



Лектор курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка курсу в Elearn

СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ **«Експертиза проектно-вишуквальної документації»**

Ступінь вищої освіти – Магістр
Спеціальність 193 – Геодезія та землеустрій
Освітня програма «Геодезія та землеустрій»
Рік навчання 2023 / 2024, семестр I
Форма навчання (денна, заочна)
Кількість кредитів ECTS 4,0
Мова викладання українська

Тихенко Руслан Вікторович

tykhenko_r@nubip.edu.ua

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1354>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Метою дисципліни «Експертиза проектно-вишуквальної документації» є володіння методами проведення державної експертизи, що дозволить:

- організувати комплексну оцінку об'єктів експертизи;
- перевірити відповідність землевпорядної документації нормам і правилам у сфері землеустрою;
- підвищити якість розробки землевпорядної документації;
- впровадити передові методи проектування та досягнення науково-технічного прогресу;
- підвищити науково-технічний та професійний рівень виконавців експертизи землевпорядної документації

Завданням вивчення дисципліни є формування знань та володіння нормативно-правовими актами стосовно відповідного вивчення, аналізу та оцінки землевпорядної документації щодо відповідності вимогам законодавства, встановленим стандартам, нормам, правилам, а також підготовка обґрунтованих висновків для об'єктів різних видів експертиз землевпорядної документації.

Компетентності ОП:

інтегральна компетентність (ІК):

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми під час професійної діяльності у сфері геодезії та землеустрою або у процесі навчання, що передбачає застосування теоретичних знань та методів геодезичних, фотограмметричних, геоінформаційних, картографічних технологій і систем та кадастру і оцінки нерухомості.

загальна компетентність (ЗК):

- ЗК 2. Здатність навчатися сприймати набуті знання у сфері геодезії, фотограмметрії, землеустрою, Державного земельного кадастру, оцінки земель та нерухомого майна, картографії та геоінформатики та інтегрувати їх з уже наявними;
- ЗК 4. Здатність планувати та керувати часом;
- ЗК 6. Здатність здійснювати пошук та критично аналізувати інформацію з різних джерел;
- ЗК 9. Здатність до застосування знань на практиці;
- ЗК 11. Мати навички розроблення та управління проектами;
- ЗК 13. Здатність ефективно спілкуватися на професійному та соціальному рівнях;
- ЗК 15. Відповідальність за якість виконуваної роботи.

спеціальна (фахова, предметна) компетентність (СК):

- СК 1. Знання наукових понять, теорій і методів, необхідних для розуміння принципів роботи та функціонального призначення сучасних геодезичних, фотограмметричних приладів та навігаційних систем та їх устаткування;
- СК 2. Знання основних нормативно-правових актів та довідкових матеріалів, чинних стандартів і технічних умов, інструкцій та інших нормативно розпорядчих документів в професійній діяльності;
- СК 3. Знання технічних характеристик, конструктивних особливостей, призначення та правил експлуатації геодезичного, фотограмметричного, навігаційного устаткування та обладнання;
- СК 6. Знання сучасних технологічних процесів та систем технологічної підготовки виробництва;
- СК 7. Уміння застосовувати та інтегрувати знання і розуміння дисциплін суміжних інженерних галузей;
- СК 9. Здатність розуміти і враховувати соціальні, екологічні, етичні, економічні аспекти, що впливають на формування технічних рішень;
- СК 10. Здатність застосовувати професійно профільовані знання й практичні навички для розв'язання типових задач спеціальності, а також вибору технічних засобів для їх виконання;
- СК 11. Здатність використовувати знання й уміння для розрахунку апріорної оцінки точності та вибору технологій проектування і виконання прикладних професійних завдань;
- СК 12. Уміння ідентифікувати, класифікувати та описувати цифрові моделі шляхом використання аналітичних методів і методів моделювання;
- СК 13. Уміння досліджувати проблему та визначати обмеження, у тому числі зумовлені проблемами сталого розвитку та впливу на навколишнє середовище;
- СК 14. Уміння аргументувати вибір методів розв'язування спеціалізованих задач, критично оцінювати отримані результати та захищати прийняті рішення;
- СК 15. Використання відповідної термінології та форм вираження у професійній діяльності.

Програмні результати навчання (ПРН) ОП:

- ЗР 3. Знання та розуміння щодо теоретичні основи геодезії, вищої та інженерної геодезії;
- ЗР 5. Знання та розуміння щодо теоретичні основи землеустрою, оцінювання нерухомості, реєстраційної системи та Державного земельного кадастру;
- ЗР 6. Знання та розуміння щодо основи нормативно-правової бази забезпечення питань раціонального використання, охорони, обліку та оцінки земель на національному, регіональному, локальному і господарському рівнях;
- ЗР 7. Знання та розуміння процедур державної реєстрації земельних ділянок, інших об'єктів нерухомості та обмежень у їх використанні;
- ЗР 9. Знання та розуміння проектування, зведення і експлуатації інженерних споруд, громадських, промислових та сільськогосподарських комплексів з використанням сучасних наземних і аерокосмічних методів;
- ЗЗР 10. Застосування знань та розумінь для використання основних методів збирання інформації в галузі геодезії і землеустрою, її систематизації і класифікації відповідно до поставленого проектного або виробничого завдання;
- ЗЗР 13. Застосування знань та розумінь щодо використання методів і технології землевпорядного проектування, територіального та господарського землеустрою;
- ЗЗР 14. Застосування знань та розумінь щодо планування використання та охорони земель, кадастрових знімань та ведення Державного земельного кадастру;

- ЗЗР 15. Застосування знань та розумінь щодо розроблення проектів землеустрою, землевпорядної і кадастрової документації та документації з оцінки земель;
- ФС 18. Формування суджень щодо основних технологій і методик планування і виконання геодезичних, топографічних і кадастрових зніманих;
- ФС 20. Формування суджень видів землеустрою проектування, територіального і господарського землеустрою;
- ФС 21. Формування суджень щодо планування використання та охорони земель з врахуванням впливу низки умов соціально-економічного, екологічного, ландшафтнього, природо-охоронного характеру та інших чинників;
- ФС 22. Формування суджень щодо методів організації топографо-геодезичного і землевпорядного виробництва від польових вимірювань до менеджменту;
- ФС 23. Формування суджень щодо реалізації топографічної та землевпорядної продукції на основі використання знань з основ законодавства і управління виробництвом

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції / практичні)	Результати навчання	Завдання	Оціню- вання
1 семестр				
Модуль 1. Правові основи і принципи проведення експертизи (відповідності) документації із землеустрою				
Лекція 1. Тема 1. Загальні положення проведення експертизи документації із землеустрою	2/2	Знати: мету і принципи проведення експертизи документації із землеустрою. Розуміти склад, зміст, порядок і особливості складання різних видів документації із землеустрою.	Здача практичної роботи № 1 (в.т.ч. в Elearn)	10
Лекція 2. Тема 1. Загальні положення проведення експертизи документації із землеустрою	2/2	Вміти застосовувати основні нормативно-законодавчі акти при здійсненні експертизи.	Здача практичної роботи № 2 (в.т.ч. в Elearn) Здача самостійної роботи № 1 (в.т.ч. в Elearn)	10 15
Лекція 3. Тема 2. Особливості проведення експертизи документації із землеустрою	2/2	Розрізняти основні вимоги, які ставляться до експертів експертизи. Знати способи оцінювання експертів.	Здача практичної роботи № 3 (в.т.ч. в Elearn)	10
Лекція 4. Тема 2. Особливості проведення експертизи документації із землеустрою	2/2	Засвоїти, чим забезпечується незалежність експерта при проведенні експертизи.	Здача практичної роботи № 4 (в.т.ч. в Elearn) Здача самостійної роботи № 2 (в.т.ч. в Elearn)	10 15

Модуль 2. Правові основи і принципи проведення інших видів експертиз				
Лекція 5. Тема 3. Особливості проведення наукової і науково-технічної експертизи	2/2	Знати алгоритм проведення наукової і науково-технічної експертизи, експертизи та оцінки запасів корисних копалин; терміни проведення експертизи, права та обов'язки експертів і виконавців Вміти правильно встановлювати види і форми наукової і науково-технічної експертизи, судової експертизи та оцінки запасів корисних копалин; правильно розрізняти спеціальні види експертних висновків,	Здача практичної роботи № 5 (в.т.ч. в Elearn)	10
Лекція 6. Тема 3. Особливості проведення наукової і науково-технічної експертизи	2/2		Здача практичної роботи № 6 (в.т.ч. в elearn)	10
Лекція 7. Тема 4. Особливості проведення експертизи та оцінки запасів корисних копалин	3/3		Здача самостійної роботи № 3 (в.т.ч. в Elearn)	20
			Здача практичної роботи № 7 (в.т.ч. в Elearn)	10
			Здача самостійної роботи № 4 (в.т.ч. в Elearn)	20
Всього за семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний тощо).
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу.
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету).

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів, заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано

РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

1. Довідник із землеустрою / За ред. Л.Я. Новаковського. 4-те вид., перероб. і доп. Київ: Аграрна наука. 2015. 482 с.
2. Дорош Й.М., Дорош О.С. Державні стандарти, норми і правила як механізм формування інституційного середовища територіального планування землекористування. Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. №2-3. 2015. С.3-12.
3. Дорош О.С., Купріянич І.П. Мельник Д.М. Наукові підходи до розроблення планувальної документації для об'єднаних територіальних громад. №3-4. 2018. С. 42-48.
4. Дорош Й.М., Купріянич І.П. Проблемні аспекти розроблення проектів землеустрою щодо встановлення меж обмежень у використанні земель та їх режимоутворюючих об'єктів. Землеустрій, кадастр і моніторинг земель. №4. 2016. С.11-18.
5. Дорош О.С., Тихенко Р.В. Процедура та організація проведення державної експертизи землевпорядної документації. Методичні рекомендації. Київ: Компринт. 2019. 26 с.
6. Закон України «Про землеустрій» №858-IV. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/858-15#Text>
7. Закон України «Про наукову і науково-технічну експертизу» № 51/95-ВР [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/51/95-%D0%B2%D1%80#Text>
8. Закон України «Про судову експертизу». Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1994, № 28, ст.232 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/4038-12#Text>
9. Земельний кодекс України № 2768-III. // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2768-14#Text>
10. Землеустрій: державна експертиза землевпорядної документації: навчальний посібник / За ред. І.В. Кошкалди та О.А. Домбровської. Харків: ХНАУ ім. В.В. Докучаєва. 2018. 204 с.
11. Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Положення про порядок проведення державної експертизи та оцінки запасів корисних копалин» № 865. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/865-94-%D0%BF#Text>
12. Тихенко О.В. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт по темі «Державна реєстрація земельних ділянок». Київ: Анва-прінт. 2018. 52 с.
13. Тихенко Р.В., Барвінський А.В. Державна експертиза землевпорядних рішень: навчальний посібник. Київ: Медінформ. 2016. 404 с.
14. Третяк А.М., Дорош Й.М., Третяк Р.А., Лобунько Ю.В. Землевпорядний процес: навчальний посібник. Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС. 2018. 276 с
15. Третяк А.М., Дорош Й.М., Третяк Р.А. Теоретичні засади землевпорядного процесу: монографія. Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС. 2017. 268 с.