготовку фахівців на замовлення підприємств із урахуванням конкретних вимог до молодших спеціалістів, відповідно до яких наш заклад корегує навчальні програми. Деякі підприємства замовляють конкретну тематику дипломних проектів. Студенти виконують їх на базі й обладнанні замовників, де проходять і виробничу практику.

Сподіваємося, що наполеглива праця колективу коледжу стане у майбутньому стимулюючим фактором розвитку професійних надбань випускників, а докладені зусилля викладачів компенсуються достойною діяльністю високопрофесійних спеціалістів.

Нині стаціонарною і заочною формами навчання охоплено понад півтисячі студентів, з них на денному відділенні – 455 осіб, заочному відділенні близько ста осіб, 80% з них навчаються за держзамовленням.



Намагаючись утверджувати в РЕТК НУВГП здоровий спосіб життя, сприяти повноцінному розвитку особистості, формувати їх фізичні здібності, зміцнювати здоров'я, керівництво коледжу докладє максимум зусиль для реалізації цих ідей. Для цього у навчальному закладі створена хороша спортивна база: гімнастичний, ігровий, тренажерний, тенісний зали. На базі нашого коледжу проходять змагання міжнародного рівня, діють спортивні секції баскетболу, волейболу, футболу, атлетичної гімнастики, шахів. Спортивні команди технікуму є неодноразовими призерами обласних і міських змагань. Зокрема, у 2014 році в командному заліку РЕТК посів друге місце в рейтингу ВНЗ I-II р.а.

В колективі викладачів коледжу панує доброзичлива атмосфера. До студентів ставляться з повагою, як до рівноправних членів творчого процесу опанування професією, виховується впевненість у можливостях досягнення поставленої мети. Історія коледжу є предметом гордості усіх, хто в ньому працює і навчається, даниною глибокої подяки усім, хто збагачував його славу і честь, створював традиції і закладав фундамент на майбутнє.

Свою історію варто пам'ятати та збагачувати не лише із ввічливості, а для переконаності в тому, що наше сьогодні є результатом десятилітніх традицій, натхненної і напруженої праці кількох поколінь викладачів.

Технічний коледж

Технічний коледж як структурний підрозділ Національного університету водного господарства та природокористування (тоді Рівненського державного технічного університету) створений наказом Міністерства освіти і науки України за № 304 від 12 липня 2000 року на базі двох професійно-технічних училищ (ПТУ № 10 м. Рівного і Костопільської філії ВПУ № 1) із збереженням існуючого спектру робітничих професій та введенням нових спеціальностей освітнього рівня «молодший спеціаліст», які поєднували б у собі наступність професійної освіти і потребу економіки регіону.

Зберігши підготовку кваліфікованих робітників з 22 професій, у 2001 році коледж пройшов ліцензування та отримав ліцензію на підготовку молодших спеціалістів з шести спеціальностей, споріднених з робітничими професіями, підготовку яких проводили в ПТУ-10, ПТУ-38 і в Костопільській філії ВПУ-1.

Протягом 2004-2005 рр. навчальний заклад успішно акредитував усі спеціальності.

У 2005 році на базі Костопільського відділення Технічного коледжу НУВГП був окремим структурним підрозділом НУВГП.

У 2006 році Технічному коледжу була надана ліцензія з підготовки фахівців економічних спеціальностей: 5.03050801 «Фінанси і кредит», 5.03050802 «Оціночна діяльність».

Впродовж 2008-2009 навчального року коледж пройшов повторну акредитацію технічних спеціальностей і вперше акредитував економічні спеціальності.

З метою розширення спектру підготовки молодших спеціалістів і збільшення попиту на фахівців, які володіють сучасними інформаційними технологіями в регіоні, у 2010-2011 навчальному році в коледжі ліцензовано спеціальність 5.04030101 «Прикладна математика», а в 2012-2013 навчальному році – спеціальність 5.05130102 «Виробництво неорганічних речовин» для забезпечення виробничих потреб ПАТ «Рівнеазот».

Таким чином, Технічний коледж НУВГП здійснює підготовку фахівців за двома освітньо-кваліфікаційними рівнями – молодший спеціаліст з восьми спеціальностей: монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва; обслуговування та ремонт обладнання підприємств хімічної і нафтогазо-переробної промисловості; монтаж і обслуговування внутрішніх санітарно-технічних систем і вентиляції; прикладна екологія; оціночна діяльність; фінанси і кредит; прикладна математика; виробництво неорганічних речовин; та кваліфікований робітник з дев'яти професій: електромонтажник з освітлення та освітлювальних мереж; електромонтажник силових мереж та електроустаткування; монтажник санітарно-технічних систем і устаткування; монтажник систем вентиляції, кондиціонування повітря пневмотранспорту та аспірації; електрозварник ручного зварювання; слюсар з контрольно-вимірювальних приладів та автоматики (електроніка); апаратник; слюсар-ремонтник; лаборант хімічного аналізу; електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування; касир в банку; контролер ощадного банку; електрогазозварник; електрозварник на автоматичних і напівавтоматичних машинах; електромеханік торговельного та холодильного устаткування.

Основним завданням коледжу є впровадження гнучкої багатоступеневої системи освіти з наданням випускникам шкіл робітничих професій, споріднених спеціальностей молодшого спеціаліста та забезпечення можливостей продовження навчання за аналогічними напрямками вищих кваліфікаційних рівнів у ВНЗ III-IV рівнів акредитації. З цією метою розроблені і впроваджені в навчальний процес інтегровані плани двох рівнів: підготовки молодших спеціалістів на базі кваліфікованих робітників із скороченням терміну навчання на 1 рік; підготовки бакалаврів в університеті на базі молодших спеціалістів із скороченням терміну навчання на 2 роки.

З метою реалізації ступеневої системи освіти, яка здійснюється через інтегровані навчальні плани, за якими випускники коледжу навчаються на вищих освітніх рівнях в університеті, впроваджена кредитно-трансферна система організації навчального процесу.

Керує роботою всіх структурних підрозділів коледжу, навчально-виховним процесом адміністративна рада коледжу на чолі з директором Яцковим М.В.

Микола Васильович Яцков – професор, к.т.н., старший науковий співробітник, завідувач кафедри хімії та фізики Національного університету водного господарства та природокористування, член-кореспондент Української екологічної академії наук, Інженерної академії України, заслужений винахідник України, відмінник освіти України.

З метою реалізації ступеневої системи освіти, яка здійснюється через інтегровані навчальні плани, випускники коледжу навчаються на вищих освітніх рівнях в університеті, цьому сприяє впроваджена кредитно-трансферна система організації навчального процесу.



У коледжі працює творчий викладацький колектив, який наполегливо впроваджує у практику своєї роботи нові педагогічні й інформаційні технології, кращі досягнення передового педагогічного досвіду. Навчальний процес здійснюють 152 педагогічних та науково-педагогічних працівників. До викладання дисциплін залучено 86 штатних працівників, серед них: 6 кандидатів наук, 28 спеціалістів вищої категорії, 7 спеціалістів першої категорії, 29 спеціалістів другої категорії, 23 спеціалісти. Практичне навчання забезпечує 31 майстер виробничого навчання, з яких – 12 мають педагогічне звання «майстер виробничого навчання першої категорії».

У Технічному коледжі велика увага приділяється науковій роботі педагогічних працівників та підготовці науково-педагогічних кадрів. Так, за час існування коледжу успішно захистили кандидатські дисертації 6 викладачів. Ще 8 педагогічних працівників коледжу є пошуковцями і готуються до захисту наукових робіт.

Залучаються до наукової роботи й студенти, які систематично беруть участь у науково-теоретичних конференціях, студентських олімпіадах, Всеукраїнських конкурсах наукових робіт, Міжнародному конкурсі з української мови імені Петра Яцика, Міжнародному мовно-літературному конкурсі учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка, де посідають призові місця. Зокрема, студенти Технічного коледжу третій рік поспіль є переможцями II етапу Всеукраїнської олімпіади з математики серед вищих навчальних закладів I-II рівнів акредитації.

Велику увагу педагогічні працівники коледжу приділяють методичній роботі. За період з 2005 по 2015 роки в коледжі видано 656 найменувань навчально-методичних видань, в т.ч. 3 навчальні посібники з грифом Національного університету водного господарства та природокористування, 47 – з грифом Технічного коледжу НУВГП.

Технічний коледж НУВГП є постійним учасником різноманітних наукових конференцій та виставок-презентацій, на яких за перемогу у відповідних номінаціях і презентацію досвіду нагороджений Бронзовою та Срібною медалями (2013 р.), Золотою медаллю (2014 р., 2015 р.) та Дипломами I, II, III ступенів тощо.

Для забезпечення підготовки молодших спеціалістів і кваліфікованих робітників Технічний коледж НУВГП має добре розвинену матеріально-технічну базу (аудиторно-лабораторний фонд навчального закладу має площу 11898 м², а загальна площа складає 13238 м²): 45 навчальних кабінетів і лабораторій, обладнаних відповідними засобами навчання, мультимедійними проекторами, комп'ютерною технікою, аудіо-, відеопристроями, необхідними технічними засобами, інвентарем, матеріалами та іншими засобами навчання. У коледжі функціонує Центр естетичного виховання, у структурі якого працює 5 гуртків художньої самодіяльності. Технічний коледж має такі досягнення творчих колективів: диплом III ступеня на Міжнародному фестивалі «Різдвяні канікули»; диплом Гран-прі за конкурсну програму та диплом I ступеня за виставку декоративно-ужиткового мистецтва на фестивалі «Студентська весна»; диплом за перемогу у конкурсі краси «Міс університету – 2013»; диплом I ступеня – команда КВК «Хто там» за перемогу у відкритій КВК-лізі НУВГП.

Колектив Технічного коледжу з 2010 по 2014 роки – переможець Спартакіади м. Рівне у підгрупі ВНЗ I-II рівня акредитації та переможець Спартакіади Рівненської області серед студентської молоді ВНЗ I-II рівня акредитації. Збірна працівників коледжу неодноразово здобула перемогу у Спартакіаді «Здоров'я» серед викладачів

і співробітників університету. У 2010 році колектив коледжу виборов II місце у V обласній Спартакіаді серед працівників ВНЗ I-II рівня акредитації, у 2012 році – I місце у VI Спартакіаді. За час навчання у коледжі три студенти і два викладачі виконали норматив майстра спорту України, десять – норматив кандидата у майстри спорту, одинадцять – норматив I дорослого розряду. У 2014 році студент коледжу став срібним призером Чемпіонату світу з армспорту серед юніорів.

У коледжі розвинуте студентсько-учнівське самоврядування. На XXVI Міжнародній спеціалізованій виставці «Освіта та кар'єра – День студента 2014» Технічний коледж НУВГП нагороджений Золотою медаллю у номінації «Розвиток студентського самоврядування у вищому навчальному закладі».

Традиційним стало проведення на базі Технічного коледжу Всеукраїнського конкурсу-змагання з радіоелектричного конструювання та Всеукраїнського конкурсу-змагання з початкового технічного моделювання, в яких беруть участь учні молодшого і старшого шкільного віку з більш як 10 областей України. Переможці конкурсів нагороджуються дипломами Українського державного центру позашкільної освіти.

Щороку коледж бере участь в обласних виставках-ярмарках робітничих професій, де посідає призові місця. Технічний коледж НУВГП – переможець в номінації «Краща популяризація робітничих професій».

Технічний коледж НУВГП – це навчальний заклад нового типу, який відповідає вимогам соціально-економічного розвитку суспільства та країни, визначає об'єктивні передумови переходу до неперервної системи освіти. І головне – це дає можливість стимулювати найбільш обдарованих, краще підготовлених студентів навчатися вищих ступенів освіти та професійної реалізації.

Березнівський лісотехнічний коледж

Сторінками історії

Для підготовки лісгосподарських кадрів середньої ланки для Рівненщини наказом Міністерства лісового господарства України від 26 липня 1967 року №238 був створений Березнівський лісний технікум, який розпочав свою освітню діяльність як середній спеціальний навчальний заклад.

Директором технікуму був призначений Новосад М.М. Перший набір студентів було здійснено в 1967 році. Навчальні заняття проходили в чотирьох пристосованих приміщеннях, а з 1972 року - в новозбудованому навчальному корпусі на 600 місць з бібліотекою, актовим і спортивним залами.

З 1968 року розпочалися роботи по створенню студентського містечка на площі 10 га., будівництво якого було завершено в 1967 році. Наказом Міністерства лісового господарства України від 29 жовтня 1990 р. №213 Про реорганізацію «Березнівського лісного технікуму в Березнівський лісний коледж (лісгосп-технікум)» розпочалася нова сторінка історії навчального закладу.



З виходом на заслужений відпочинок Новосада М.М., очільником коледжу був призначений Михайлюк В.М., який обіймав цю посаду з 1993 по 2005 роки.

З 1997 року в коледжі вперше розпочалася підготовка фахівців за освітньо-кваліфікаційним рівнем бакалавра з напрямку «Лісове і садово-паркове господарство». Упродовж 10 років було підготовлено 268 бакалаврів лісового господарства.

З 2005 року педагогічний колектив коледжу очолив Гончар М.В. З метою підготовки фахівців для мисливського господарства, організацій і фірм, які займаються озелененням населених місць, в 2006 році були відкриті нові спеціальності: «Мисливське господарство», «Зелене будівництво і садово-паркове господарство».

З 2012 року Березнівський лісовий коледж розпорядженням Кабінету Міністрів України № 1191-р від 16 листопада 2011 року передано до сфери управління Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України. Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 11 червня 2013 року №731 навчальний заклад став структурним підрозділом Національного університету водного господарства та природокористування і отримав назву «Березнівський лісотехнічний коледж Національного університету водного господарства та природокористування».

Сьогодення лісотехнічного коледжу

Березнівський лісотехнічний коледж Національного університету водного господарства та природокористування – це державний вищий навчальний заклад I рівня акредитації, який готує фахівців для лісової галузі за спеціальностями:

- лісове господарство;
- мисливське господарство;
- зелене будівництво і садово-паркове господарство;
- бухгалтерський облік.

На денній і заочній формах навчання здобувають професійні знання понад 800 студентів, які навчаються за рахунок фінансування з державного бюджету та коштів фізичних і юридичних осіб.

Сьогодні коледж – це студентське містечко площею 40 га, на території якого розміщені 3 навчальні корпуси, 3 гуртожитки, студентська їдальня, слюсарна і деревообробна майстерні, машинно-тракторний парк, тепличне господарство, спортивний комплекс «Лісотехнік», дендрологічний парк загальнодержавного значення.

Навчально-виховний процес забезпечують 68 педагогічних працівників, у т. ч. 56 викладачів, серед яких 4 кандидати наук, 23 викладачі вищої категорії (звання викладача – методиста мають 8 осіб), 10 – першої категорії, 13 – другої і 6 – спеціалістів.

В коледжі обладнано 45 навчальних аудиторій, серед яких 8 лабораторій, 29 кабінетів, 2 лекційні зали, 5 комп'ютерних класів, навчальна бухгалтерія. Сформовано потужну інформаційно-комп'ютерну базу, а саме: 135 комп'ютерів, 25 ноутбуків, 25 мультимедійних проекторів, 1 інтерактивну дошку, 2 графопроектори, 6 телевізорів з пристосованими DVD, 2 цифрові відеокамери, 5 комп'ютерних класів, що розраховані на 72 робочі місця, об'єднані в єдину локальну мережу з виходом в Internet.

Життя студентів у позаурочний час

Студентське життя у пам'яті кожної людини залишається назавжди. У цьому немає нічого дивного, тому що роки навчання – це найкращі роки юності. Ось чому в

коледжі створені належні житлово-побутові умови, організований змістовний відпочинок та дозвілля студентської молоді. До їх послуг 3 благоустроєні гуртожитки на 520 місць, студентське кафе «Лісова пісня», кімнати відпочинку в гуртожитках, медпункт, танцювальний майданчик, актовий і спортивний зали, кімнати для занять гуртків художньої самодіяльності і спортивних секцій, спортивний комплекс «Лісо-технік», стрілецький тир.

Переглядаючи сторінки історії, ми згадуємо наші досягнення в художній самодіяльності, спортивних змаганнях. Так, рішенням Президії Республіканської ради профспілок від 01 жовтня 1980 року ансамблю пісні і танцю Березнівського лісного технікуму було присвоєно звання «народний». Ми пишаємося спортивними досягненнями наших студентів, які постійно виборювали призові місця в Республіканській спартакіаді лісних технікумів Міністерства лісового господарства України, а також в обласній спартакіаді серед студентів вищих навчальних закладів I-II рівнів акредитації. В коледжі підготовлено 17 майстрів спорту, 15 кандидатів у майстри спорту, тисячі спортсменів I-III розрядів з різних видів спорту.

Історія дендропарку бере початок з осені 1979 року, коли з ініціативи першого директора Новосада М.М., заслуженого лісівника України, під керівництвом викладачів Почаєвця В.М., відмінника лісового господарства, Островської В.А., Гулякевича А.Л. розпочалися роботи з планування території, збору колекцій рослин, формування ландшафтних композицій майбутнього дендропарку на площі 30 га.

Завдяки наполегливій і творчій праці колективу було створено об'єкт садово-паркового мистецтва, в якому колекційні ділянки формувались за ботаніко-географічними зонами («Ліси рівнин України», «Карпати», «Крим», «Кавказ», «Сибір», «Далекий Схід», «Середня Азія», «Американський регіон», «Японо-Китайський регіон»), а в межах зон – за систематичним принципом («Розарій», «Сірінгарій», «Березовий гай», «Сад жасминів», «Вербові»).

За результатами інвентаризації, проведеної в 2012 році, в колекційному фонді дендропарку нараховується понад 750 таксонів, що належать до 2 класів, 47 родин, 124 родів.

Наш дендропарк входить до складу Ради ботанічних садів України і до його колекцій проявляють інтерес не тільки вітчизняні науковці. Влітку 2011 року на його базі була проведена міжнародна конференція молодих учених на тему «Актуальні проблеми ботаніки та екології», в якій брали участь представники з Польщі, Туреччини, Білорусі, Російської Федерації, Прибалтики.

Постановою Ради Міністрів Української РСР від 13 лютого 1989 року №53 «Про створення державних заказників республіканського значення, ботанічного саду та дендрологічного парку» наш дендропарк отримав статус державного заповідника.

З глибокою пошаною згадуємо всіх, хто плекав історію нашого навчального закладу, і виражаємо вдячність сучасному колективу: викладачам, співробітникам і студентам за сумлінну працю в ім'я примноження успіхів і слави Березнівського лісотехнічного коледжу.



Колектив Рівненського Автотранспортного коледжу



Виставка робіт учнів Костопільського будівельно-технологічного коледжу



Рівненський Економіко-технологічний коледж



«Студентська весна - 2015» в Технічному коледжі



Студмістечко Березнівського лісотехнічного коледжу



День вишиванки в Березнівському лісотехнічному коледжі

Наукова бібліотека Національного університету водного господарства та природокористування

Адреса: 33000, м. Рівне, вул. Приходька, 75

Телефон: (0362) 63-44-10

Електронна адреса: biblioteka@nuwm.edu.ua





Наукова бібліотека Національного університету водного господарства та природокористування заснована 1 вересня 1915 року у складі Київського середнього сільськогосподарського гідротехнічного училища. Учні користувалися бібліотекою Київської Політехніки. Поступово при кожному класі збиралися посібники з фахових дисциплін, якими користувалися під час викладання матеріалу. Спеціальних посібників в училищі не було. Викладачі-предметники адаптували матеріал для учнів із наукової літератури. Після жовтневого перевороту та впродовж громадянської війни фахова література практично не видавалася. Доводилося користуватися тими книжками, які збереглися іще з часів царизму і були видані до 1917 року.

У серпні 1920 року училище реформували в меліоративне відділення Київського сільськогосподарського технікуму (КСГТ), учні якого користувалися бібліотекою Київського сільськогосподарського музею, що знаходився в приміщенні теперішнього Маріїнського палацу. Завідувачем музею і бібліотеки був Г. Махів – в майбутньому визначний ґрунтознавець і вчений зі світовим іменем.

1922 рік – на базі відділення створено Київський меліоративний технікум (КМТ). Під час реорганізації навчального закладу для бібліотеки була передана частина бібліотечного фонду від КСГТ (понад 900 книжок).

1923/24 навчальний рік. Бібліотечний фонд нараховує 933 книжки, за напрямками: гідротехніка – 140; фізика, механіка, й опір матеріалів – 52; будівельна вмілість, архітектура, шляхи комунікацій – 80, сільське господарство – 163, математика – 33, хімія – 9, загальний відділ – 437, політлітература – 19 кн.

Умови користування – читання вдома.

У жовтні 1924 року Київський меліоративний технікум був перейменований в Київський інженерно-меліоративний технікум (КИМТ).

1927 рік – під час злиття в єдиний навчальний заклад – Київський меліоративно-землепорядний політехнікум (КИМТ+КЗП) – бібліотека технікуму розміщувалася знову в приміщенні музею (один із залів Маріїнського палацу). Фонд бібліотеки був розпоршений по кабінетах, на робітфаці і в ґуртожитках навчального закладу.

1928 – 1930 рр. – внаслідок чергової реорганізації навчального закладу бібліотечний фонд технікуму під час «чистки» та вилучення книжок «буржуазних» авторів в поріділому вигляді було передано до бібліотеки інституту.

1930 рік – Київський інженерно-меліоративний інститут організовано на базі меліоративного факультету КСГТ. Бібліотечний фонд КИМТ містив у собі видання для шкіл (літературу для робітфаку). Для бібліотеки з читальнею виділено приміщення по вул. Рейтерська, 37 (кімнати 1-4). На поповнення книжкового фонду виділяється 18 тис. крб.

1934 рік – за інвентарною книгою нараховується 56 647 примірників.

Під час Великої Вітчизняної війни будівлі інституту дуже постраждали. Книжковий фонд був майже повністю втрачений. Понад 100 000 томів технічної, соціально-економічної та художньої літератури були впродовж 3 днів спалені німцями у внутрішньому дворі бібліотеки.

Заново відкрилась бібліотека у відновленому інституті 2 березня 1944 р. Першою основою її фонду стали надходження із державного резерву і дарчі вклади викладачів інституту, наукових працівників міста. В розшукуванні і придбанні навчальної і наукової літератури брав участь увесь колектив інституту.

Станом на 1947 рік бібліотека інституту вже має 26 722 томи, з яких 14 753 – наукова література та підручники.

З початку заснування й до 1948 року професорсько-викладацьким складом було видано 334 наукові роботи, в тому числі 15 підручників та навчальних посібників.

У 1959 році бібліотека разом з інститутом, який одержав нову назву Українського інституту водного господарства, була переведена до міста Рівного. Її фонд склався із 91 тис. примірників. Кількість читачів складала 1458 чол., обслуговували читачів 8 працівників.

Першими бібліотекарями рівненського періоду були: Лисенко М.Т., Плюсина Я.І., Козакова Р.О., Лось Л.Г., Буренко Г.О., Назарова Т.Г., Шишкіна Л.О.

Першими завідуючими були: П.П. Базилук, Н.І. Єлісеєва, їх наступниками стали: Л.М. Дядюсь, В.М. Андрієнко, І.М. Юдін, А.П. Фещук, О.В. Цибульська, А.В. Крива.

Поступово збільшувався книжковий фонд, розширювались приміщення, виділялись окремі структурні підрозділи. Наприкінці 60-тих років були створені кафедральні бібліотеки на громадських засадах з пересувними фондами. У 70-тих роках виділився абонемент методичної літератури, пізніше – читальні зали в гуртожитках.

Сучасність

Завданням, що стояло перед бібліотекою в усі часи, було сприяння навчальному та науковому процесу. Із зміною пріоритетів вітчизняної вищої школи, пов'язаних із прийняттям Україною в 2005 році Болонської декларації та орієнтацією на європейські стандарти якості освіти, нового змісту набувають завдання усієї бібліотечної діяльності, адже збільшився обсяг самостійної роботи студентів, а значить – зросли вимоги до бібліотеки.

У 2007 році згідно з рішенням Вченої ради бібліотеці було присвоєно статус Наукової.

Сучасна Наукова бібліотека кардинально змінила свою місію в університеті. Вона є не лише книгозбірнею, а й інформаційним центром, який забезпечує вільний та необмежений доступ читачів до інформації й зберігає її носії. Сьогоднішня задача бібліотеки – збереження, примноження, раціональне використання інформації, забезпечення сприятливих умов для доступу до неї та інформаційних потреб вчених і спеціалістів університету.

Наукова бібліотека університету сьогодні – це велика бібліотека з розгалуженою мережею читальних залів і абонементів. Крім трьох основних абонементів, де викладачі та студенти одержують навчальну та наукову літературу, працюють: абонемент художньої літератури, міжбібліотечний абонемент, а також основний та спеціалізовані читальні зали: інформаційно-бібліографічний – для наукових працівників, зал періодичних видань, наближений до читачів читальний зал в гуртожитку.

Нині Наукова бібліотека – це потужний навчальний і науковий підрозділ університету, що забезпечує літературою, періодичними виданнями та інформацією про навчально-виховний процес, наукові дослідження, а також є центром розповсюдження знань, духовного та інтелектуального спілкування. Цьому сприяють всі відділи бібліотеки: обслуговування, комплектування та зберігання фондів, наукового опрацювання літератури та організації каталогів, інформаційно-бібліографічний відділ, відділ інформаційних технологій та комп'ютерного забезпечення.



Наукова бібліотека Національного університету водного господарства та природокористування має бібліотечні пункти в Закарпатському локальному центрі дистанційно-заочного навчання м. Виноградів, Південному локальному центрі дистанційно-заочного навчання м. Одеса, Північному локальному центрі дистанційно-заочного навчання м. Прилуки, Західному локальному центрі дистанційно-заочного навчання м. Червоноград, Східному локальному центрі дистанційно-заочного навчання м. Слов'янськ. Окремими структурними підрозділами бібліотеки НУВГП є також: бібліотека Автотранспортного технікуму, бібліотека Технікуму технології та дизайну, бібліотека Технічного коледжу, бібліотека Костопільського будівельно-технологічного технікуму, Березнівського лісотехнічного коледжу та Надслучанського лісотехнічного інституту.

Бібліотека є членом Науково-методичної бібліотечної комісії при Міністерстві освіти і науки України від західного регіону і обласним методичним центром в галузі бібліотечної справи серед вузівських бібліотек, є членом Української бібліотечної асоціації.

В Науковій бібліотеці НУВГП відкрито «Пункт доступу громадян до офіційної інформації», що є містком між громадянами та органами влади.

Бібліотечний фонд багатогалузевий, понад 880 000 примірників українською, російською, англійською, французькою, німецькою, іспанською та іншими іноземними мовами, в т.ч. автореферати дисертацій (з 1951 р.), дисертації (з 1956 р.), спецвиди науково-технічної літератури.

Дбайливо зберігаються у бібліотеці рідкісні та цінні видання виділені в окрему колекцію читального залу, зокрема:

Акулов К. А. Материалы для проектирования камерных шлюзов / К. А. Акулов, С. А. Прокофьев. – Киев, 1904.

Белянкин И. И. Задачи по аналитической геометрии с указанием решений. Вып. 4. (Геометрия в пространстве). – К. : Изд-во студ. Ф. Шкляревського, 1900.

Бреннекс Л. Устройство оснований и фундаментов / пер. с нем. А. И. Никольский. – Санкт-Петербург, 1901.

Вейншенкь Э. Поляризаціонный микроскопъ. Его примененіе въ минералогіи петрографіи / глав. ред. проф. Б. К. Польнова; пер. с нем. П. П. Сущинскаго. – Санкт-Петербург : Обручева В. А., 1904.

Тяпкин Н. Д. Водоподънные разборчатые плотины на реках / Н. Д. Тяпкин – Москва, 1909.

Бібліотека університету реалізує можливості взаємовикористання бібліотечних фондів за допомогою міжбібліотечного абонементу.

Здійснюється формування бібліотечного фонду періодичними виданнями України та зарубіжних країн. Відкрито доступ до періодичних видань Росії в електронному форматі eLIBRARY.RU.

Треба відзначити, що фонд галузевих журналів за профілем вузу у бібліотеці унікальний.

У фондах читального залу періодичних видань зберігаються і використовуються такі часописи, як:

Вісник АН УРСР – з 1947 р.

Водоснабжение и санитарная техника – з 1956 р.

Гидротехника и мелиорация – з 1939 р.

Гидротехническое строительство – з 1939 р.

Доклады АН СССР – з 1941 р.

Почвоведение – з 1949 р.

Щорічно 26 тисяч читачів користуються послугами спеціалізованих читальних залів і абонементів (понад 11 тисяч за єдиним читацьким квитком).

Сучасний студент – людина освічена, людина вдумлива, людина, яка хоче більше знати, яку цікавлять всі сфери життя і суспільства, яка читає книги не лише за спеціальністю, але й цікавиться сучасною і класичною художньою літературою, літературою з мистецтва та спорту. Такі книги можна знайти на абонементі художньої літератури.

Працівники бібліотеки велику увагу приділяють культурно-просвітницькій роботі за напрямками діяльності університету. Сприяють популяризації української книги.

У Науковій бібліотеці НУВГП організовуються тематичні книжкові виставки та відкриті перегляди, зокрема цикли виставок, присвячених ювілейним датам видатних людей, знаменним датам, виставки на допомогу навчальному процесу та ін. Щороку встановлюється до 60 книжково-ілюстративних виставок, на яких експонується біля 2 000 книжок та журналів. Проводяться презентації книг, перегляди нових надходжень, конференції тощо.

На web-сайті бібліотеки розташовано віртуальні виставки, які популяризують фонди бібліотеки.

Для студентів влаштовуються відкриті перегляди та проводяться бібліографічні огляди літератури. Наукова бібліотека співпрацює з кафедрою українознавства в підготовці загальноуніверситетських вечорів, круглих столів.

Для інформування читачів про періодичні та інформаційні видання щороку друкується «Покажчик періодичних видань», які передплачуються бібліотекою щороку та 6 разів на рік випускається «Бюлетень нових надходжень в бібліотеку НУВГП», які одразу розміщуються на сайті Наукової бібліотеки.

Невід'ємною складовою частиною роботи бібліотеки на допомогу читачеві є інформація, що міститься в каталогах та картотеках.

Все частіше користувачі звертаються до електронного каталогу, виставленого на сайті бібліотеки. Його формування розпочалося з 2002 року із внесення нових надходжень. Працівники бібліотеки закінчили ретроспективне введення бібліографічних описів літератури з 1990 року.

На сайт бібліотеки виставлено понад 73 тисяч описів літератури (це більше 690 тисяч примірників).

Постійно здійснюється формування фонду електронних документів: копій тих видань, що виходять друком у видавництві НУВГП (підручники, навчальні посібники, монографії, наукові збірники, вісники, навчально-методичні видання), фонд наукової літератури поповнюється електронними виданнями на CD-дисках. Відкритий доступ в локальній мережі університету для користування книгами видавництва ТОВ «Центр учбової літератури» в електронному форматі.

Працівниками бібліотеки проводяться лекції з основ інформаційної культури та бібліотечно-бібліографічних знань. Для ознайомлення викладачів і аспірантів кафе-



дри з бібліотечними ресурсами, послугами й технологіями проводяться «Дні інформації на кафедрах».

Інформаційно-бібліографічне обслуговування користувачів здійснюється у поєднанні традиційних і новітніх форм, зростає кількість наданих довідок в автоматичному режимі.

Цифровий репозиторій університету, який наповнює й редагує Наукова бібліотека, нараховує понад 2000 примірників електронних документів за адресою: <http://ep3.nuwm.edu.ua/>

Автоматизація бібліотечно-інформаційних процесів проводиться за допомогою ліцензованої програми «УФД/Бібліотека». Виконуються комплектування фонду та обробка нових надходжень, готуються інформаційні матеріали, створюється база даних «Колекція праць викладачів університету». Формується електронна бібліотека з повнотекстових підручників та посібників за профілем університету. Електронний каталог НБ доповнюється також бібліографічними описами окремих статей періодичних видань та наукових вісників. Наша адреса <http://nuwm.edu.ua/naukova-biblioteka>.

В рамках наукової та видавничої діяльності Наукової бібліотеки видано тематичні покажчики літератури «Вища освіта в Україні», «Державне управління та місцеве самоврядування», «Покажчик рідкісних та цінних видань 1897 – 1945 років. Ч.1».

У 2007 році започатковано серію покажчиків «Ректори НУВГП. Рівненський період». В цій серії видруковано такі покажчики: «Семенов К.С.», «Вознюк С.Т.», «Кравець С.В.», «Гурин В.А.».

Випускається серія «Відомі вчені університету» вийшло 4 біобібліографічні покажчики: «Володимир Павлов», «Огієвський Анатолій Володимирович», «Гуменюк Віталій Якович», «Ричков Петро Анатолійович». Ці серії відображають весь комплекс наукових робіт видатних вчених, представляють бібліографічні відомості та літературу про їхнє життя і діяльність, є джерелом інформації для спеціалістів у відповідних галузях науки та виробництва. Видання охоплюють перелік праць кожного вченого за весь період його наукової діяльності.

Зростання обсягів інформації та дедалі більш жорсткі вимоги до її актуальності й доступності змушують все більше уваги приділяти засобам автоматизації. В бібліотеці є 35 персональних комп'ютерів, які використовуються як автоматизовані робочі місця, у т.ч. 10 для читачів.

Користувачам в основному читальному залі надається доступ до мережі університету та Інтернету за допомогою технології Wi-Fi.

За просвітницьку, культурно-виховну роботу та за допомогу в організації навчального процесу Наукова бібліотека та її працівники мають грамоти та подяки МОН України, університету, профкому.

Сучасне програмне й технічне забезпечення, підготовлений до змін персонал (майже всі працівники мають вищу професійну освіту), планове впровадження інновацій та ретельно продумана організація роботи – ось передумови для успішної діяльності Наукової бібліотеки НУВГП.



Все має свою історію... І навіть передісторію... Музей історії НУВГП не є виключеним у ряді музеїв історії навчальних закладів.

Поглиблено досліджуючи документи та інформаційні джерела 30-х років ХХ ст., знаходимо наступні відомості. Одним із феноменів 1930-х рр. стало розгортання так званого „горьківського почину” – створення історії заводів і фабрик (ІФЗ). Згідно з ініціативою пролетарського письменника М. Горького потрібно було за кілька років створити багатотомну „Історію фабрик та заводів СРСР”. Мова йшла не просто про заклик до перегляду всієї старої, „буржуазної” історії. Горький, по суті, проголосив роботу з „Історії заводів...” полігоном для вироблення принципово нової організації, методології і методики історичного дослідження на основі використання нової джерельної бази. Головним завданням цієї акції було внесення у свідомість робітників почуття причетності до великих революційних звершень, виховання патріотизму та відданості своєму підприємству. Звідси розпочиналася підготовка до створення фундаменту під музеї історій підприємств – основи майбутніх їх експозицій.

За першопочатковим задумом історія мала бути написана і записана самими робітниками, тобто народжуватися „знизу”. Ініціативу М. Горького підтримали сотні тисяч робітників. Було зібрано велику кількість документів і матеріалів, більша частина яких осіла в різноманітних архівних установах. По ходу справи почали з’являтися ентузіасти-активісти із числа робітників, котрі оволоділи навиками дослідника-історика та літературною творчістю. Історії окремих заводів та фабрик, які вийшли із друку на той час, урочисто вручалися кожному працівнику підприємства на зборах трудових колективів. Однак постійне втручання згори Головної редакції ІФЗ, вказівки, як і про що потрібно писати, постійні „виправлення” підготовлених до друку текстів призвели до того, що „горьківський почин” і його рух усе більше віддалявся від свого початкового задуму, перетворюючись у своєрідний вихолощений ритуал видавничої діяльності. Видані історії фабрик і заводів майже нічим не відрізнялися одна від одної, перетворювалися на типові шаблонні виклади і втрачали власну унікальність, як об’єкта історичного дослідження.

На хвилі „горьківського почину” при заводах і фабриках почали організовуватися і функціонувати аматорські музеї історії. Пролеткульт і агітпроп підхопив дане явище, підживлюючи розвиток мережі музеїв підприємств ідеологічними установками, розробками серій плакатів для оформлення музейних зал та методичними вказівками по роботі. Музеї, як і всі ЗМІ СРСР, перетворилися на трибуну ідеології комуністичної партії та радянського уряду. Відкриття музею історії на підприємстві чи в установі піднімав престиж виробничого колективу. А тому партійні, комсомольські та профспілкові осередки мали за обов’язок організовувати у своїх первинних організаціях хоча б куточок зі стендами про власну історію і давати активістам громадські доручення відповідати за наповнення та презентацію експозицій. Фронт ідеологічної роботи з робітниками та персоналом розпочинався із музею власної історії.

Проте формальний підхід до справи не обминув і музеї історії підприємств та установ. Багато аматорських музеїв через ряд причин зазнавали занепаду в роботі, а згодом – і ліквідації.

На превеликий жаль, в документальній архівній базі Київського інженерно-меліоративного та Київського гідромеліоративного інституту нема навіть і натяку на те, що в інституті організовувався хоча б куточок історії навчального закладу. По-пер-

ше, попри поширені культурні нововведення та модні віяння в інституті утрималися створювати власний музей історії – і без того бракувало місця для занять. Інститут працював у три зміни. В ролі „музею” виступали самі викладачі та працівники, частина яких стояла біля витоків історії навчального закладу. Не виключено, що під час виховної та просвітницької роботи зі студентами їх живе слово про минуле важило багато. Проте все ж краще один раз побачити, ніж сто разів почути. Значення експонату, як наочності, переоцінити важко. По-друге, перебазування інституту в 1934 р. із Рейтарської, 37 на цілих 4 роки у наспіх пристосоване для навчання приміщення на вулиці Жертв революції, 12 не сприяло б роботі аматорського музею історії КГМІ. По-третє, в роки „великого терору”, коли про „горьківський почин” вже стали забувати, багато хто взагалі волів тримати язик за зубами та про „життя за царя” не згадувати навіть і подумки, щоб часом не звинуватили в антирадянській пропаганді.

Незважаючи на брак приміщення, відсутність фахівців із архівної справи та елементарних матеріалів (клею, картону, папок, шпагату і т. п.) для впорядкування документів для довготривалого зберігання, в першій половині 1930-х рр. в інституті таки з'явився власний архів. Це була вимога вищестоящих інстанцій. Завдяки зусиллям рядових працівників канцелярії КГМІ розпочалося накопичення архівних документів, які в основному і лягли у фундамент історії нашого навчального закладу за київський період.

Під час Великої Вітчизняної війни (1941 – 1945 рр.) архів інституту було вивезено в Алма-Ату разом із тією часткою майна та студентами, яких встигли евакуювати із Києва в липні 1941 року.

У повоєнний час перед всіма і кожним постало основне завдання відбудови народногосподарського та промислового комплексу країни, створення нових підприємств, налагодження і нормалізація життя та побуту громадян. Інститут отримав можливість розширити та зміцнити власну матеріально-технічну базу. На Солом'янці на місці руїн київського передмістя руками студентів та працівників КГМІ звели студентський гуртожиток, гідравлічну та хімічну лабораторії, парк техніки, стадіон та будинок для викладачів.

Однак інститут розростався і для нього потрібна була нова сучасна споруда. Архітектурними установами Києва в середині 50-х рр. здійснено розробку проектно-кошторисної документації для нової будівлі інституту та хрущовський указ про боротьбу із архітектурними надмірностями у будівництві поставив хрест на перспективі справити колись новосілля в новобудові. Можливо, там і передбачили б місце для музею історії Київського інституту інженерів водного господарства. У 1959 р. на державному рівні було прийнято рішення про переведення інституту з Києва до Рівного.

Так що в Київському періоді історії нашого навчального закладу музею його історії не було.

Конкретна дата заснування музею історії Українського інституту інженерів водного господарства (УІІВГ) достеменно не відома. Однак є відомості про те, що у 1962 році з метою зміцнення зв'язків між київськими та ровенськими поколіннями студентів і збереження наступності в історії інституту спільними зусиллями ректора УІІВГ Костянтина Семеновича Семенова та групи ентузіастів, очолюваних Оленою Самсонівною Столовою – кандидата наук, доцента кафедри вищої математики, у



„воднику” розпочалася робота по збору матеріалів та експонатів для майбутнього музею історії.

Ініціативна група викладачів, працівників та комітету комсомолу здійснили велетенську роботу, залучаючи до збору документів та матеріалів і випускників-виробничників, яких просили надсилати відомості про себе, однокурсників та про виробничі об’єкти, де працювали, будували чи виступали проєктантами. Великою допомогою для формування майбутніх музейних фондів була організація зустрічей випускників інституту з нагоди річниці випуску тієї чи іншої групи, державних свят та Днів Перемоги у Другій Світовій війні. Випускники залишали на згадку численні фото, документи, особисті речі, пов’язані з роками свого навчання, праці, участі у бойових діях. Цей здобуток матеріалів та експонатів і становить на даний час основний музейний фонд НУВГП.

Музей починався з кількох стендів у холі четвертого поверху головного корпусу інституту біля дверей комітету комсомолу. Випускники УІВГ 1967 р. пригадують, що коли вони приходили зніматися з обліку інститутської комсомольської організації, то очікуючи своєї черги на коридорі, розглядали виставлені на стендах матеріали з історії інституту. Коли і з нагоди чого було організовано оту експозицію – сказати їм про це було важко. Так що умовною датою започаткування музею історії УІВГ прийнято вважати 1967 р.

В газеті “Трибуна студента” (№ 42 /394/ за четвер, 24 листопада 1977 року) у дописі завідувачої музеєм Людмили Бартків “Запрошує Музей”, зазначено, що після реконструкції музею історії інституту у нього з’явилося власне приміщення – колишня аудиторія на другому поверсі головного корпусу. Там музей і перебував з 1977 по 2002 рр.

Спочатку ні штатних завідувачів, ні екскурсоводів, ні інших працівників музею не мав. Експозиція розповідала про чотири історичні етапи: від заснування до початку Великої Вітчизняної війни; період Великої Вітчизняної війни; інститут у післявоєнні роки; ровенський період. Екскурсії вели активісти з музейної ради – викладачі, аспіранти, лаборанти, студенти-комсомольці.

Аматорський підхід до справи неналежним чином вплинув на подальший добір матеріалів до музейного фонду та на правильне його зберігання, а про реставрацію експонатів годі й говорити. Через те, що завідування музеєм виглядало, як доручення парткому, окремо у штатному розписі посада завідувача музею інституту була не передбачена. Завідувач музею числився лаборантом кафедри суспільних наук, за що і отримував відповідну платню. Ідеологічна міфотворчість радянських часів суттєво вплинула на уявлення і подачу відвідувачам музею власне історії нашого вищого навчального закладу. Дана методологія пропаганди активно формувала у студентів та у викладачів усталені стереотипи поглядів на соціалістичну дійсність та її історію. Відповідно, відвідування музею набули формального – заорганізованого вигляду, іноді обмежуючись побіжним переглядом експонатів студентами та гостями...

У 2002 році в рамках підготовки святкування 80-річчя НУВГП було вирішено здійснити кардинальну реконструкцію музейної експозиції та перевести музей в інше приміщення. До 2005 року проблеми з фінансуванням не дозволяли оперативного виконати запланований об’єм робіт. За даний період змінилося два завідувачі музею – Малахова В.І. та Порочук С.О.

З 8 вересня 2005 року музей очолила Єва Олександрівна Філіпович, а 4 вересня 2007 року, після 5-річної перерви, музей відновив свою роботу. В рамках відзначення 40-річчя музею історії університету в грудні 2007 р. студенти НУВГП зустрічалися із донькою Президента Головної Визвольної Ради 1944 р. Наталею Кирилівною Осьмак, яка розповідала про свого батька Кирила Осьмака та сестру Ларису Осьмак – випускницю КГМІ 1941 р., члена підпілля УПА в роки окупації України німецько-фашистськими загарбниками.

Нова експозиція Музею історії Національного університету водного господарства та природокористування містить наступні розділи: початковий період 1915-1922 рр.; ранній київський період 1922-1941 рр.; період Другої Світової війни 1941-1945 рр.; післявоєнний період 1945-1959 рр.; ровенський період 1959-1991 рр.; роки Незалежності – з 1991 р.; сьогодення університету.

Музейна зала прикрашена галереєю портретів почесних професорів університету та кольоровими фото академічного містечка, виконаних фотохудожником Олександром Харватом.

Вхід – безкоштовний. Екскурсії проводяться щоденно з 10.00-13.00 та 14.00-17.00, крім вихідних та святкових днів. Проте за попередньою домовленістю музей приймає відвідувачів і у вихідні. Оглядова екскурсія триває близько години, тематичні екскурсії під лекції з історії науки та техніки – до 1,5 години. Маршрут екскурсії – 30 метрів. Загальна площа музейної зали становить 94,5 кв.м. В експозиції демонструється понад 500 одиниць зберігання з музейного фонду, котрий ще знаходиться на стадії вивчення і обліку. Відвідувачі зможуть побачити фрагмент книжки „Вешние восходы” 1913 року видання, по якому студенти-практиканти КІМТ навчали грамоті неписьменних селян у хатах-читальнях; квиток Василя Радченка – учня Київського середнього сільськогосподарського гідротехнічного училища за 1919 рік; праці і конспекти лекцій викладачів Київського меліоративного технікуму 20-х років, надрукованих на гектографі та у такий же спосіб виготовленого підручника „Гідравліка” Сухомела Г.Й.; годинник роботи Павла Бурре, яким у 1935 р. було удостоєно студента Подоляна П.І. за блискучий захист дипломного проекту; зразки дипломів та інших документів студентів-випускників 20-30-х рр.; унікальне видання 1945 р. з Німеччини малюнків та ескізів Цишевського Ю. в альбомі „По земле врага” – імпровізований щоденник фронтових буднів солдата Другої світової; персональні речі студентів, викладачів та працівників; символічні десяти- та двадцятитисячний диплом випускників „водника”, орден „Дружби народів” та інші нагороди, отримані за різні заслуги навчального закладу перед Вітчизною...

Музей історії НУВГП є своєрідною „штаб-квартирою” „Клубу випускників”. Зустрічі випускників усіх років розпочинаються із відвідування музейної зали, де випускники уявно повертаються в роки своєї студентської юності, діляться власними спогадами про життя і навчання у „воднику” та слухають розповідь представників ректорату про сучасний стан справ університету.

Традиційно усі першокурсники організовано групами приходять в музей для ознайомлення з історією університету, який в майбутньому дасть дорогу в життя ще не одній плеяді випускників з „водного”.

В лютому 2014 року музей перетворився на штаб, в якому збиралися активісти Революції Гідності і де приймалися історичні рішення щодо радикальних змін в НУВГП.



Гості музею



Гості музею



ЗМІСТ

Історія розбудови матеріально-технічної бази університету	14
Навчально-науковий інститут водного господарства та природооблаштування	20
Кафедра водогосподарського будівництва та експлуатації гідромеліоративних систем	24
Кафедра водогосподарської екології, гідрології та гідравліки	27
Кафедра гідроенергетики, теплоенергетики та гідравлічних машин	31
Кафедра гідротехнічного будівництва	36
Кафедра природооблаштування та гідромеліорацій	42
Кафедра інженерної геології та гідрогеології	46
Навчально-науковий механічний інститут	52
Кафедра автомобілів та автомобільного господарства	54
Кафедра транспортних технологій і технічного сервісу	57
Кафедра будівельних, дорожніх, сільськогосподарських машин та обладнання	59
Кафедра розробки родовищ та видобування корисних копалин	62
Кафедра теоретичної механіки, інженерної графіки та машинознавства	65
Навчально-науковий інститут агроєкології та землеустрою	70
Кафедра агрохімії, ґрунтознавства та землеробства	74
Кафедра водних біоресурсів	77
Кафедра геодезії та картографії	78
Кафедра екології	81
Кафедра здоров'я людини і фізичної реабілітації	84
Кафедра землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики	86
Кафедра туризму	91
Кафедра хімії та фізики	92
Навчально-науковий інститут будівництва та архітектури	106
Кафедра архітектури та середовищного дизайну	111
Кафедра водопостачання, водовідведення та бурової справи	113
Кафедра міського будівництва та господарства	116
Кафедра мостів і тунелів, опору матеріалів і будівельної механіки	119
Кафедра основ архітектурного проектування, конструювання та графіки	125
Кафедра охорони праці та безпеки життєдіяльності	130
Кафедра промислового, цивільного будівництва та інженерних споруд	132
Кафедра теплогазопостачання, вентиляції та санітарної техніки	136
Кафедра технології будівельних виробів і матеріалознавства	139
Кафедра автомобільних доріг, основ та фундаментів	142
Навчально-науковий інститут автоматики, кібернетики та обчислювальної техніки	150
Кафедра прикладної математики	152
Кафедра обчислювальної техніки	154
Кафедра вищої математики	155
Кафедра автоматизації, електротехнічних та комп'ютерно-інтегрованих технологій	157



Навчально-науковий інститут економіки та менеджменту	162
Кафедра економіки підприємства.....	166
Кафедра економічної теорії.....	168
Кафедра економічної кібернетики.....	170
Кафедра іноземних мов.....	172
Кафедра маркетингу.....	174
Кафедра менеджменту.....	176
Кафедра міжнародної економіки.....	178
Кафедра обліку й аудиту.....	179
Кафедра трудових ресурсів і підприємництва.....	181
Кафедра філософії.....	183
Кафедра фінансів та економіки природокористування.....	185
Кафедра українознавства.....	187
Навчально-науковий інститут права	196
Кафедра спеціальних юридичних дисциплін.....	199
Кафедра конституційного права та галузевих дисциплін.....	200
Кафедра міжнародного права та юридичної журналістики.....	201
Кафедра державного управління, документознавства та інформаційної діяльності.....	201
Кафедра суспільних дисциплін.....	203
Відокремлені кафедри:	208
Кафедра фізичного виховання.....	209
Кафедра військової підготовки.....	210
Навчально-науковий інститут заочно-дистанційного навчання	214
Закарпатський локальний центр дистанційно-заочного навчання.....	216
Західний локальний центр дистанційно-заочного навчання.....	217
Північний локальний центр дистанційно-заочного навчання.....	219
Східний локальний центр дистанційно-заочного навчання.....	220
Південний локальний центр дистанційно-заочного навчання.....	221
Навчально-науковий інститут післядипломної освіти	224
Надслучанський інститут НУВГП	228
Коледжі НУВГП	230
Рівненський автотранспортний коледж.....	231
Костопільський будівельно-технологічний коледж.....	233
Рівненський економіко-технологічний коледж.....	235
Технічний коледж.....	239
Березнівський лісотехнічний коледж.....	242
Наукова бібліотека	248
Музей історії НУВГП	254

Довідкове видання

**100 РОКІВ
НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТУ ВОДНОГО
ГОСПОДАРСТВА ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

Керівник проекту

Олег Лагоднюк

Редагування текстів

Леся Малевиц, Майя Дзюба

Коректори

Світлана Ящук, Ольга Якимчук

Концептуальне рішення

Василь Корбутяк, Олег Лагоднюк

Макетування, комп'ютерна верстка

Алекс Корчевські, Олександр Мартинчук

Фото

Олена Анісімова
фонди музею НУВГП

Історична довідка викладена в авторській редакції
працівниками навчально-наукових інститутів
та відокремлених підрозділів університету

Видавець і виготовлювач

Редакційно-видавничий відділ
Національного університету
водного господарства та природокористування
33028, Рівне, вул. Соборна, 11.

Свідцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до
державного реєстру видавців, виготівників і розповсюджувачів
видавничої продукції РВ № 31 від 26.04.2005 р.

Надруковано:



ЕСТЕРО
друкарня

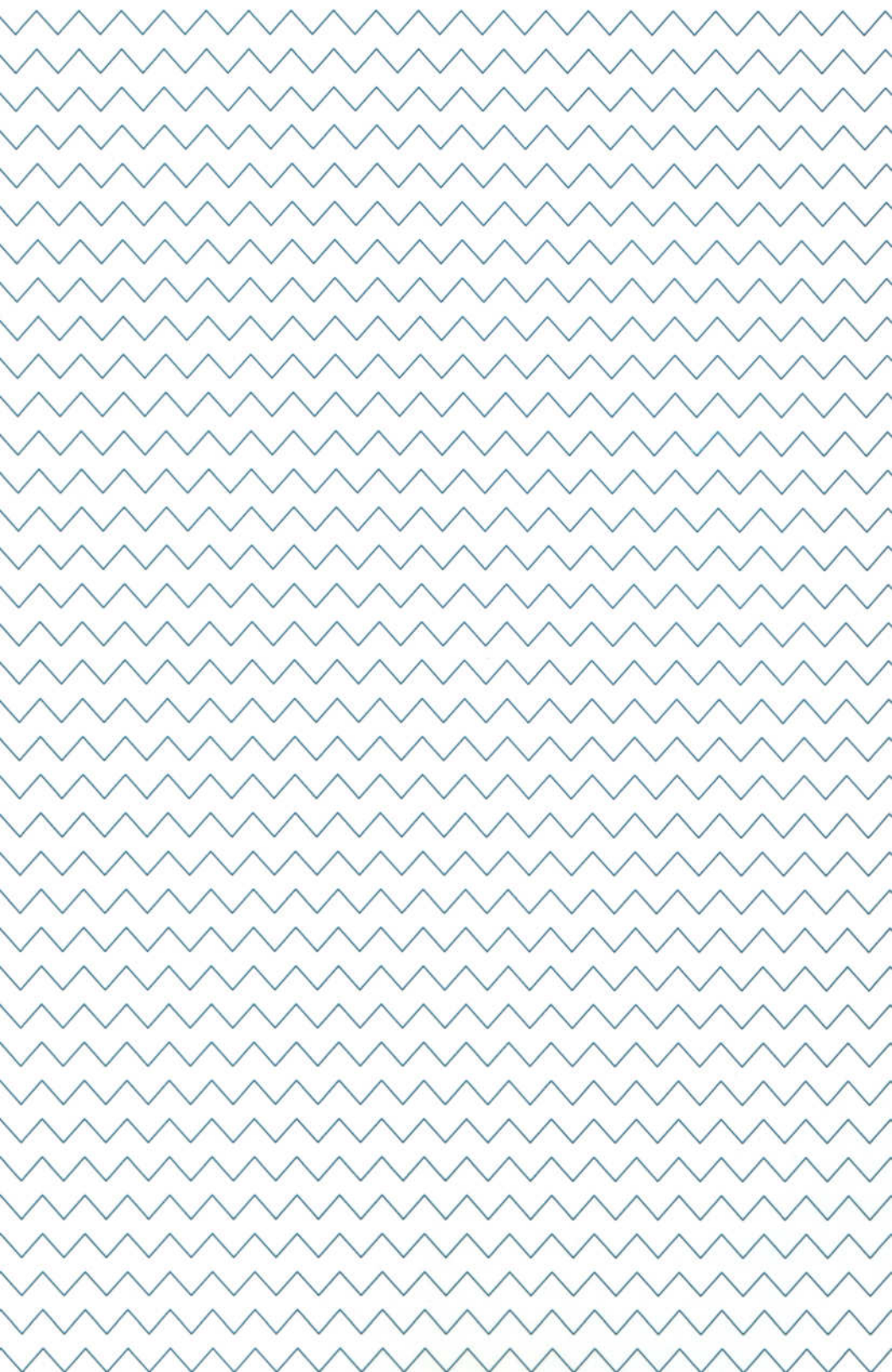
ПП «Естеро»

Підписано до друку: 01.10.2015.

Формат 100x70/16. Ум. друк. арк. 21,45.

Тираж 500 прим. Замовлення № 0110.

Свідцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до державного реєстру ДК №4787 від 28.10.2014 р





3572 020000 048572 0