

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова науково-методичної
ради НУВГП

_____ **Олег ЛАГОДНЮК**

« ____ » _____ 2020

05-05-006S

СИЛАБУС

навчальної дисципліни

SYLLABUS

Управління земельними ресурсами		Land administration	
Шифр за ОП	OK 8	Code in Educational Program	
Освітній рівень: магістерський (другій)		Educational level: Master's (second)	
Галузь знань Архітектура та будівництво	19	Fields of knowledge Architecture and Building	
Спеціальність Геодезія та землеустрій	193	Field of study: Geodesy and Land Management	
Освітня програма: Землеустрій та кадастр		Educational Program: Land Management and Cadastre	

Силабус навчальної дисципліни «Управління земельними ресурсами» для здобувачів вищої освіти ступеня «магістр», які навчаються за освітньо-професійною програмою «Землеустрій та кадастр» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій». Рівне. НУВГП. 2020. 15 стор.

ОПП на сайті університету: <http://ep3.nuwm.edu.ua/18521/>

Розробники силабусу:

Мошинський Віктор Степанович, доктор с.-г. наук, професор кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики, професор;
Бухальська Тетяна Володимирівна, канд. техн. наук, доцент кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики;
Стахів Ярослав Андрійович, старший викладач кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики

Силабус схвалений на засіданні кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики

Протокол № 01 від 02 вересня 2020 року

Завідувач кафедри: Ліщинський А.Г., канд. техн. наук, доцент.

Керівник освітньо-професійної програми: Ліщинський А.Г., канд. техн. наук, доцент.

Схвалено науково-методичною радою з якості ННІ агроєкології та землеустрою

Протокол № 01 від 08 вересня 2020 року

Голова науково-методичної ради з якості ННІ: Прищепка А.М., канд. с.-г. наук, професор.

№ документа в ЕДО: СЗ №-4438

© Мошинський В.С.,
Бухальська Т.В.,
Стахів Я.А., 2020
© НУВГП, 2020

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ*

Ступінь вищої освіти	<i>магістр</i>
Освітня програма	<i>Землеустрій та кадастр</i>
Спеціальність	<i>193 Геодезія та землеустрій</i>
Рік навчання, семестр	<i>1, 2</i>
Кількість кредитів	<i>8</i>
Лекції:	<i>58 годин</i>
Практичні заняття:	<i>44 годин</i>
Самостійна робота:	<i>138 години</i>
Курсова робота:	<i>так</i>
Форма навчання	<i>денна, заочна</i>
Форма підсумкового контролю	<i>екзамен</i>
Мова викладання	<i>українська</i>

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКЛАДАЧА*

ПРОФАЙЛ ЛЕКТОРА

Лектор



Мошинський Віктор Степанович,
професор кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики, доктор с.-г. наук, професор

Вікіситет <http://wiki.nuwm.edu.ua/index.php/>

ORCID -

Як комунікувати v.s.moshynskyi@nuwm.edu.ua

Актуальні оголошення на сторінці дисципліни в системі MOODLE

ПРОФАЙЛ АСИСТЕНТА

Асистент

Стахів Ярослав Андрійович,
старший викладач кафедри землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики

Вікіситет <http://wiki.nuwm.edu.ua/index.php/>

ORCID -

Як комунікувати +38 (097) 397 10 43,
i.a.stakhiv@nuwm.edu.ua

Актуальні оголошення на сторінці дисципліни в системі MOODLE

ПРО ДИСЦИПЛІНУ

Анотація навчальної дисципліни, в т.ч. мета та цілі

Дисципліна «Управління земельними ресурсами» є однією із основних у ході підготовки фахівців із геодезії та землеустрою (спеціалізація «Землеустрій та кадастр»).

Метою вивчення дисципліни є отримання фундаментальних уявлень про роль управління земельними ресурсами у раціональному землеустрої та у вирішенні практичних проблем раціонального природокористування на основі викладення основних теоретичних і методологічних положень науки і практики управління природно-техногенними системами. Також метою дисципліни є завершення формування у майбутніх землевпорядників практичних навичок з обґрунтованого прийняття управлінських рішень у галузі земельних відносин.

Завдання дисципліни полягає у тому, щоб ознайомити студентів з принципами та структурою управління земельними ресурсами, надання студентам базових знань щодо системного моделювання природних систем, ознайомити студентів з сучасними методами обґрунтування заходів за допомогою систем підтримки прийняття управлінських рішень, навчити студентів приймати проектно-управлінські рішення щодо земель різних категорій та аналізувати ефективність їх впровадження.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен бути здатним приймати проектно-управлінські рішення щодо управління землями адміністративного району, обґрунтувати запропоновані заходи за допомогою систем підтримки прийняття управлінських рішень, працювати з сучасними програмними продуктами при створенні цифрової картографічної основи адміністративного району, формувати оптимальний набір управлінь у межах чинного правового та інституційного забезпечення, розробляти стратегії управління у сучасному правовому полі.

Посилання на розміщення навчальної дисципліни на навчальній платформі Moodle

<https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708>

Компетентності

ФК2. Знання основних нормативно-правових актів та довідкових матеріалів, чинних стандартів і технічних умов, інструкцій та інших нормативно-розпорядчих документів в професійній діяльності.

ФК4. Знання спеціалізованого програмного забезпечення і ГІС систем та базові вміння програмувати для вирішення прикладних професійних задач.

ФК5. Знання професійної та цивільної безпеки при виконанні завдань професійної діяльності.

ФК6. Знання сучасних технологічних процесів та систем

технологічної підготовки виробництва.

ФК9. Здатність розуміти і враховувати соціальні, екологічні, етичні, економічні аспекти, що впливають на формування технічних рішень.

ФК11. Здатність використовувати знання й уміння для розрахунку апріорної оцінки точності та вибору технологій проектування і виконання прикладних професійних завдань.

ФК12. Уміння ідентифікувати, класифікувати та описувати цифрові моделі шляхом використання аналітичних методів і методів моделювання.

ФК14. Уміння аргументувати вибір методів розв'язування спеціалізованих задач, критично оцінювати отримані результати та захищати прийняті рішення.

ФК15. Використання відповідної термінології та форм вираження у професійній діяльності.

Програмні результати навчання

ПРН2. Знати теоретичні основи сучасних методів геодезії, землеустрою, кадастру та моніторингу земель.

ПРН3. Знати нормативно-правові засади раціонального використання та охорони земель на всіх територіальних рівнях, ведення кадастру та моніторингу, державної реєстрації речових прав на нерухоме майно та їх обтяжень.

ПРН11. Здійснювати просторове планування територій, в тому числі в межах річкових басейнів і водогосподарських систем, методами землевпорядного проектування з дотриманням принципів раціонального використання та охорони земель, враховуючи вплив соціально-економічних, екологічних, ландшафтних, природоохоронних та інших чинників.

ПРН13. Володіти методами землеустрою, технологіями ведення кадастру та моніторингу земель на різних ієрархічних територіальних рівнях.

Перелік соціальних, «м'яких» навичок (soft skills)

ЗК2. Здатність навчатися сприймати набуті знання у сфері геодезії, фотограмметрії, землеустрою, картографії та геоінформатики та інтегрувати їх з уже наявними.

ЗК4. Здатність планувати та керувати часом.

ЗК5. Здатність продукувати нові ідеї, проявляти креативність та здатність до системного мислення.

ЗК6. Здатність здійснювати пошук та критично аналізувати інформацію з різних джерел.

ЗК9. Здатність до застосування знань на практиці.

ЗК11. Мати навички розроблення та управління проектами.

ЗК12. Здатність працювати як індивідуально, так і в команді.

ЗК14. Потенціал до подальшого навчання.

ЗК15. Відповідальність за якість виконуваної роботи.

Структура навчальної дисципліни

Приведена нижче в таблиці

Методи оцінювання та структура оцінки *Для досягнення цілей та завдань курсу студентам потрібно засвоїти теоретичний матеріал та здати модульні контролі знань, а також вчасно виконати практичні завдання. В результаті вони зможуть отримати такі **обов'язкові** бали:*

- 60 балів - за вчасне та якісне виконання завдань практичних занять, що становить поточну (практичну) складову його оцінки;*
- 20 балів – модульний контроль 1;*
- 20 балів – модульний контроль 2.*

Дисципліна закінчується екзаменом, тому результати складання модульних контролів можуть зараховуватись як підсумковий контроль.

Усього 100 балів.

Шкала оцінювання з детальним розподілом балів наведена на сторінці навчальної дисципліни на навчальній платформі Moodle: <https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708>

Модульний контроль проходить у формі тестування із застосуванням системи Moodle. У тесті 30 запитань різної складності:

- рівень 1 – 21 запитання по 0,5 балів (10,5 балів),*
- рівень 2 – 8 запитань по 1 балу (8 балів),*
- рівень 3 – 1 запитання по 1,5 балів (1,5 балів).*

Усього – 20 балів.

Лінк на нормативні документи, що регламентують проведення поточного та підсумкового контролів знань студентів, можливість їм подання апеляції: <http://nuwm.edu.ua/strukturni-pidrozdili/navch-nauk-tsentr-nezaleznoho-otsiniuvannia-znan/dokumenty>

Місце навчальної дисципліни в освітній траєкторії здобувача вищої освіти

Дисципліни, вивчення яких передують даній дисципліні:

- Основи земельного кадастру та права;*
- Кадастр;*
- Землевпорядне проектування;*
- Земельне право;*
- Оцінка та управління нерухомістю;*
- ГІС в кадастрових системах.*

Поєднання навчання та досліджень

Студенти мають можливість додатково отримати бали за виконання індивідуальних завдань дослідницького характеру, а також можуть бути долучені до написання та опублікування наукових статей з тематики курсу.

Інформаційні ресурси

Основна література

- 1. Горлачук В.В., В'юн В.Г., Песчанська І.М. та ін. Управління земельними ресурсами: Підручник. – Львів: Видавництво «Магнолія плюс», 2006. – 443 с.*
- 2. Третяк А.М., Дорош О.С. Управління земельними ресурсами. – Вінниця: Нова книга, 2006. – 360 с.*

[URL: http://kizman-tehn.com.ua/wp-content/uploads/2017/09/](http://kizman-tehn.com.ua/wp-content/uploads/2017/09/)

3. Мошинський В.С. Методи управління продуктивністю та екологічною стійкістю осушуваних земель. – Рівне: НУВГП, 2005. – 340 с.

[URL: http://ep3.nuwm.edu.ua/4333/1/85.pdf](http://ep3.nuwm.edu.ua/4333/1/85.pdf)

4. Горлачук В.В., Янчук В.П., В'юн В.Г. та ін. Правове регулювання земельних відносин. – Миколаїв: ІЛІОН, 2005. – 237 с.

5. Горлачук В.В., Гаркуша О.М., В'юн В.Г. та ін. Управління землекористуванням. Підручник за ред. В.В. Горлачука. – Миколаїв: ІЛІОН, 2002. – 375 с.

Допоміжна література

6. Новаковський Л. Я., Олещенко М. А. Соціально-економічні проблеми сучасного землекористування. – К.: Урожай, 2009. – 195 с.

7. Нагаєв В.М. Аграрний менеджмент. Практикум (модульний варіант). – К.: Фенікс, 2004. – 319 с.

8. Земельні відносини в Україні: Зб. інформ.-аналіт. матеріалів (1991-2010) / За заг. ред. В.П. Горбуліна. – 2-е вид., перероб. і доп. – Київ: Істина, 2010. – 136 с.

9. Слюсаренко О. М. Еколого-економічні аспекти міського землекористування в ринкових умовах. – Одеса, 2009. – 118 с.

10. Кожурин Ф.Д. Процесс управления. – М.: Мысль, 1988. – 238 с.

11. Бусленко Н. П. Моделирование сложных систем. – М.: Наука, 1968. – 356с.

12. Землевпорядний вісник. Науково-виробничий журнал.

Нормативно-правова література

13. Конституція України. Закон України від 28.06.2001 р. № 254к/96-ВР.

14. Земельний кодекс України. Закон України від 25.10.2001 р. № 2768-III.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2768-14#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2768-14#Text)

15. Водний кодекс України. Закон України від 22.05.2008 р. № 10-рп/2008.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95#Text)

16. Лісовий кодекс України. Закон України від 21.01.1994 р. № 3852-XII.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3852-12#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3852-12#Text)

17. Закон України «Про землеустрій» від 02.05.2003 р. № 858-IV.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/858-15#Text.](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/858-15#Text)

18. Закон України «Про Державний земельний кадастр» від 07.07.2011 р. № 3613-VI.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3613-17.](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3613-17)

19. Закону України «Про охорону культурної спадщини» від 08.06.2000 р № 1805-14

[URL:https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1805-14#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1805-14#Text)

20. Закон України «Про природно-заповідний фонд» від 16.06.1992.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2456-12#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2456-12#Text)

21. Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності» від 17.02.11 р № 3038-VI.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3038-17#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3038-17#Text)

22. Закон України «Про державний контроль за використанням та охороною земель» від 19.06. 2003 р. № 963-15.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/963-15#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/963-15#Text)

23. Закон України «Про охорону земель» від 19.06.2003 р. № 962-15

[URL:https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/962-15#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/962-15#Text)

24. Порядок ведення Державного земельного кадастру. Затверджений постановою КМУ від 17.10.2012 р. №1051.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1051-2012-%D0%BF#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1051-2012-%D0%BF#Text)

25. Методичні рекомендації щодо розроблення схем землеустрою і техніко-економічних обґрунтувань використання та охорони земель адміністративно-територіальних одиниць від 02.10.2013 за №395.

[URL: https://www.advokat-buro.com/metodichni-rekomendatsiyi-shhodo-rozroblennya-shem-zemleustroyu-i-tehniko-ekonomichnih-obgruntuvan-vikoristannya-ta-ohoroni-zemel-administrativno-teritorialnih-odinit/](https://www.advokat-buro.com/metodichni-rekomendatsiyi-shhodo-rozroblennya-shem-zemleustroyu-i-tehniko-ekonomichnih-obgruntuvan-vikoristannya-ta-ohoroni-zemel-administrativno-teritorialnih-odinit/)

26. Методичні рекомендації щодо розроблення проектів землеустрою, що забезпечують еколого-економічне обґрунтування сівозміни та впорядкування угідь від 02.10.2013 р. № 396.

[URL: https://zakononline.com.ua/documents/show/6889-68894](https://zakononline.com.ua/documents/show/6889-68894)

27. ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування і забудова територій»

[URL: https://dbn.co.ua/load/normativy/dbn/b_2_2_12/1-1-0-1802](https://dbn.co.ua/load/normativy/dbn/b_2_2_12/1-1-0-1802)

28. Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів від 19.06.1996 р.

[URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0379-96#Text](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0379-96#Text)

ПРАВИЛА ТА ВИМОГИ (ПОЛІТИКА)*

Дедлайни та перескладання

Ліквідація академічної заборгованості здійснюється згідно «Порядку ліквідації академічних заборгованостей у НУВГП», <http://ep3.nuwm.edu.ua/4273/>. Згідно цього документу і реалізується право студента на повторне вивчення дисципліни чи повторне навчання на курсі.

Перездача модульних контролів здійснюється згідно <http://nuwm.edu.ua/strukturni-pidrozdili/navch-nauk-tsentr-nezalezhnogo-otsiniuvannia-znan/dokumenti>.

Оголошення стосовно дедлайнів задачі частин навчальної дисципліни відповідно до політики оцінювання оприлюднюються на сторінці даної дисципліни на платформі

Правила академічної доброчесності	<p>MOODLE https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708</p> <p>За списування під час проведення модульного контролю чи підсумкового контролю, студент позбавляється подальшого права здавати матеріал і у нього виникає академічна заборгованість.</p> <p>За списування під час виконання окремих завдань, студенту знижується оцінка у відповідності до ступеня порушення академічної доброчесності.</p> <p>Документи стосовно академічної доброчесності (про плагіат, порядок здачі курсових робіт, кодекс честі студентів, документи Національного агентства стосовно доброчесності) наведені на сторінці ЯКІСТЬ ОСВІТИ сайту НУВГП - http://nuwm.edu.ua/sp/akademichna-dobrochesnistj</p>
Вимоги до відвідування	<p>Студенту не дозволяється пропускати заняття без поважних причин.</p> <p>При об'єктивних причинах пропуску занять (лікарняні, мобільність і т. ін.) студенти можуть самостійно вивчити пропущений матеріал на платформі MOODLE https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708</p> <p>Студент має право оформити індивідуальний графік навчання згідно відповідного положення http://ep3.nuwm.edu.ua/6226/</p> <p>Здобувачі можуть на заняттях використовувати мобільні телефони та ноутбуки, але виключно в навчальних цілях з даної дисципліни.</p>
Неформальна та інформальна освіта	<p>Студенти мають право на визнання (перезарахування) результатів навчання, набутих у неформальній та інформальній освіті згідно з відповідним Положенням: http://nuwm.edu.ua/sp/neformalna-osvita.</p> <p>Зокрема студенти можуть самостійно проходити онлайн-курси на таких навчальних платформах, як Prometheus, Coursera, edEx, edEra, FutureLearn та інших, для наступного перезарахування результатів навчання. При цьому важливо, щоб знання та навички, що формуються під час проходження певного онлайн-курсу чи його частин, мали зв'язок з очікуваними навчальними результатами даної дисципліни (освітньої програми) та перевірялись в підсумковому оцінюванні.</p>

ДОДАТКОВО

Правила отримання зворотної інформації про дисципліну*	<p>Щосеместрово студенти заохочуються пройти онлайн опитування стосовно якості викладання та навчання викладачем даного курсу та стосовно якості освітнього процесу в НУВГП.</p> <p>За результатами анкетування студентів викладачі можуть покращити якість навчання та викладання за даною та іншими дисциплінами.</p> <p>Результати опитування студентам надсилають</p>
--	---

обов'язково.

Порядок опитування, зміст анкет та результати анкетування здобувачів минулих років та семестрів завантажені на сторінці «ЯКІСТЬ ОСВІТИ»:

<http://nuwm.edu.ua/porjadok-opituvannja>

<http://nuwm.edu.ua/sp/anketuvannja>

<http://nuwm.edu.ua/sp/rezultati-opituvannja>

Оновлення*	<p>За ініціативою викладача зміст даного курсу оновлюється щорічно з урахуванням змін у законодавстві України, наукових досягнень та сучасних практик у сфері геодезії, землеустрою та кадастру.</p> <p>Студенти також можуть долучатись до оновлення дисципліни шляхом подання пропозицій викладачу стосовно новітніх змін у галузі. За таку ініціативу студенти можуть отримати додаткові бали.</p>
Навчання осіб з інвалідністю	<p>Документи та довідково-інформаційні матеріали стосовно організації навчального процесу для осіб з інвалідністю доступні за посиланням http://nuwm.edu.ua/sp/dlja-osib-z-invalidnistju</p> <p>У випадку навчання таких категорій здобувачів освітній процес даного курсу враховуватиме, за можливістю, усі особливі потреби здобувача.</p> <p>Викладач та інші здобувачі даної освітньої програми максимально сприятимуть організації навчання для осіб з інвалідністю та особливими освітніми потребами.</p>
Практики, представники бізнесу, фахівці, залучені до викладання	<p>До викладання курсу долучаються фахівці територіальних органів Держгеокадастру України у Рівненській області, Рівненської регіональної філії ДП «Центр ДЗК», представники бізнесу у сфері геодезії та землеустрою.</p>
Інтернаціоналізація	<p>Електронні бібліотеки: http://lib.nuwm.edu.ua/index.php/korisni-posilannya/elektronni-biblioteki</p> <p>Як знайти статтю у Scopus: http://lib.nuwm.edu.ua/index.php/biblioteka/novini/item/506-v-dopomohu-avtoram</p> <p>База періодичних видань: https://www.scimagoir.com/</p> <p>Електронний каталог: http://nuwm.edu.ua/MySql/</p> <p>Можливості доступу до електронних ресурсів та сервісів: http://lib.nuwm.edu.ua/index.php/biblioteka/novini/item/516-mozhlyvosti-dostupu-do-resursiv-i-servisiv</p>

* пункти, які обов'язково потрібно заповнити

СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Лекцій 60 год	Практичних 44 год	Самостійна робота 136 год
ПРН2. Знати теоретичні основи сучасних методів геодезії, землеустрою, кадастру та моніторингу земель.		

Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Отримати фундаментальні уявлення про роль управління земельними ресурсами у раціональному землеустрої та у вирішенні практичних проблем раціонального природокористування Опанувати основи теорії управління земельними ресурсами, використовуючи систему підтримки прийняття рішень (СППР) та їх математичне забезпечення.
Методи та технології навчання	Лекції з використанням мультимедійних презентацій; практичні заняття, обговорення, ситуаційні дослідження
Засоби навчання	Мультимедіа, проекційна апаратура, Інформаційно-комунікаційні системи, програмне забезпечення
ПРН3. Знати нормативно-правові засади раціонального використання та охорони земель на всіх територіальних рівнях, ведення кадастру та моніторингу, державної реєстрації речових прав на нерухоме майно та їх обтяжень.	
Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Опанувати нормативно-правові акти в галузі управління земельними ресурсами України з метою формувати оптимальний набір управлінь у межах чинного правового та інституційного забезпечення, розробляти стратегії управління у сучасному правовому полі. Отримати навички застосування їх вимог при розробці схем землеустрою використання та охорони земель.
Методи та технології навчання	Лекції з використанням мультимедійних презентацій; практичні заняття, обговорення, ситуаційні дослідження
Засоби навчання	Мультимедіа, проекційна апаратура, Інформаційно-комунікаційні системи, програмне забезпечення
ПРН11. Здійснювати просторове планування територій, в тому числі в межах річкових басейнів і водогосподарських систем, методами землевпорядного проектування з дотриманням принципів раціонального використання та охорони земель, враховуючи вплив соціально-економічних, екологічних, ландшафтних, природоохоронних та інших чинників.	
Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Опанувати технології, методики та порядок розроблення схем землеустрою використання та охорони земель адміністративного району. Оформити планово-картографічні та текстові матеріали. Вивчити особливості організації території в межах річкових басейнів і водогосподарських систем через розробку схем землеустрою використання та охорони земель, враховуючи обмеження та обтяження щодо їх використання. Розробити техніко-економічне обґрунтування використання та охорони земель на перспективу.
Методи та технології навчання	Лекції з використанням мультимедійних презентацій; практичні заняття з використанням програмного забезпечення, аналіз та прийняття управлінських рішень в конкретних ситуаціях за індивідуальним завданням, розробка програм охорони земель
Засоби навчання	Мультимедіа, проекційна апаратура, Інформаційно-комунікаційні системи, програмне забезпечення
ПРН13. Володіти методами землеустрою, технологіями ведення кадастру та моніторингу земель на різних ієрархічних територіальних рівнях.	
Види навчальної роботи студента (що студенти повинні виконати)	Опанувати методи рішень при управлінні різними категоріями земель на різних ієрархічно-територіальних рівнях. Розробити схему землеустрою адміністративної одиниці, використовуючи нормативні, технологічні, соціально-економічні фактори.
Методи та технології навчання	Лекції з використанням мультимедійних презентацій; практичні заняття з використанням програмного забезпечення, аналіз та прийняття управлінських рішень в конкретних ситуаціях за індивідуальним завданням, розробка програм охорони земель
Засоби навчання	Мультимедіа, проекційна апаратура, Інформаційно-комунікаційні системи, програмне забезпечення
За поточну (практичну) складову оцінювання 30 балів	За модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 1 - 20 балів
За поточну (практичну) складову оцінювання 30 балів	За модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 2 - 20 балів

Усього за поточну (практичну) складову оцінювання, балів	60
Усього за модульний (теоретичний) контроль знань, модуль 1, модуль 2, бали	40
Усього за дисципліну	100

ЛЕКЦІЙНІ ТА ПРАКТИЧНІ ЗАНЯТТЯ

Тема 1. Системно-наукові принципи управління земельними ресурсами			
Результати Навчання ПРН2	Кількість годин: лекцій - 2 практ. - 2 сам. - 6	Література: 1, 2, 5, 10.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Земля як цілісний об'єкт управління. Основи теорії управління земельними ресурсами. Наукові принципи управління земельними ресурсами. Системи підтримки прийняття рішень (СППР) та їх математичне забезпечення		
Тема 2. Науково-організаційні засади формування системи управління земельними ресурсами			
Результати Навчання ПРН2	Кількість годин: лекцій - 2 практ. - 2 сам. - 6	Література: 1, 2, 5, 10.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Поняття управління земельними ресурсами. Предмет науки і методи дослідження. Теоретико-системні засади управління. Організаційні механізми управління земельними ресурсами. Методи управління. Функції управління. Характеристика функцій управління		
Тема 3. Основи земельного менеджменту			
Результати Навчання ПРН2	Кількість годин: лекцій - 2 практ. - 2 сам. - 6	Література: 1, 5.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Поняття «земельного менеджменту». Розвиток земельного менеджменту у системі управління земельними ресурсами. Стратегія і тактика менеджменту. Стиль керівництва		
Тема 4. Правові основи управління земельними ресурсами			
Результати Навчання ПРН3	Кількість годин: лекцій - 2 практ. - 2 сам. - 6	4, 13 – 28.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Конституційні основи управління земельними ресурсами України. Земельний кодекс – правова основа управління використання земельних ресурсів. Нормативно-правові акти в галузі управління земельними ресурсами.		
Тема 5. Організаційно-інституційні механізми управління земельними ресурсами			
Результати Навчання ПРН3, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 2 практ. - 2 сам. - 6	Література: 1, 2, 4, 5, 14.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Розмежування компетенції вищих органів у галузі управління земельними ресурсами. Компетенція вищих органів виконавчої влади у галузі управління використанням і охороною земель. Компетенція органів державного управління на місцевому (регіональному) рівні. Підготовка кадрів для державних земельних органів.		

Тема 6. Планування використання та охорони земельних ресурсів в Україні

Результати навчання ПРН11, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 4 практик. - 2 сам. - 8	Література: 1, 2, 4, 5, 14 – 16, 19, 20, 22, 23, 25, 28.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Прогнозування у землеустрої. Просторове планування використання й охорони земель на різних ієрархічних рівнях. Державне регулювання, управління та забезпечення проведення землеустрою. Прогнозна (передпроектна) та планувальна документація із землеустрою. Загальнодержавна програма використання та охорони земель. Регіональна програма використання та охорони земель. Місцева програма використання та охорони земель.		

Тема 7. Схема землеустрою та техніко-економічні обґрунтування використання та охорони земель адміністративного району

Результати Навчання ПРН11, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 4 практик. - 4 сам. - 10	Література: 2, 4, 25.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Порядок розроблення схем землеустрою використання та охорони земель адміністративного району. Оптимізація землекористування адміністративного району. Оформлення планово-картографічних та текстових матеріалів. Особливості організації території через розробку схем землеустрою використання та охорони земель. Встановлення обмежень та обтяжень щодо використання земель. Техніко-економічне обґрунтування використання та охорони земель на перспективу.		

Тема 8. Управління земельними ресурсами в умовах ринкової економіки

Результати навчання ПРН3, ПРН11	Кількість годин: лекцій - 2 практик. - 2 сам. - 6	Література: 1, 2, 4, 6 – 9.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Трансформація прав власності на землю. Управління процесом набуття і реалізації права на землю. Формування земель державної і комунальної власності. Зонування земель як комплексний метод управління землекористуванням на засадах сталого розвитку. Комплексна оцінка земельних ресурсів за придатністю до використання. Методичні підходи до проведення зонування земель.		

Тема 9. Управління земельними ресурсами у межах населених пунктів

Результати навчання ПРН11, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 4 практик. - 2 сам. - 8	Література: 2, 3, 4, 5, 14, 27, 28.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Організаційні засади управління земельними ресурсами у населених пунктах. Земельна ділянка як об'єкт управління. Зміст та завдання кадастрового землевпорядкування. Встановлення меж земельних ділянок на забудованих територіях. Земельно-господарський устрій як механізм управління земельними ресурсами населених пунктів. Зонування земель у межах населених пунктів. Встановлення прибудинкових територій.		

Тема 10. Особливості управління землями сільськогосподарського призначення

Результати навчання ПРН11,	Кількість годин: лекцій - 8	Література: 1, 2, 3, 5, 7, 14, 25, 26.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
--------------------------------------	--------------------------------	---	---

ПРН13	практ. - 6 сам. - 16		
Опис теми	Організаційно-інституційний механізм управління землями сільськогосподарського призначення. Землевпорядно-правове забезпечення адміністрування розвитку сільськогосподарського землекористування. Типи і види сівозмін. Організація орнопридатних земель. Організація кормових угідь. Розміщення та впорядкування території багаторічних насаджень. Консервація земель. Порядок консервації земель.		
Тема 11. Управління меліорованими землями			
Результати навчання ПРН11, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 6 практ. - 6 сам. - 10	Література: 1, 3, 5, 12, 14, 15, 17	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Організаційно-інституційне забезпечення управління меліорованими землями. Організація та використання меліорованих земель. Обґрунтування заходів еколого-економічної оптимізації використання та охорони меліорованих земель. Удосконалення співвідношення і розміщення земель та сільськогосподарських угідь на меліорованих територіях.		
Тема 12. Управління радіонуклідно забрудненими землями			
Результати навчання ПРН11, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 4 практ. - 4 сам. - 10	Література: 1, 2, 5, 14.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Загальна характеристика радіонуклідно забруднених земель. Організаційно-інституційне забезпечення управління радіонуклідно забрудненими землями. Організація та використання меліорованих земель. Обґрунтування заходів еколого-економічної оптимізації використання та охорони радіонуклідно забруднених земель. Впровадження спеціальних сівозмін.		
Тема 13. Управління землями природно-заповідного фонду та іншого природоохоронного призначення			
Результати навчання ПРН11, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 4 практ. - 4 сам. - 10	Література: 1, 2, 5, 14, 20, 25	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Особливості управління землями природно-заповідного фонду. Організація та впорядкування територій об'єктів природно-заповідного фонду. Режим використання територій об'єктів природно-заповідного фонду. Складання проектів землеустрою щодо організації та визначення меж територій природно-заповідного фонду.		
Тема 14. Управління землями оздоровчого та рекреаційного призначення			
Результати навчання ПРН11, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 4 практ. - 2 сам. - 8	Література: 1, 2, 5, 14, 25.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
Опис теми	Особливості управління використанням і охороною земель рекреаційного призначення. Класифікація земель рекреаційного призначення. Проект землеустрою щодо організації і визначення меж територій рекреаційного призначення. Особливості управління землями оздоровчого призначення. Класифікація земель оздоровчого призначення та режим їх використання. Вимоги до складу та змісту проектів землеустрою щодо організації і визначення меж територій оздоровчого призначення.		
Тема 15. Управління землями історико-культурного призначення			
Результати	Кількість	Література:	https://exam.nuwm.edu.ua

навчання ПРН11, ПРН13	годин: лекцій - 4 практ. - 2 сам. - 8	1, 2, 5, 14, 19, 21 - 25	/course/view.php?id=708
--	--	--------------------------	---

Опис теми
Особливості управління землями історико-культурного призначення. Органи управління землями історико-культурного призначення. Управління процесом реалізації права власності і користування на землі історико-культурного призначення. Вимоги до складу та змісту проектів землеустрою щодо організації і визначення меж територій історико-культурного призначення. Організація зон охорони пам'яток як механізм управління землями історико-культурного призначення. Відповідальність за порушення законодавства про охорону земель історико-культурного призначення.

Тема 16 Управління землями з особливими умовами використання територій

Результати навчання ПРН11, ПРН13	Кількість годин: лекцій - 6 практ. - 2 сам. - 10	Література: 1, 2, 5, 14, 21 – 25.	https://exam.nuwm.edu.ua/course/view.php?id=708
---	---	--------------------------------------	---

Опис теми
Управління землями лісогосподарського призначення. Порядок складання та зміст проектів землеустрою щодо організації і визначення меж територій лісогосподарського призначення. Управління землями водного фонду. Вимоги до складу та змісту проектів землеустрою щодо організації і визначення меж територій водного фонду та водоохоронних зон водних об'єктів. Управління землями в смугах прикордонного режиму. Управління землями з несприятливими природними умовами.

Лектор

Мошинський В.С., доктор с.-г. наук, професор