

**Вибіркові компоненти 2024-2025 навчального року  
для здобувачів вищої освіти спеціальності 193 Геодезія та землеустрій**

Шифр за ОПІ	Назва навчальних дисциплін	Кількість годин	Кількість кредитів ECTS	Форма контролю
<b>СВО «Бакалавр»</b>				
<b>1 курс 1 семестр</b>				
вибір 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити (всього 1 дисципліна – 4,0 кредити)				
ВК 1.1.	Ландшафтознавство	120	4,0	залік
ВК 1.2.	Основи ландшафтознавства при землеустрої	120	4,0	залік
<b>1 курс 2 семестр</b>				
вибір 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити (всього 1 дисципліна – 4,0 кредити)				
ВК 1.3.	Основи екології	120	4,0	залік
ВК 1.4.	Дистанційне зондування	120	4,0	залік
<b>2 курс 3 семестр</b>				
вибір 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити з формою контролю екзамен та 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити з формою контролю залік (всього 2 дисципліни – 6,0 кредитів)				
ВБ 2.3.	Геодезичні роботи при землеустрої	90	3,0	екзамен
ВБ 2.4.	Геодезія та землевпорядкування	90	3,0	екзамен
ВБ 2.5.	Меліорація земель та рекультивация з основами маркшейдерії	90	3,0	залік
ВБ 2.6.	Оптимізація використання і охорона земель	90	3,0	залік
<b>2 курс 4 семестр</b>				
вибір 1 дисципліни на семестр на 4,0 кредити (всього 1 дисципліна – 4,0 кредити)				
ВБ 1.3.	Проектування доріг	120	4,0	залік
ВБ 1.4.	Основи просторового та містобудівного планування	120	4,0	залік
<b>3 курс 5 семестр</b>				
вибір 1 дисциплін на семестр на 3,0 кредити (всього 1 дисципліна – 3,0 кредити)				
ВБ 2.7.	Державна землевпорядна експертиза	90	3,0	залік
ВБ 2.8.	Реєстрація та іпотека землі	90	3,0	залік
<b>3 курс 6 семестр</b>				
вибір 3 дисциплін на семестр по 3,0 кредити з формою контролю залік, 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити з формою контролю екзамен та 1 дисципліни на рік на 3,0 кредити (всього 5 дисциплін – 13,6 кредитів)				
ВБ 1.5.	Соціологія та політологія	90	3,0	залік

ВБ 1.6.	Політична економія	90	3,0	залік
ВБ 2.15.	Оцінка земель та реєстрація земельних ділянок – <b>розраховано на рік</b>	90 (48+42)	3,0 (1,6+1,4)	залік у 6 та 7 семестрах
ВБ 2.16.	Управління земельними ділянками – <b>розраховано на рік</b>	90 (48+42)	3,0 (1,6+1,4)	залік у 6 та 7 семестрах
ВБ 2.9.	Статистика	90	3,0	залік
ВБ 2.10.	Управління проєктами	90	3,0	залік
ВБ 2.11.	Інвестиційний аналіз	90	3,0	залік
ВБ 2.12.	Економіка природокористування	90	3,0	залік
ВБ 2.13.	Організація і управління виробництвом в землеустрої	90	3,0	екзамен
ВБ 2.14.	Економіка сільськогосподарського виробництва	90	3,0	екзамен
<b>4 курс 7 семестр</b> вибір 3 дисципліни на семестр по 3,0 кредити з формою контролю екзамен, 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити з формою контролю залік та 1 дисципліни на рік на 3,0 кредити (всього 5 дисциплін – 13,4 кредитів)				
ВБ 2.3.	Оцінка земель та реєстрація земельних ділянок – <b>розраховано на рік</b>	90 (48+42)	3,0 (1,6+1,4)	залік у 6 та 7 семестрах
ВБ 2.4.	Управління земельними ділянками – <b>розраховано на рік</b>	90 (48+42)	3,0 (1,6+1,4)	залік у 6 та 7 семестрах
ВБ 2.19.	Основи управління земельними ресурсами	90	3,0	екзамен
ВБ 2.20.	Державний контроль за використанням земель	90	3,0	екзамен
ВБ 2.23.	Земельне право	90	3,0	екзамен
ВБ 2.24.	Правова основа використання сільськогосподарських земель	90	3,0	екзамен
ВБ 2.25.	Супутникова геодезія	90	3,0	екзамен

ВБ 2.26.	Дистанційне зондування	90	3,0	екзамен
ВБ 2.33.	Протиерозійна організація території	90	3,0	залік
ВБ 2.34.	Прогнозування використання земель	90	3,0	залік
<b>4 курс 8 семестр</b> вибір 3 дисциплін на семестр по 3,0 кредити з формою контролю екзамен та 3 дисциплін на семестр по 3,0 кредити з формою контролю залік (всього 6 дисциплін – 18,0 кредитів)				
ВБ 1.9.	Економіко-математичні методи і моделі в землеустрої	90	3,0	екзамен
ВБ 1.10.	Моделювання в землеустрої	90	3,0	екзамен
ВБ 2.7.	Автоматизована система земельного кадастру	90	3,0	екзамен
ВБ 2.8.	Автоматизовані земельно-кадастрові інформаційні системи (АЗІС)	90	3,0	екзамен
ВБ 2.11.	Землевпорядне проектування	90	3,0	екзамен
ВБ 2.12.	Наукові основи земельногопорядного проектування	90	3,0	екзамен
ВБ 2.21.	Основи теорії земельногопорядкування	90	3,0	залік
ВБ 2.22.	Теоретичні засади землекористування	90	3,0	залік
ВБ 2.13.	Планування використання земель населених пунктів	90	3,0	залік
ВБ 2.14.	Регіональне використання й охорона земель	90	3,0	залік
ВБ 2.31.	Землевпорядна експертиза	90	3,0	залік
ВБ 2.32.	Іпотека землі і нерухомості	90	3,0	залік
<b>СВО «Магістр», ОПП</b>				
<b>1 курс 1 семестр</b> вибір 4 дисципліни на семестр по 4,0 кредити (всього 4 дисципліни – 32,0 кредити)				
ВК 1.1.	Інформаційні технології	120	4,0	залік
ВК 1.2.	Інформаційні технології і патентування наукових досліджень	120	4,0	залік
ВК 1.3.	Аграрне, земельне та	120	4,0	залік

	екологічне право			
ВК 1.4.	Психологія трудових відносин	120	4,0	залік
ВК 1.5.	Економіка землекористування та землевпорядкування	120	4,0	залік
ВК 1.6.	Філософія економіки	120	4,0	залік
ВК 1.7.	Топографо-геодезичне і картографічне забезпечення землеустрою	120	4,0	залік
ВК 1.8.	Природоресурсне картографування	120	4,0	залік
<b>1 курс 2 семестр</b>				
вибір 2 дисциплін на семестр по 4,0 кредити (всього 2 дисципліни – 8,0 кредитів)				
ВК 1.9.	Консолідація земель	120	4,0	залік
ВК 1.10.	Стандартизація та нормування в землеустрої	120	4,0	залік
ВК 1.11.	Ринкові земельні відносини	120	4,0	залік
ВК 1.12.	Оцінка землі та нерухомого майна	120	4,0	залік
<b>2 курс 3 семестр</b>				
вибір 1 дисциплін на семестр на 4,0 кредити з формою контролю залік та 1 дисципліни на семестр на 3,0 кредити з формою контролю залік (всього 2 дисципліни – 7,0 кредитів)				
ВБ 2.9.	Моніторинг та охорона земель	90	3,0	залік
ВБ 2.10.	Інженерно-технологічна регламентація охорони земель	90	3,0	залік
ВБ 2.11.	Топографо-геодезичне і картографічне забезпечення землеустрою	120	4,0	екзамен
ВБ 2.12.	Природоресурсне картографування	120	4,0	екзамен