

Запрошуємо на навчання до НУВГП

Трибуна СТУДЕНТА

Вівторок,
27 квітня,
2010 року
№ 4(2096)
Газета виходить
з 1930 року

Національний університет водного господарства та природокористування

Альма-матер на Соборній

Біля сходів будинку по вулиці Соборній, 11, що в Рівному, завжди велелюдно. Тут можна побачити і студентів-першокурсників, і солідних випускників, молодих вчених і досвідчених професорів. Усі вони так чи інакше причетні до історії і сучасності унікального навчального закладу - Національного університету водного господарства та природокористування.

Це єдиний в Україні навчальний заклад, котрий готує фахівців для галузі водного господарства та природокористування за урядовою програмою.

Університет пройшов славний шлях, взявши свій початок в Києві більш як 95 років тому від гідротехнічної школи до гідромеліоративного інституту. У 1959 році його переведено зі столиці до Рівного, де він отримав назву Український інститут інженерів водного господарства і став провідним навчальним закладом водогосподарського профілю. З 2002 року інститут згідно з постановою уряду носить назву Український державний університет водного господарства і природокористування, ще через два роки йому надано статус національного.

НУВГП має імідж навчального закладу, де студенти отримують міцні знання і професійні навички. За підсумками Всеукраїнських студентських олімпіад упродовж кількох років він входить до кращих навчальних закладів України.

Наш університет - провідний науковий центр реалізації багатьох регіональних і державних програм, учасник міжнародних проектів. В університеті функціонує дев'ять факультетів, 32 спеціальності.

За заслуги у підготовці фахівців, результати наукової роботи, внесок у створення міжнародного іміджу навчального закладу нагороджено орденом Дружби народів, занесено до Золотої книги ділової еліти України. НУВГП неодноразово ставав переможцем рейтингу «Золота фортуна», конкурсів «Кращі

підприємства України», «Лідер сучасної освіти», «Лідер природоохоронної галузі», нагороджений багатьма медалями і дипломами міжнародних освітніх виставок.

Кращі молоді науковці і студенти нашого університету є стипендіатами Президента України, Верховної Ради України, Рівненської обласної ради, міського голови Рівного, різноманітних фондів,



НУВГП має розгалужені міжнародні зв'язки. Він підтримує ділові стосунки з вищими навчальними закладами та науковими установами країн Західної і Центральної Європи, Азії, Африки, США, Канади. У свою чергу, іноземні викладачі та науковці (зокрема, з Польщі, Алжиру, Швейцарії, Німеччини) стажуються в нашому університеті. Впродовж останніх років в університеті навчаються громадяни з таких країн, як Росія, Білорусь, Вірменія, Азербайджан, Румунія, Китай, Гвінея, Алжир, Туреччина. Університет є членом ряду міжнародних наукових організацій, а науковці мають почесні звання зарубіжних закладів.

Для тих, хто хоче отримати якісну

освіту, у Національному університеті водного господарства та природокористування створені всі умови. Університет має сучасну матеріально-технічну базу: комп'ютерні класи, обладнані аудиторії, наукові та навчальні лабораторії. У нас хороша база практик та відпочинку, гуртожитки, стадіон, спортивні майданчики, центр естетичного виховання (адже університет - це не лише навчання).

Навчальну та виховну роботу ведуть понад 340 кандидатів наук, 43 доктори наук, професори. В університеті працюють 32 академіка, члена-кореспондента академії наук України та зарубіжжя, заслужених діячів науки і техніки, заслужених працівників освіти, заслужених винахідників, архітекторів, тренерів.

Серед наших випускників - Герої Праці, міністри, голови державних комітетів, керівники підприємств, генерали, актори, поети, народні депутати. Всього ж навчальний заклад дав освіту і путівку в життя понад 60 тисячам молодих людей, для яких став справжньою альма-матер.

...Вода - це наш найдорогоцінніший природний ресурс, без якого не можливе життя. Власне, вода - це і є саме життя. Залежність суспільства від водних ресурсів не зменшується, а увесь час зростає, підвищуються вимоги до якості води. За запасам води, доступними для використання, наша країна є однією з найменш забезпечених в Європі, а тому зацікавлена в розробці ефективної регіональної стратегії охорони і раціонального використання природних ресурсів. Розробляти і виконувати її й покликані випускники Національного університету водного господарства та природокористування.

Отож, ласкаво просимо до нашого університету!

Василь ГУРИН,
ректор університету,
доктор технічних наук,
професор

Факультет водного господарства

М.Рівне, вул.Приходька, 79, корпус № 4, к.456, тел.(0362)26-18-30

Це базовий факультет за напрямом діяльності університету, де вже понад 80 років готують фахівців ряду спеціальностей, актуальних для різних галузей, насамперед водного господарства. За цей час дипломи інженерів отримали більше 20 тисяч фахівців, серед яких керівники міністерств, науково-дослідних і проектних інститутів, водогосподарських управлінь, викладачі. Спеціальності факультету ліцензовані на IV рівень акредитації.

Навчально-виховний процес на факультеті проводить висококваліфікований викладацький колектив, серед них 9 докторів, професорів, понад 70 доцентів, кандидатів наук. Відповідає сучасним вимогам і матеріально-технічна база.

Студенти мають широкі можливості для занять громадською та науково-дослідною роботою, спортом, художньою самодіяльністю. Серед них чимало переможців і призерів всеукраїнських і міжнародних олімпіад.

У рамках приєднання вищих навчальних закладів України до Болонського процесу на факультеті започатковане поглиблене вивчення студентами іноземних мов, насамперед, польської і англійської. Факультет має розгалужені міжнародні зв'язки з навчальними закладами та науковими установами Європи, студенти проходять навчальну і виробничу практики за кордоном.

„Гідромеліорація”

Протягом навчання в університеті студенти оволодівають знаннями щодо раціонального використання та охорони водних ресурсів, гідравліки відкритих і закритих русел, організації та технології будівельного виробництва, кошторисної справи, організації праці та управління будівництвом, економіки, менеджменту та маркетингу. Із впровадженням сучасних інформаційних і комп'ютерних технологій інженери-гідротехніки займаються проектуванням, будівництвом і експлуатацією різноманітних споруд та систем водогосподарсько-меліоративного комплексу, покращанням рівня та якості забезпечення водними ресурсами населення і галузей економіки, розв'язанням водогосподарських і екологічних проблем, підвищенням рівня сталості та ефективності аграрного виробництва.

У межах спеціальності, починаючи з третього курсу, ведеться поглиблена підготовка фахівців за спеціалізаціями: «проекування та будівництво гідромеліоративних систем»; «експлуатація гідромеліоративних систем»; «охорона праці у водному господарстві».

„Водопостачання та водовідведення”

Надійне забезпечення чистою питною водою є запорукою життя сучасного міста чи села. Від ступеня очищення та

знезараження стічних вод залежить стан навколишнього природного середовища, здоров'я населення та майбутніх поколінь.

Спеціалісти з водопостачання і водовідведення займаються розв'язанням гострих водогосподарських і екологічних проблем, проектуванням, будівництвом експлуатацією систем подачі і розподілу води, мереж водовідведення, насосних станцій, водозабірних споруд, станцій водопідготовки питної та технологічної води, споруд очищення стічних вод.

Студенти, які навчаються за цією спеціальністю, вивчають спеціальні й будівельні дисципліни: хімію води та мікробіологію, гідравліку, основи водного господарства, водопостачання і водовідведення, насосні станції, санітарно-технічне обладнання будівель, гідротехнічні споруди, експлуатацію систем водопостачання і водовідведення, технологію і організацію будівництва. Одночасно вони опановують сучасну обчислювальну техніку і широко використовують її під час навчання. На спеціальності відкрита спеціалізація «інформаційні технології у водопостачанні та водовідведенні».

Наші випускники працюють у виробничих управліннях водопровідно-каналізаційного господарства, будівельних організаціях, на промислових підприємствах, у проектних та науково-дослідних організаціях, у закладах охорони навколишнього середовища.

„Теплогазопостачання та вентиляція”

Нова перспективна спеціальність, оскільки в західному регіоні лише наш університет здійснює підготовку таких фахівців.

Майбутні спеціалісти отримують ґрунтовні знання з теоретичних та загальнотехнічних предметів, а також з профільних дисциплін теплопостачання, опалення житлових та промислових будівель, газопостачання, вентиляції житлових та виробничих приміщень, кондиціонування повітря. Вони добре володіють знаннями з теорії теплопереносу, теоретичними основами аеродинаміки, очищення газових викидів, кондиціонування повітря, підготовки води для енергетичних потреб, а також конструктивними особливостями теплоенергуючих установок, аеродинамічних та гідравлічних машин, обладнання котельень, внутрішнього опалювального та санітарно-технічного обладнання.

Наші випускники працюють інженерами проектних, будівельних організацій та відділів, підприємств транспортування газу, експлуатаційних служб енергетичних та промислових підприємств, науковцями.

„Споруди і обладнання водопостачання та водовідведення”

Сучасний стан забруднення водою, відчутна нестача чистої, придатної до споживання води висувають на перший план проблеми будівництва і вдосконалення систем подачі, очищення і

відведення води.

Інженери-будівельники споруд з водопостачання і водовідведення займаються проектуванням та будівництвом природоохоронних об'єктів: систем подачі і розподілу води, мереж водовідведення, насосних станцій, водозабірних споруд, станцій водопідготовки питної та технологічної води, споруд очищення стічних вод для промисловості та комунальної галузі.

Студенти, які навчаються за професійним спрямуванням „Споруди і обладнання водопостачання та водовідведення”, вивчають технологічні та будівельні дисципліни: водопостачання і водовідведення, насосні станції, стаціонарно-технічне обладнання будівель, гідротехнічні споруди, обладнання систем водопостачання і водовідведення, технологія і організація будівництва, інженерні конструкції, архітектура тощо.

Наші випускники можуть працювати в будівельних, проектних та науково-дослідних організаціях; на промислових підприємствах; у виробничих управліннях водопровідно-каналізаційного господарства; в органах охорони навколишнього середовища; викладачами навчальних закладів.

„Охорона праці”

Студенти цього напрямку підготовки вивчають спеціальні та технічні дисципліни: трудове законодавство, організацію наглядової діяльності, безпечну експлуатацію інженерних систем, електробезпеку, пожежну безпеку, експертизу з охорони праці та інше.

Фахівці з охорони праці можуть працювати в державних органах управління охороною праці, в будівельних, експлуатаційних організаціях, органах виконавчої влади, у сфері соціального забезпечення, займати первинні посади: інспектор з контролю за технічним утриманням будинків; інструктор з протипожежної профілактики; інспектор підймальних споруд; інспектор технічний; інспектор інспекції енергонагляду; інспектор котлонагляду; інспектор з охорони праці; інспектор газотехнічний тощо.

Вони здійснюватимуть контроль за додержанням у підрозділах чинного законодавства, правил, стандартів, норм, інструкцій з охорони праці, виробничої санітарії, протипожежного захисту і охорони навколишнього середовища, розроблятимуть плани поліпшення умов виробничого середовища, режимів праці, братимуть участь в перевірці технічного стану будівель, споруд, здійснюватимуть контроль за роботою вентиляційних систем, експлуатацією парових, водогрійних котлів, об'єктів газового комплексу тощо.

Василь ТУРЧЕНЮК, декан ФВГ

Факультет гідротехнічного будівництва і гідроенергетики

м.Рівне, вул.Приходька, 79, корпус №4, к.449, тел.(0362) 23-52-63

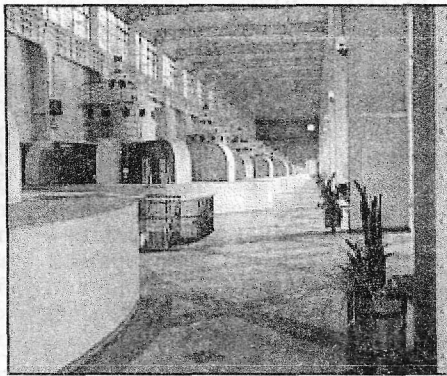
Професія гідротехніка завжди була потрібна людству. Інженери-гідротехніки займаються проектуванням, будівництвом і експлуатацією різноманітних споруд, пов'язаних з енергетикою та водою. Це малі і великі гідроелектростанції, зрошувальні та осушувальні системи, гідротехнічні споруди теплових, атомних і гідралічних електростанцій, судноплавні шлюзи, річкові і морські порти, платформи для добування корисних копалин на континентальному шельфі, великі і малі водосховища, ставки, споруди для захисту берегів річок і територій від розмиву, а також мальовничі гідропарки, фонтани тощо.

Навчаючись в університеті, студенти набувають глибоких фундаментальних, загальноінженерних і спеціальних знань за напрямками підготовки "Будівництво" (професійне спрямування "Гідротехнічне будівництво") та "Гідроенергетика", а також отримують сучасну екологічну, економічну, інформаційну і комп'ютерну підготовку. За вільним вибором їм додатково читають курси з маркетингу, менеджменту, сучасних методів комп'ютерної обробки інформації.

Студенти проходять ознайомчі, виробничі та переддипломні практики на гідроелектростанціях і в провідних проектних установах України. Під час таких практик вони, крім отримання професійного досвіду, мають можливість відпочити на мальовничих берегах Дніпра, Дністра, Південного Бугу та ознайомитись з історичним, культурним та патріотичним надбанням нашого народу.

Захист дипломних проектів і магістерських робіт відбувається на об'єктах гідроенергетики України (Київська і Канівська ГЕС, Новодністровська ГЕС і ГАЕС) за участю науковців та фахівців-виробничників.

Висока оцінка випускних робіт студентів та пропозиції щодо працевлаштування у всі провідні проектні, будівельні та експлуатаційні організації України галузі водного господарства та енергетики свідчать про високий професійний рівень наших випускників. У ВАТ "УкрГідропроект" (м.Харків) – визнаному у світі лідері в галузі



водного господарства, гідротехніки та гідроенергетики – майже 60% співробітників є випускниками нашого університету. Це ж стосується і гідроелектростанцій України, що входять до складу ВАТ "УкрГідроЕнерго".

Значна частина дипломних проектів та магістерських робіт виконується за замовленням виробництва. Більшість з них є реальними проектами реконструкції, відновлення та будівництва гідротехнічних і гідроенергетичних об'єктів України.

Найбільш підготовлені студенти четвертого та п'ятого курсів залучаються до роботи у міжнародних програмах, зокрема, в програмах розвитку енергетики України, реконструкції ГЕС Дніпровського каскаду, впровадження технологій з енергозбереження, використання нетрадиційних джерел енергії та малої гідроенергетики, захисту територій від повеней та підтоплення.

Після закінчення університету фахівці мають можливість продовжити навчання в магістратурі та аспірантурі університету, отримати другу вищу освіту в Інституті післядипломної освіти НУВГП.

Наші випускники мають 100% працевлаштування у провідних водогосподарських і гідроенергетичних установах України з відповідним матеріально-технічним забезпеченням (Київ, Харків, Запоріжжя, АР Крим, Закарпаття тощо).

Науковий і кадровий потенціал факультету дозволяє формувати і вирішувати широке коло наукових завдань, які стоять перед водогосподарською та енергетичною галузями держави.

Факультет не стоїть осторонь від проблем галузі водного господарства та енергетики нашого регіону. Працівники факультету та студенти беруть участь у розробці проектів з експлуатації гідропарків, захисті жилих

масивів від підтоплень, каскадів фонтанів парку, відновленні Хрінниківської та Млинівської малих ГЕС. А ще - об'єктів гідроенергетики та нетрадиційних джерел енергії в багатьох країнах світу.

"Гідротехнічне будівництво"

Потребу в спеціалістах-гідротехніках підтверджує необхідність реконструкції та відновлення існуючих і будівництва нових гідроенергетичних об'єктів, виконання протиповеневих заходів, а також існуючий дефіцит в Україні генеруючих потужностей.

Випускники спеціальності "Гідротехнічне будівництво" працюють у проектних, будівельних, експлуатаційних, науково-дослідних організаціях, навчальних закладах та органах державного управління України, в країнах близького і далекого зарубіжжя.

Підготовку спеціалістів забезпечують досвідчені викладачі, а також керівники та спеціалісти провідних галузевих, проектних та експлуатаційних установ України.

"Гідроенергетика"

Фахівці, які навчаються за напрямом підготовки "Гідроенергетика", можуть працювати в проектних, будівельних, експлуатаційних та науково-дослідних організаціях і навчальних закладах.

Замовниками кадрів є місцеві і регіональні енергомережі, енергогенеруючі компанії (ГЕС, ГАЕС, АЕС, ТЕС), водопостачальні та промислові підприємства тощо. В межах спеціальності на старших курсах ведеться поглиблена підготовка за спеціалізаціями: комп'ютерна технологія в гідроенергетиці; експлуатація гідроенергетичних установок; експлуатація насосних станцій.

Студенти проходять виробничі практики на гідроелектростанціях, теплових та атомних станціях України, в провідних проектних установах. Декілька років поспіль студенти проходять виробничі практики на каскаді Дніпровських ГЕС і ГАЕС, Рівненській та Хмельницькій АЕС, Дністровській ГЕС, ВАТ "УкрГідропроект" (м.Харків) та на інших провідних енергетичних об'єктах України з подальшим працевлаштуванням на цих об'єктах.

Володимир ГРОМАДЧЕНКО,
декан ФГТБ і ГЕ,
Юрій ФІЛІПОВИЧ,
заступник декана ФГТБ і ГЕ

Факультет будівництва та архітектури

м.Рівне, вул.Черновола,49, корпус № 6, к.620, тел.(0362)22-35-11

Професії будівельника та архітектора є одними з найдревніших та найнеобхідніших для розвитку суспільства.

На факультеті ведеться підготовка фахівців денної і заочної форм навчання за напрямом «Будівництво», за фаховими спрямуваннями (спеціальностями) «Промислове та цивільне будівництво», «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів», «Міське будівництво та господарство», «Автомобільні дороги і аеродроми». А за напрямом «Архітектура» - за фаховими спрямуваннями (спеціальностями) «Архітектура будівель і споруд», «Дизайн архітектурного середовища» (тільки денної форми навчання).

Факультет має потужну матеріально-технічну базу і науковий потенціал. Наші лабораторії оснащені новітніми приладами, маємо сучасні методичні кабінети, спеціалізовані аудиторії, комп'ютерні класи.

Підготовку фахівців здійснюють сім кафедр: інженерних конструкцій; міського будівництва та господарства; технології будівельних виробів і матеріалознавства; архітектури; автомобільних доріг, основ і фундаментів; опору матеріалів і будівельної механіки; водогосподарського, промислового та цивільного будівництва. Тут працюють висококваліфіковані кадри. Серед них – академіки, члени кореспонденти, доктори наук, професори, заслужені працівники освіти, заслужені архітектори, лауреати державних премій, кандидати наук, доценти.

Навчання на факультеті дає змогу отримати диплом бакалавра, спеціаліста, магістра, вступити до аспірантури.

Навчальні плани підготовки фахівців включають такі дисципліни як комп'ютерна підготовка, система автоматизованого проектування в будівництві, маркетинг і менеджмент у будівництві, ринкова економіка в будівництві, екологія та охорона праці в будівництві, реконструкція міської забудови, ландшафтна архітектура тощо.

Про високу якість підготовки фахівців говорять, зокрема, те, що студенти факультету неодноразово ставали переможцями і призерами всеукраїнських олімпіад.

На факультеті впроваджена

кредитно-трансферна навчання, яка суттєво змінює технологію навчального процесу, наближаючи її до європейських стандартів.

До складу факультету входять навчально-науково-виробничі комплекси «Будівельник», «Технолог», «Дорожник», «Містобудівельник», «Зодчий».

З метою узгодження кваліфіційних рівнів молодшого спеціаліста і спеціаліста за напрямом «Будівництво» створено регіональний навчально-будівельний комплекс «Кадри для будівництва». Це дає можливість приймати на навчання до університету випускників технікумів і вищих професійних училищ за результатами їх випускних оцінок та співбесіди, а також скоротити термін навчання для одержання базової освіти і набуття кваліфікації спеціаліста-будівельника або магістра відповідної спеціальності.

Студенти факультету мають хороші можливості займатися художньою самодіяльністю, спортом. Вони переможці і призери фестивалів та спортивних змагань міського, обласного, всеукраїнського, європейського і навіть світового рівнів.

«Промислове та цивільне будівництво»

Фахівців цієї спеціальності готують для роботи в галузі будівництва, а також в інших організаціях, що входять до складу будівельного комплексу.

Спеціаліст може працювати на інженерно-технічних посадах у загальнобудівельних, проектних, проєктно-пошукових, конструкторських і спеціалізованих будівельних організаціях; на викладацькій роботі в освітніх закладах і установах; виконувати експертні роботи в галузі будівництва та експлуатації будинків і споруд; бути консультантом з будівництва.

«Міське будівництво та господарство»

За цією спеціальністю готують фахівців для роботи в галузі будівництва, а також в інших галузях, що організаційно входять до складу будівельно-ремонтного комплексу.

Спеціаліст може працювати в загальнобудівельних і спеціалізованих будівельних, проєктно-пошукових і конструкторських організаціях на інженерно-технічних посадах; викладацькій роботі в освітніх закладах і установах; виконувати експертні роботи в галузі будівництва та експлуатації будинків, споруд та інженерних мереж; бути консультантом з будівництва і вести

технічний нагляд за будівництвом.

«Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів»

Фахівці цієї спеціальності можуть реалізувати себе у виробничо-технічній, проєктно-конструкторській, організаційно-управлінській, науково-дослідній і викладацькій сферах будівельної промисловості. Інженер також може працювати на підприємствах будівельної індустрії, у загальнобудівельних і спеціалізованих будівельних організаціях; у проєктно-конструкторських і науково-дослідних організаціях, навчальних закладах. Основними видами діяльності інженерів-будівельників-технологів є виробничо-технічна, проєктно-конструкторська і науково-дослідна, менеджмент якості будівельної продукції, маркетинг будівельних матеріалів і виробів, а також організація комерційної діяльності у сфері будівельного виробництва.

«Автомобільні дороги та аеродроми»

За цією спеціальністю готують фахівців для виробничо-технологічної, проєктно-конструкторської, організаційно-керівної та дослідницької діяльності в галузі будівництва, експлуатації автомобільних шляхів, аеродромів, транспортних споруд та будівель, а також в інших галузях, що організаційно входять до складу будівельного комплексу.

«Архітектура будівель і споруд»

Випускники цієї спеціальності підготовлені для проєктної, організаційно-керівної і дослідницької діяльності в галузі архітектури і містобудування, можуть працювати на викладацькій роботі, виконувати функції консультанта з архітектурних рішень.

«Дизайн архітектурного середовища»

Актуальна проблема сьогодення – створення комфортних умов праці, відпочинку і проживання. Студенти, які навчаються за спеціальністю «Дизайн архітектурного середовища», займаються вирішенням цієї проблеми. Крім того, фахівці-дизайнери можуть працювати на організаційно-керівній роботі, займатись дослідницькою діяльністю, викладацькою роботою, бути консультантом з дизайну.

Сподіваємось, що завдяки творчій праці архітекторів та новітнім рішенням будівельників, у тому числі й наших випускників, міста, населені пункти і дороги України стануть європейськими у найкращому розумінні цього слова.

Григорій МАСЮК, декан ФБА

Механіко-енергетичний факультет

м.Рівне, вул.Приходька,77, корпус № 3, к.312, тел.(0362)22-35-11

Спеціальність «**Підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання**» є універсальною в галузі механізації промислово-дорожнього і меліоративного будівництва. Фахова підготовка належить до пріоритетних напрямків розвитку техніки і дозволяє виконувати наукову, інженерну, технічну, технологічну, контрольну, освітню роботу в галузі розробки, випробування і експлуатації, сертифікації та впровадження нового транспортного обладнання, підйомно-транспортних, будівельних, дорожніх та інших транспортних систем.

Бакалаври здатні брати активну участь в розробці, впровадженні й експлуатації підйомно-транспортних машин і обладнання в різних галузях економіки, вміло залучаючи сучасні інформаційні технології автоматизованого проектування для розв'язання конкретних прикладних задач, які виникають при проектуванні, експлуатації і ремонті обладнання. **Спеціалісти** - ефективно розв'язувати на інженерному рівні задачі проектування, виготовлення та експлуатації підйомно-транспортних машин і обладнання, визначати економічно оптимальні проектні параметри, із застосуванням новітніх засобів пошуку, обробки інформації, виконання технічної документації.

Магістри - ставити задачі наукових досліджень підйомно-транспортних машин і обладнання, створювати математичні та фізичні моделі, виконувати теоретичні та експериментальні дослідження, обробляти результати досліджень із застосуванням сучасних алгоритмів і засобів виконання експериментів, формувати рекомендації.

Випускники працюють у науково-дослідних і проектних установах, на підприємствах з виробництва, ремонту й експлуатації будівельної, дорожньої і меліоративної техніки, викладачами.

За спеціальністю «**Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів**» готують фахівців у галузі виробництва будівельних виробів і конструкцій, які здатні проектувати, налагоджувати і технічно грамотно експлуатувати обладнання підприємств виробництва нерудних будівельних матеріалів, залізобетонних виробів, стінових матеріалів, в'язучих речовин, опоряджувальних матеріалів.

Студенти вивчають комплекс різноманітних дисциплін, що сприяють формуванню висококваліфікованого спеціаліста. Це «**Основи конструювання**», «**Комп'ютерна графіка**», «**Деталі машин**», «**Теоретичні основи теплотехніки**», «**Технологія конструкційних матеріалів та**

матеріалознавство», «**Технологічні основи машинобудування**», «**Основи автоматизації і мікропроцесорної техніки**», «**Експлуатація і обслуговування машин і обладнання**», «**Технологія виробництва будівельних матеріалів**», «**Вантажопідйомна, транспортуюча і транспортна техніка**», «**Основи автоматизації проектування машин**», «**Механічне обладнання підприємств виробництва будівельних матеріалів**», «**Технологічні комплекси із виробництва будівельних матеріалів**».

Випускники працюють на різних посадах у відділах головного інженера, механіка, енергетика, викладачами.

Студенти професійного спрямування «**Обладнання лісового комплексу**» вивчають спеціальні навчальні дисципліни: «**Основи лісового господарства**», «**Машини для лісового господарства**», «**Машини для агролісомеліорації**», «**Машини для первинної переробки деревини**», «**Експлуатаційні машини лісового комплексу**», «**Вантажопідйомні і транспортуючі машини**», «**Випробування і експериментальні дослідження машин і обладнання**», «**Проектування і технологія виготовлення машин**».

За час навчання студенти проходять навчальну, виробничу, переддипломну практики на підприємствах лісової галузі, в Центрі навчально-виробничої підготовки студентів, де отримують робітничу спеціальність тракториста-машиніста. Закінчивши навчання, фахівці можуть працювати в науково-дослідних, машинобудівних, виробничих господарствах лісового комплексу, а також викладачами.

Спеціальність «**Автомобілі та автомобільне господарство**» є однією з найпрестижніших серед спеціальностей інженерного напрямку.

Під час навчання майбутні фахівці вивчають комплекс професійно-орієнтованих дисциплін, які забезпечують підготовку висококваліфікованого спеціаліста. До переліку таких дисциплін належать: «**Автомобільні двигуни**», «**Електронне та електричне обладнання автомобілів**», «**Використання експлуатаційних матеріалів та економія паливно-енергетичних ресурсів**», «**Автомобілі**», «**Основи технічної діагностики автомобілів**», «**Технічна експлуатація автомобілів**», «**Основи технології виробництва та ремонту автомобілів**», «**Фірмове обслуговування транспортних засобів**», «**Сучасні комп'ютерні технології**», «**Організація автомобільних перевезень, дорожні умови і безпека руху**», «**Виробничо-технічна база підприємств автомобільного транспорту**».

Магістри спеціальності вивчають

також такі курси, як «**Методологія та методика наукових досліджень**», «**Інформаційні системи і математичні методи наукових досліджень**», «**Педагогіка і психологія вищої школи**», «**Маркетинг науково-технічних розробок**».

Випускники працюють у проектних та науково-дослідних установах, експлуатаційних і ремонтних підприємствах, органах державної влади та управління.

Спеціальність «**Розробка родовищ корисних копалин**» - одна з найактуальніших для економіки України. Надра нашої держави містять величезні запаси корисних копалини, які визначають профіль діяльності української індустрії. Рівненщина славиться запасами граніту, базальту, торфу, бурштину. Студенти гірничої спеціальності вивчають комплекс дисциплін, які сприяють формуванню фахівців високого рівня. Питання економіки, комп'ютерні технології та менеджмент, науково-технічна діяльність також є обов'язковими складовими навчального процесу.

Розгалужені міжнародні зв'язки випускової кафедри дозволяють одержувати найновішу інформацію про передові виробничі технології і сучасну техніку. Ця інформація вводиться у навчальні дисципліни і стає надбанням студентів.

Випускники працюють на підприємствах системи «Укрторф», на гірничих підприємствах різноманітного профілю, у владних та бізнесових структурах.

Спеціальність «**Теплоенергетика**» - це сучасний вид діяльності для задоволення життєвонеобхідних потреб людства у виробництві, розподілі та використанні всіх видів енергії.

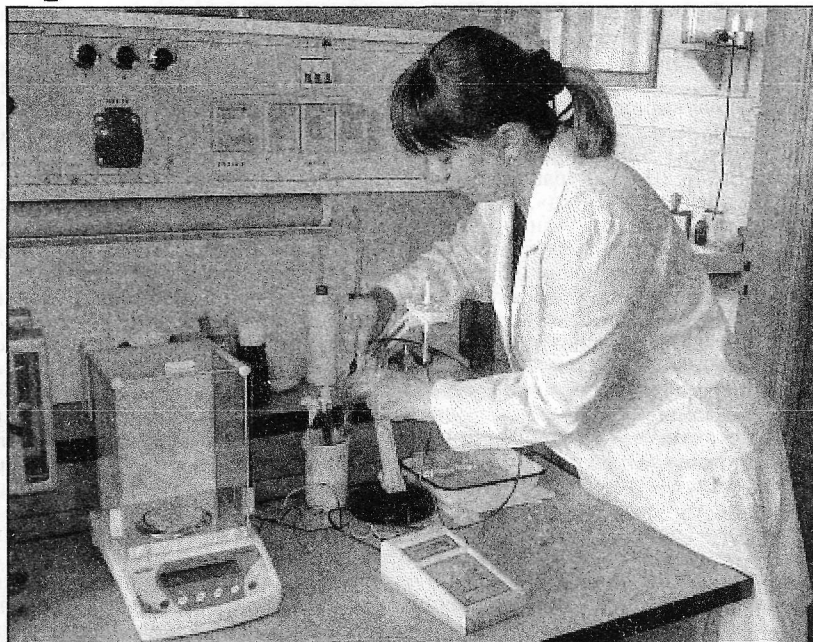
Отримавши під час навчання необхідні загальноінженерні, спеціальні, економічні, гуманітарні знання і практичні навички, теплоенергетик може працювати у галузі розробки, впровадження, монтажу, наладки, експлуатації, ремонту енерговиробляючого та енергоспоживаючого обладнання, установок та систем промислових підприємств, об'єктів агропромислового комплексу, водного та залізничного транспорту, комунального господарства, теплових та атомних електростанцій.

Набуті в університеті знання і вміння дозволяють нашим випускникам працювати на виробництвах різних форм власності, в проектних та наукових закладах, органах державної влади та управління, організувати власну справу, займатися викладацькою роботою, а також продовжувати навчання в аспірантурі.

Микола МАРЧУК, декан МЕФ

Факультет екології та природокористування

м.Рівне, вул. Мірющенка, 53а, корпус № 7, к.729, тел. (0362)23-14-17



Сучасний світ повсякчас зіштовхується з глобальною проблемою – зростанням антропогенного навантаження на екосистеми, а звідси і на організм людини. Тому екологічній освіті приділяється особлива увага.

Наш факультет готує спеціалістів, здатних вирішувати проблеми екології та природокористування, здійснювати моніторинг об'єктів довкілля, проводити екологічну експертизу діяльності підприємств, прогнозувати зміни навколишнього середовища та розробляти проекти раціонального природокористування.

На факультеті готують фахівців за спеціальностями: «Екологія та охорона навколишнього середовища», «Агрохімія і ґрунтознавство», «Водні біоресурси». Спеціальності «Екологія та охорона навколишнього середовища», «Агрохімія і ґрунтознавство» мають IV рівень акредитації і готують бакалаврів, спеціалістів та магістрів. За спеціальністю «Водні біоресурси» готують фахівців рівнів бакалаврів і спеціалістів.

Фахівці за спеціальністю «**Екологія та охорона навколишнього середовища**» (спеціалізації: екологія, моніторинг навколишнього середовища, водогосподарська екологія та природокористування) володіють методами контролю за навколишнім середовищем, вміють аналізувати та прогнозувати стан довкілля, розробляти проекти з раціонального

використання природних ресурсів, здійснювати моніторинг об'єктів навколишнього середовища та контроль за дотриманням природоохоронного законодавства, проводити екологічну експертизу. Випускники факультету працюють в управліннях екобезпеки, проектних інститутах системи Держводгоспу, промислових підприємствах інженерами-екологами, екологічних проектно-вишукувальних організаціях, організаціях з питань екологічного аудиту, службах митного контролю.

Фахівці за спеціальністю «**Агрохімія і ґрунтознавство**» оперують знаннями з питань раціонального, екологічно безпечного застосування добрив, володіють методами досліджень ґрунтового покриву, розробляють рекомендації щодо збереження та підвищення продуктивності земель, здійснюють оцінку земель, розробляють проекти землеустрою та використання земельних ресурсів. Агрохімік-ґрунтознавець має хорошу підготовку з аналізу, оцінки, використання, відтворення родючості ґрунтового покриву, екологічно безпечних систем застосування добрив. Випускники працюють інженерами-ґрунтознавцями, агрохіміками, хіміками-аналітиками в центрах охорони родючості ґрунтів, обласних та районних філіях проектно-вишукувальних і науково-дослідних інститутів аграрного профілю, науково-дослідних станціях, агрохімічних та аналітичних

лабораторіях, станціях-інститутах з питань селекції та генної інженерії рослин, державних консультуючих та контролюючих установах з питань охорони та раціонального використання ґрунтового покриву, з розповсюдження та реалізації насіння, добрив, засобів захисту рослин, у сільськогосподарських підприємствах.

Фахівці, які отримали спеціальність «**Водні біоресурси**» (іхтіологи-рибоводи та іхтіологи-професіонали), займаються вивченням сировинної бази внутрішніх водойм та Світового океану, беруть участь в експедиціях, відкривають нові райони і об'єкти рибництва, розробляють методи раціонального ведення рибного господарства, відтворюють цінні види риб, здійснюють інспекцію раціонального використання, відтворення та регулювання рибальства. Випускники можуть працювати іхтіологами-рибоводами та рибоводами на рибкомбінатах з переробки прісноводних риб та морепродуктів, риборозплідниках та селекційних станціях, рибоводно-меліоративних станціях, проектних організаціях галузі рибництва, інспекціях з раціонального використання, відтворення та регулювання рибальства, рибзаводах, ставкових господарствах та рибгоспах, структурах галузі декоративної аквакультури, інспекціях та лабораторіях ветсанекспертизи.

На нашому факультеті діють групи поглибленого вивчення англійської мови, що дає можливість студентам досконало вивчити не тільки розмовну мову, а й спеціальну термінологію, пов'язану з майбутньою професією.

Ми маємо розгалужені міжнародні зв'язки. Кращі студенти факультету проходять виробничу практику у передових фермерських господарствах за кордоном.

Високий рівень матеріально-технічного забезпечення факультету, професорсько-викладацького складу гарантує ґрунтовну теоретичну і практичну підготовку студентів. А ще робить їх конкурентноздатними на ринку праці.

Про високий ступінь підготовки наших випускників свідчать щорічні перемоги студентів на Всеукраїнських олімпіадах, широка географія і високий відсоток працевлаштування.

Сергій ВЕРЕМЕШКО, декан ФЕП

Факультет землеустрою та геоінформатики

м.Рівне, вул.Мірющенка, 53а, корпус № 7, к.731, тел.(0362)23-50-84

Підготовка фахівців напрямку „Геодезія, картографія та землеустрій” в університеті ведеться з 1992 року. Факультет готує бакалаврів, спеціалістів та магістрів за професійними спрямуваннями (спеціальностями): «Землепорядкування та кадастр»; «Геоінформаційні системи і технології».

Спеціальність «Землепорядкування та кадастр» відкрита у зв'язку з гострою потребою в таких фахівцях для вирішення завдань земельної реформи: формування різних форм власності на землю, запровадження ринку землі та нерухомості, раціонального використання та охорони найбільшого багатства українського народу – землі. Для виконання поставлених завдань у сільських, селищних та міських радах введені посади інженерів-землепорядників. У районах створені управління земельних ресурсів, а в обласних центрах – обласні головні управління. Всі працівники згаданих управлінських структур є державними службовцями.

Крім того, фахівці-землепорядники мають змогу працевлаштуватися в державних підприємствах: Науково-дослідних та проектних інститутах землеустрою, філіях Центру державного земельного кадастру, комунальних та приватних землепорядних виробничих підприємствах, третейських судах.

Випускники спеціальності «Землепорядкування та кадастр» добре володіють сучасною електронною технікою та новітніми комп'ютерними технологіями, можуть виконувати грошову оцінку земель різних категорій, вести реєстрацію землевласностей і землекористувань тощо. Тому працевлаштування випускників цієї спеціальності практично стовідсоткове.

Для ініціативних та грамотних фахівців є значні перспективи росту.



За короткий проміжок часу після закінчення університету чимало наших випускників вирости до заступників начальників обласних головних управлінь, начальників районних управлінь Держкомзему, керівників філій Центру державного земельного кадастру та приватних землепорядних підприємств, працюють заступниками керівників управлінських та виробничих підрозділів.

Навчання можливе як за рахунок держбюджету, так і за контрактом на денній та заочній формах навчання.

Спеціальність «Геоінформаційні системи і технології» (ГІСТ) пов'язана з проектуванням, розробкою та експлуатацією ГІС засобами і методами геодезії, картографії, фотограмметрії, дистанційного (космічного) зондування земної поверхні, формуванням баз та банків даних за допомогою досконалих програмних засобів і комп'ютерної техніки.

Ця спеціальність є новою для України.

Потреба в таких кадрах пов'язана з глобальною комп'ютеризацією та інформатизацією суспільного життя. Для вивчення та прогнозування можливого розвитку будь-яких просторово-часових подій і прийняття адекватних управлінських рішень необхідно володіти

величезним масивом оперативної інформації про кількісний і якісний стан об'єктів моніторингу в просторі та часі. Саме такі інформаційні системи створюють фахівці з ГІС-технологій.

Можливості застосування їх знань та вмій безмежні. На основі ГІСТ ведуться земельний, лісовий, містобудівний та інший кадастри, здійснюється управління міським господарством та інженерною інфраструктурою міста. Геоінформаційні системи є комплексними і охоплюють всі сфери суспільно-економічного життя території.

З їх допомогою вирішують завдання інвентаризації й обліку ресурсів, створення довідкових систем та систем сприяння, підтримки, прийняття оптимальних управлінських рішень, оптимізації перевезень на транспорті, оптимального використання територіальних ресурсів тощо.

ГІС-технології застосовують для вивчення навколишнього природного середовища шляхом системної комп'ютерної обробки даних наземних знімків, аеро- та космічних фотознімків і матеріалів спектрального аналізу, одержаних зі штучних супутників Землі.

*Анатолій ЛІЩИНСЬКИЙ,
декан ФЗІ*

Факультет економіки і підприємництва

м.Рівне, вул.Соборна,11, к.133, тел.(0362)22-23-30

Готує фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня:

бакалавр за напрямом підготовки: „Економіка підприємства”; „Облік і аудит”; „Фінанси і кредит”.

спеціаліст за напрямом підготовки: „Економіка підприємства”; „Облік і аудит”.

магістр за напрямом підготовки: „Економіка підприємства”; „Облік і аудит”; „Економіка довкілля і природних ресурсів”.

Факультет економіки і підприємництва виконує важливу місію формування фахівців вищої кваліфікації у сферах економіки, фінансів, бухгалтерського обліку та аудиту.

Нині на факультеті навчається понад 2200 студентів денної та заочної форм навчання.

Тут створено потужний науково-педагогічний колектив, у складі якого працюють 5 заслужених працівників освіти України; 6 академіків, членів-кореспондентів галузевих академії наук України; 9 докторів наук, професорів; 55 кандидатів наук, доцентів.

Студенти факультету навчаються в чотирьох комп'ютерних класах; чотирьох навчально-методичних кабінетах кафедр факультету; двох читальних залах; є абонемент навчальної літератури для студентів заочної форми навчання. Факультет має у своєму розпорядженні гуртожиток для всіх студентів з інших міст України, де обладнані загальні кімнати для проживання, відпочинку і підготовки студентів до занять, спортивний зал та тренажери.

Основними місцями роботи випускників є підприємства, установи, організації виробничої та невиробничої сфер (будівництво; торгівля, лісове господарство, транспорт, енергетика, комунальне господарство, сільське господарство, туристичний бізнес тощо); комерційні банки, інвестиційні та страхові компанії; установи Державного казначейства України; установи контрольно-ревізійного управління України; установи податкової служби України; фінансові управління; громадські об'єднання; аудиторські фірми; органи державної влади та місцевого самоврядування; а також організації Держводгоспу України.

Молоді фахівці також можуть працювати викладачами економіки, фінансів, обліку, аналізу, аудиту в технікумах, коледжах та інших навчальних закладах.

Під час навчання студенти

факультету мають можливість реалізувати свої захоплення та здібності у гуртках (драматичний, сучасного танцю, хору, сучасного фольклору), КВК, лізі брейн-рингу.

Фізичне виховання студентів факультету здійснюється в групах загальної фізичної підготовки, спеціальних медичних групах, підготовчих відділеннях і збірних командах з різних видів спорту, участі в універсіаді НУВГП та спартакіаді студмістечка, змаганнях міського, обласного і всеукраїнського рівнів.

На факультеті створена Агенція з працевлаштування „Шанс”, яка займається працевлаштуванням студентів, організацією рекламних заходів, зустрічей з провідними спеціалістами, керівниками підприємств, організацій, установ.

Напрямок підготовки

«Економіка підприємства»

Сьогодні жоден керівник не може ефективно управляти підприємством без умінь правильно оцінити, чи рентабельно працює підприємство, які фактори впливають на одержання прибутку, як вийти переможцем у конкурентній боротьбі. На ці й багато інших питань можна одержати відповіді, навчаючись за напрямом підготовки «Економіка підприємства».

На кафедрі економіки підприємства працюють 36 викладачів, з яких 24 мають вчені ступені і звання. Завідує кафедрою кандидат економічних наук, професор Н.Б. Кушнір.

Студенти цього напрямку підготовки повинні мати достатні знання з математики, яскраво виражені аналітичні здібності, уміти відшукати потрібну інформацію і чітко висловлюватися. Зауважимо, що поле нових економічних знань зараз набагато ширше того, яке займали економічні дисципліни ще кілька років тому. Сучасне навчання дозволяє отримати знання у сфері економіки підприємства, навчитися оцінювати ефективність роботи, проводити маркетингові дослідження і здійснювати бізнес-планування та прогнозування діяльності підприємства, використовувати сучасні комп'ютерні програмні продукти. Важливою складовою навчального процесу є наукова робота студентів (участь у наукових конференціях, наукові публікації). Наші студенти – переможці щорічної університетської олімпіади з фахових дисциплін напрямку «Економіка підприємства», отримують перемоги у всеукраїнських змаганнях.

Напрямок підготовки

«Облік і аудит»

У час, коли в державі формуються

нові засади економічних відносин, особливо гостро стоїть питання підготовки висококваліфікованих кадрів з обліку та аудиту, які б мали необхідну професійну підготовку для розв'язування невідкладних питань державного та регіонального розвитку. Фахівці такого рівня повинні мати достатні економічні знання та рівень культури, щоб теоретичні знання, накопичений вітчизняний та світовий досвід впровадити у господарську практику.

Науковий та інтелектуальний потенціал НУВГП – закладу, який має значний досвід навчальної, наукової, методичної роботи та відповідні зв'язки з установами і провідними фахівцями з галузі обліку і аудиту, спроможний надавати сталу, ґрунтовну професійну підготовку.

Фахівців напрямку «Облік і аудит» готують на базі кафедри обліку і аудиту. Очолює кафедру доктор економічних наук, професор І.Д. Лазаришина.

З метою якісного забезпечення навчального процесу висококваліфікованими кадрами використовується аспірантура.

Окремим напрямком діяльності кафедри є наукова робота студентів під керівництвом викладачів, що реалізується під час університетських та міжвузівських студентських науково-практичних конференцій, в студентських олімпіадах з фахових дисциплін; публікаціях наукових праць студентів; у роботі з талановитою молоддю. Захист дипломних робіт ірашок студентів відбувається іноземною мовою.

Напрямок підготовки

«Фінанси і кредит»

Таких фахівців готує кафедра фінансів і економіки природокористування, яка функціонує з 2004 року. Лекційні, семінарські і практичні заняття ведуть 15 висококваліфікованих викладачів, серед яких три доктори наук та п'ять кандидатів наук. Колектив кафедри очолює професор, доктор економічних наук, заслужений економіст України, віце-президент Спілки економістів України В.І.Павлов.

На кафедрі також навчається 20 аспірантів та пошукачів наукового ступеня кандидата економічних наук.

Колектив кафедри тісно співпрацює із Західним науковим центром НАН і МОН України, спорідненими вищими навчальними закладами, органами державного та регіонального управління, місцевого самоврядування та підприємницькими структурами.

Леонід МЕЛЬНИК, декан ФЕІП

Факультет менеджменту

м.Рівне, вул.Приходька, 75, корпус № 2, к.274, тел.(0362)23-00-95, 45-06-36

Запрошуємо на навчання за освітньо-кваліфікаційними рівнями бакалавр, спеціаліст та магістр за напрямками підготовки **“Менеджмент”, “Управління персоналом та економіка праці”, “Транспортні технології (автомобільний транспорт)”**.

Для випускників технікумів і коледжів, що мають освітньо-кваліфікаційний рівень молодший спеціаліст, пропонуємо навчання із скороченими термінами за професійними спрямуваннями **“Менеджмент організацій” та “Організація перевезень і управління на автомобільному транспорті”**.

Випускники вищих навчальних закладів, які мають вищу освіту за будь-якою спеціальністю освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст» чи «магістр» можуть отримати другу вищу освіту за спеціальністю **«Державна служба»**.

Студенти напряму підготовки **“Менеджмент”** вивчають комплекс економічних і управлінських дисциплін: макро- та мікроекономіка, економіка підприємства, бухгалтерський облік, гроші і кредит, аудит, операційний, інвестиційний, фінансовий, інноваційний, стратегічний менеджмент, здобувають міцні знання з інформатики і комп'ютерної техніки, оволодівають правовими науками.

Глибока фундаментальна і фахова підготовка дає можливість випускникам **кваліфікації “менеджер-економіст”** успішно працювати керівниками і спеціалістами підприємств, організацій, установ виробничої і невиробничої сфер, місцевих рад та державних адміністрацій, фінансових та економічних підрозділів, фахівцями в галузі маркетингу, банківська діяльність, контрольно-ревізійного управління, податкової інспекції.

Студенти напряму підготовки **“Управління персоналом та економіка праці”** вивчають комплекс дисциплін: економічні; управлінські; технологічні; правничі; інформаційні та гуманітарні. Випускники, отримавши **кваліфікацію «менеджер персоналу»**, можуть працювати економістами, інженерами з організації праці і підготовки кадрів, фахівцями з питань зайнятості, соціальної роботи, менеджерами з персоналу, фахівцями рекрутингових агентств.

Студенти професійного спрямування **“Організація перевезень і управління на автомобільному транспорті”** вивчають комплекс дисциплін гуманітарної та професійної підготовки – загальний курс транспорту, основи експлуатації транспортних засобів, організація

вантажних перевезень, організація пасажирських перевезень, транспортно-експедиторська робота, управління роботою транспорту, економіка перевезень, організація міжнародних автомобільних перевезень, менеджмент зовнішньоекономічної діяльності, технічне обслуговування транспортних засобів, вантажознавство тощо.

Випускники цього професійного спрямування, отримавши **кваліфікацію “інженер з транспорту”**, здатні здійснювати організаційно-управлінську діяльність на автотранспортних підприємствах та його структурних підрозділах, в управліннях та відділах транспорту, в транспортних підрозділах підприємств різних форм власності. Вони можуть працювати за такими напрямками: організація технічного обслуговування транспортних засобів; організація системи управління вантажних перевезень; організація системи управління пасажирських перевезень; організація та технологія вантажних робіт на транспорті; організація та управління комерційною роботою на транспорті; організація та управління транспортно-експедиторською діяльністю; організація процесу планування автотранспортного підприємства; організація міжнародних автомобільних перевезень; проектування систем вантажних і пасажирських перевезень.

Студенти, які навчаються за спеціальністю **«Державна служба»** кваліфікаційного рівня магістр, набувають навиків та здатності до виконання таких видів робіт: готувати пропозиції щодо удосконалення нормативних актів; розробляти інформаційно-аналітичні матеріали; готувати проекти відповідей на звернення громадян; розробляти цільові, галузеві та регіональні програми; володіти основами регіональної економіки; користуватись методами розробки та впровадження планів, програм і бюджету; проводити аналіз та планування соціально-економічного розвитку регіону. Випускники спеціальності зможуть працювати на посадах: завідувач відділу (місцеві органи державної влади); завідувач сектора апарату (місцева державна адміністрація); завідувач – головний фахівець; керівник апарату; начальник відділу (місцеві органи державної влади); начальник головного управління (місцеві органи державної влади); начальник служби, начальник управління; державний соціальний інспектор; помічник-консультант народного депутата; радник (органи державної влади); спеціаліст державної служби; спеціаліст з питань кадрової роботи

та державної служби; керуючий справами виконавчого комітету.

Факультет менеджменту - це чотири кафедри, які відповідають за підготовку висококваліфікованих фахівців, де працюють 79 викладачів, серед яких 5 професорів, докторів наук, 40 доцентів, кандидатів наук.

Факультет менеджменту активно співпрацює з навчальними та науковими організаціями. Він входить до Міжнародної асоціації економічних факультетів технічних університетів, членами якої є 10 вітчизняних ВНЗ та 15 зарубіжних навчальних закладів. На факультеті вісім років поспіль проводиться Всеукраїнська науково-практична конференція для аспірантів і студентів, спільно з факультетом економіки і підприємництва – міжнародна науково-практична конференція.

Наші студенти щороку підтверджують високий рівень знань, займаючи високі місця на Всеукраїнських фахових олімпіадах і національних конкурсах студентських наукових, дипломних та магістерських робіт. Вони мають можливість для всебічного розвитку особистості, беруть активну участь у громадському, спортивному житті факультету і університету. Активно працюють студпарламент, профбіро студентів, а також Агенція з планування кар'єри, де студенти мають можливість набувати досвіду роботи, залучаються до постійного або тимчасового працевлаштування. Навчаючись, студенти набувають практичного досвіду управлінської роботи, працюючи менеджерами у молодіжній громадській організації **“Маркетинг-центр “Менеджер”**, яка функціонує при факультеті, проходячи навчання і практику в найуспішніших підприємствах України у рамках Програми **“Забезпечення професійної підготовки, самореалізації та кар'єрного зростання випускників ФМ”**.

На факультеті стало традицією проводити благодійні акції для дітей-сиріт та дітей-інвалідів. Студентський парламент, зокрема, організував акції **“Подаруй тепло дітям”, “Допоможемо у навчанні”, “З любов'ю в серці”**.

Значна увага на факультеті приділяється розвитку фізкультури і спорту. Футбольна команда факультету є чемпіоном Універсиади. Наші студенти-спортсмени є також переможцями та призерами Чемпіонатів України з різних видів спорту.

Ми гордимось нашими випускниками, серед яких є багато керівників різного рівня, бізнесменів, працівників органів місцевого самоврядування та ін.

Віталій ОКОРСЬКИЙ, декан ФМ

Факультет прикладної математики та комп'ютерно-інтегрованих систем

м.Рівне, вул.Чорновола, 49, корпус № 6, к.678, тел.(0362)23-14-60

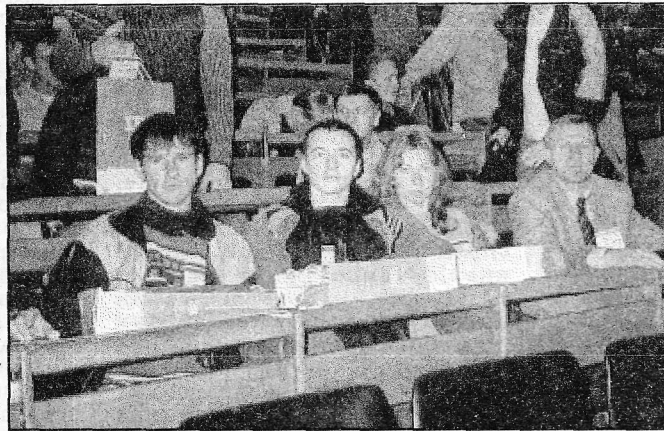
На факультеті готують фахівців за такими перспективними спеціальностями як «Прикладна математика» та «Автоматизоване управління технологічними процесами», що належать до кібернетичного напрямку. Обидві спеціальності акредитовані за освітньо-кваліфікаційними рівнями бакалавр, спеціаліст та магістр.

Фахівці спеціальності «Прикладна математика» займаються розробкою та застосуванням математичного, комп'ютерного та інформаційного моделювання, розробкою та впровадженням комп'ютерних інформаційних систем у всіх сферах діяльності.

Випускники факультету, які навчалися за спеціальністю «Прикладна математика», отримують кваліфікацію «спеціаліст прикладної математики», «магістр прикладної математики». Вони можуть обіймати посади: інженера-програміста, інженера з комп'ютерних систем, програміста системного, програміста прикладного, викладача вищого навчального закладу, наукового співробітника.

Сферою діяльності фахівців, які навчалися за спеціальністю «Автоматизоване управління технологічними процесами», є проектування, впровадження і експлуатація автоматизованих систем керування технологічними процесами на базі комп'ютерно-інтегрованих систем у різних галузях народного господарства.

Випускники спеціальності «Автоматизоване управління технологічними процесами» отримують кваліфікацію «інженер з автоматизованих систем керування виробництвом» та «інженер-дослідника з комп'ютерних систем та автоматики». Випускники цієї спеціальності можуть працювати на посадах інженера-програміста, інженера з автоматизації виробничих процесів, інженера з автоматичних систем управління виробництвом промислових підприємств, фінансово-економічних установ, в управлінських структурах та науково-виробничих організаціях, закладах соціальної сфери.



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, обладнанні сучасною мікропроцесорною технікою та комп'ютерно-інтегрованими системами контролю регулювання та керування.

Професорсько-викладацький склад факультету налічує 56 викладачів, серед яких 8 докторів наук, професорів, 20 кандидатів наук, доцентів. Навчають студентів висококваліфіковані фахівці, які ведуть наукові дослідження з проблем 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 тощо.

Студенти, які навчаються за спеціальністю «Прикладна математика», вивчають такі базові предмети: математичний аналіз, дискретна математика, диференціальні рівняння, рівняння математичної фізики, числові методи; методи оптимізації, теорія систем; теорія керування, програмування, архітектура ЕОМ, програмне забезпечення ЕОМ, програмування для WEB, бази даних та інформаційні системи, мережі ЕОМ, адміністрування в мережах,

інтелектуальні системи, сучасна комп'ютерна графіка, основи захисту і кодування інформації.

Студенти, які навчаються за спеціальністю «Автоматизоване управління технологічними процесами», вивчають такі базові предмети: алгоритмічні мови та програмування, комп'ютерна техніка, електротехніка та електромеханіка,

мікропроцесорна техніка, теорія автоматичного керування, технічні засоби автоматизації, проектування систем автоматизації, основи САПР, виробничі процеси та обладнання об'єктів автоматизації, автоматизація технологічними процесами, математичне моделювання на ЕОМ, ідентифікація та моделювання, автоматизовані системи управління технологічними процесами.

Наші студенти неодноразово виборювали призові місця на всеукраїнських олімпіадах з програмування, математики, електротехніки, фізики, були учасниками міжнародної олімпіади з програмування в Бухаресті.

Факультет тісно співробітничав з Київським національним університетом ім.Тараса Шевченка, Національним технічним університетом «Київський політехнічний інститут», Львівським національним університетом ім.Івана Франка, Національним університетом «Львівська політехніка», Національним університетом «Кієво-Могилянська академія», Інститутом кібернетики НАН України ім.В.М.Глушкова, Інститутом математики НАН України.

Студентське життя - це не тільки щоденне інтенсивне навчання, але й участь в художній самодіяльності, спортивному житті факультету та університету. Щороку в університеті проводяться фестивалі «Студентська весна», турніри КВК, конкурс «Міс університету», спартакіади з багатьох видів спорту, де студенти факультету беруть найактивнішу участь.

*Анатолій ВЛАСЮК,
декан ФІМ і КІС*

ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ

м. Рівне, вул. 24 Серпня, 11, тел. (0362) 63-39-68

Інститут здійснює перепідготовку спеціалістів та магістрів; підвищення кваліфікації фахівців.

Перепідготовка спеціалістів та магістрів передбачає отримання іншої спеціальності на основі здобутого раніше освітньо-кваліфікаційного рівня та практичного досвіду. Здійснюється відповідно до державних стандартів підготовки фахівців кожної спеціальності і дозволяє отримати диплом державного зразка про другу вищу освіту освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст»

Тривалість навчання за денною формою - рік, заочною - 1,5 роки, екстернатною - за індивідуальним терміном.

Екстернат є особливою формою навчання осіб, які вже мають відповідний освітньо-кваліфікаційний рівень, для здобуття іншого рівня (чи спеціальності) шляхом самостійного вивчення навчальних дисциплін і складання заліків, іспитів та інших форм підсумкового контролю. Навчання

здійснюється за індивідуальними навчальними планами і графіками, розробленими відповідно до рівня базової освіти і державних стандартів спеціальностей.

Законодавством дозволено здійснювати перепідготовку бакалаврів, якщо вони продовжують навчання за попередньою освітою до рівня «спеціаліст» чи «магістр». Інститут використовує таку форму паралельного навчання, на заочній формі в ППО навчаються, зокрема, бакалаври нашого університету.

Підвищення кваліфікації фахівців. Проводиться на короткотермінових курсах і дає право на отримання відповідного свідоцтва державного зразка. Тривалість навчання коливається в межах 72-432 годин.

Навчання в інституті проводиться за всіма спеціальностями і фаховими напрямами університету за направленнями підприємств, установ, організацій, державної служби зайнятості, а також за угодами з фізичними та

юридичними особами. Для вступу в інститут на будь-який напрям навчання вступники проходять співбесіду, яка визначає рівень загальноосвітньої підготовки та їх здібності, необхідні для оволодіння обраною спеціальністю.

Навчальний процес забезпечено відповідно до сучасних вимог: обладнаними аудиторіями, оргтехнікою, спеціально підготовленими навчально-методичними комплексами, роздатковим матеріалом. Навчання проводять викладачі випускових і провідних кафедр університету, що мають багаторічний досвід роботи в післядипломній освіті.

Слухачі ППО мають право на пільги відповідно до чинного законодавства, а також безкоштовне користування бібліотекою, інформаційними фондами, послугами навчальних, наукових та інших підрозділів університету.

*Зіновій МАЛАНЧУК,
директор ППО*

Центр довузівської підготовки

м.Рівне, вул. Мірющенка, 53 а, навчальний корпус № 7, каб. 725 а, тел. (0362) 22-23-07

У Центрі працюють підготовчі курси, підготовче відділення для українських громадян і підготовче відділення для іноземних громадян.

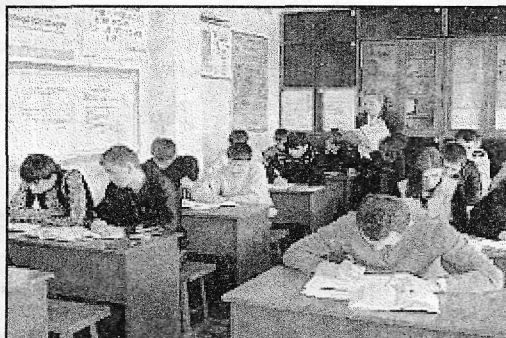
Підготовчі курси для підготовки до Зовнішнього незалежного оцінювання знань

На підготовчі курси приймаються учні 10-11-их класів середніх шкіл, гімназій, ліцеїв, професійно-технічних навчальних закладів та особи, які мають повну загальну середню освіту, студенти останніх курсів вищих навчальних закладів освіти І і II рівнів акредитації.

На підготовчих курсах працює вечірня, денна, денна суботня та недільна форми навчання різної тривалості (8-, 7-, 6-, 5-, 4-, 3- місяці).

Підготовка слухачів здійснюється за вибором одного або декількох предметів, зокрема, з української мови та літератури, математики, фізики, хімії, географії, біології, історії України, англійської та інших іноземних мов, креслення, рисунку, композиції. Навчання платне.

Початок занять з 1 жовтня та в міру формування груп.



- вечірні - жовтень, листопад, грудень, січень;

- суботні - листопад, грудень, січень, лютий, березень

- недільні - січень, лютий, березень, квітень.

Підготовчі курси з іноземних мов для підготовки до вступу до магістратури

Приймаються студенти 4-5 курсів університетів та особи, що мають вищу освіту (освітньо-кваліфікаційний рівень бакалавр/спеціаліст) та вступають на навчання за освітньо-кваліфікаційним рівнем магістр, для підготовки до складання вступного іспиту з іноземної мови.

Навчання платне.

Початок занять:

- з 15 березня (тривалість 3-, 2-, або 1 місяць);

- з 15 квітня (тривалість 2-, або 1 місяць);

- з 15 травня (тривалість 1 місяць).

Підготовче відділення для українських громадян

Організоване з метою надання допомоги при підготовці до проходження Зовнішнього незалежного оцінювання знань військовослужбовцям, звільненим у запас, молоді, у якій з різних обставин утворилася перерва між закінченням середнього загальноосвітнього закладу і часом вступу до вищого навчального закладу та молоді, яка з інших причин потребує поглиблення знань.

Підготовка слухачів підготовчого відділення здійснюється на умовах договорів. Навчання платне. Підготовче відділення денної форми навчання працює за графіком:

- прийом заяв - з 15 вересня до 25 жовтня;

- початок навчання - з 1 листопада;

- тривалість навчання - 30 тижнів.

*Микола БЯЛИК,
директор центру*

Закарпатський навчально-консультаційний центр

Оголошує прийом студентів заочної форми навчання за такими напрямками підготовки (спеціальностями) для здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавра, спеціаліста:

- автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології (спеціальність – автоматизоване управління технологічними процесами);
- гідротехніка (спеціальність – гідромеліорація);
- геодезія, картографія та землеустрій (спеціальність – землевпорядкування та кадастр);
- екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування (спеціальність – екологія та охорона навколишнього середовища);
- облік і аудит (спеціальність – облік та аудит);
- машинобудування (спеціальність – підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини та обладнання).

Закарпатський НКЦ функціонує з 2003 року і є відокремленим структурним підрозділом Національного університету водного господарства та природокористування, на базі якого здійснюється підготовка фахівців за державними замовленнями та за угодами з юридичними і фізичними особами. Тут навчається понад 600 студентів заочної форми навчання. У 2009 році відбувся перший випуск спеціалістів.

Підготовка фахівців з повною вищою освітою гідротехнічного, землевпорядкувального, екологічного напрямів і з машинобудування, автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій для Закарпаття є дуже важливою. Регіон характеризується найбільшою концентрацією природних водних ресурсів в Україні, а тому проблема захисту земель від впливу паводків, раціональне використання водних і земельних ресурсів є тут надзвичайно актуальною.

Для якісного проведення навчального процесу використовується бібліотечний фонд Закарпатського НКЦ, який постійно формується за рахунок передачі навчальних підручників, посібників, методичних вказівок, програмного забезпечення з базового навчального закладу та за рахунок власних придбань.

Закарпатська область, м. Виноградів, вул. І.Франка, 116, тел. (03143) 2-65-53

Анатолій НЕЧИДЮК, директор центру

Слов'янський навчально-консультаційний центр

Оголошує набір студентів на 2010-2011 навчальний рік заочної форми навчання за спеціальностями:

- землевпорядкування та кадастр; *Т*
 - гідромеліорація (водне господарство);
 - економіка підприємства;
 - екологія та охорона навколишнього середовища;
- для здобуття освітньо-кваліфікаційних рівнів бакалавра та спеціаліста.

Запрошуємо на навчання випускників шкіл, молодших спеціалістів та бакалаврів.

Навчальний процес проводиться на базі хіміко-механічного технікуму м.Слов'янська в добре обладтованих навчальних аудиторіях та лабораторіях. Викладання здійснюють професори та доценти базового університету.

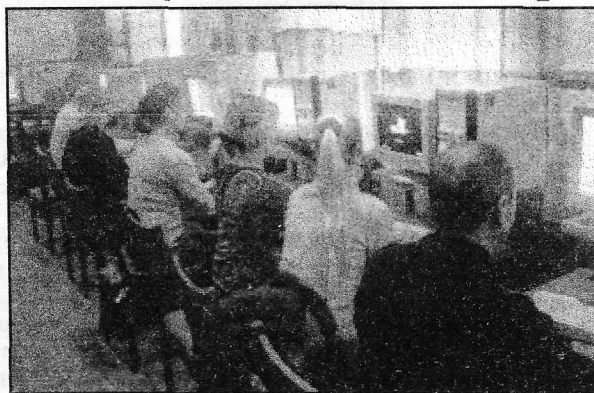
На період сесії студенти забезпечуються гуртожитком, працює їдальня.

Після закінчення навчання видається диплом державного зразка.

Донецька область, м.Слов'янськ, вул.К.Маркса,41, Хіміко-механічний технікум, аудиторія 22, тел.(097)7639491.

Переліт Володимир МОСКОВЧЕНКО, директор центру

Прилуцький навчально-консультаційний центр



Оголошує набір студентів на 2010-2011 навчальний рік заочної форми навчання для здобуття освітньо-кваліфікаційних рівнів бакалавра та спеціаліста за спеціальностями:

- гідромеліорація;
- землевпорядкування та кадастр;
- теплогазопостачання та вентиляція;
- автоматизоване управління технологічними процесами;
- облік і аудит;
- менеджмент організацій.

На навчання запрошуються особи, які мають повну середню освіту або освітньо-кваліфікаційний рівень молодшого спеціаліста.

Навчання здійснюється за державним замовленням та за рахунок коштів юридичних і фізичних осіб.

Прийом документів здійснюється з 21 липня по 21 серпня.

На період сесії студенти забезпечуються гуртожитком, працює їдальня.

Після закінчення навчання видається диплом державного зразка.

Чернігівська область, м.Прилуки, вул.Київська,178, тел.(04637) 3-51-81, 3-51-03

Переліт В'ячеслав ВЕЧЕР, директор центру

Кримський навчально-консультаційний центр

Оголошує набір студентів на 2010-2011 навчальний рік заочної форми навчання за спеціальностями:

- економіка підприємства;
- екологія та охорона навколишнього середовища;
- гідромеліорація;
- землевпорядкування та кадастр;
- облік і аудит;
- підйомно-транспортні, будівельні, дорожні, меліоративні машини і обладнання;

для здобуття освітньо-кваліфікаційних рівнів бакалавра та спеціаліста.

Навчальний процес здійснюють доктори наук, професори та кандидати наук, доценти Національного університету водного господарства та природокористування.

Після закінчення навчання видається диплом державного зразка.

Автономна Республіка Крим, смт.Гурзуф, вул.Подвойського,11. м.Джанкой, вул.Нестерова,33, (0654)36-37-53, (06564)3-45-65.

Переліт Оксана КОГУТ, директор центру