

**Вибіркові компоненти 2025-2026 навчального року
для здобувачів вищої освіти спеціальності G18 (193) Геодезія та землеустрій**

Шифр за ОПП	Назва навчальних дисциплін	Кількість годин	Кількість кредитів ECTS	Форма контролю
СВО «Бакалавр»				
1 курс 1 семестр				
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
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
1 курс 2 семестр				
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
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
2 курс 3 семестр				
вибір 2 дисциплін на семестр на 4,0 кредити (всього 2 дисципліни – 8,0 кредитів)				
ВК 1.5.	Метрологія, сертифікація і стандартизація	120	4,0	залік
ВК 1.6.	Геодезія та землевпорядкування	120	4,0	залік
ВК 1.6.	Меліорація земель та рекультивація з оновими маркшейдерії	120	4,0	залік
ВК 1.7.	Оптимізація використання і охорона земель	120	4,0	залік
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
2 курс 4 семестр*				
вибір 2 дисциплін на семестр на 3,0 кредити (всього 2 дисципліни – 6,0 кредитів)				
ВК 1.9.	Нарисна геометрія та комп'ютерна графіка в землеустрої	90	3,0	залік
ВК 1.10.	Топографічне і землевпорядне креслення	90	3,0	залік
ВК 1.11.	Проектування доріг	90	3,0	залік

ВК 1.12.	Основи просторового та містобудівного планування	90	3,0	залік
ВК 1.13.	Теоретична підготовка базової загальновійськової підготовки*	90	3,0	диференційований залік
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
3 курс 5 семестр вибір 1 дисциплін на семестр на 3,0 кредити (всього 1 дисципліна – 3,0 кредити)				
ВБ 2.8.	Інвентаризація земель	90	3,0	залік
ВБ 2.7.	Планування розвитку територій	90	3,0	залік
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
3 курс 6 семестр 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 – розраховано на рік	90 (48+42)	3,0 (1,6+1,4)	залік у 6 та 7 семестрах
ВБ 2.16.	Управління земельними ділянками – розраховано на рік	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

	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
4 курс 7 семестр 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 2.15.	Оцінка земель та реєстрація земельних ділянок – розраховано на рік	90 (48+42)	3,0 (1,6+1,4)	залік у 6 та 7 семестрах
ВБ 2.16.	Управління земельними ділянками – розраховано на рік	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 2.21.	Земельне право	90	3,0	екзамен
ВБ 2.22.	Правова основа використання сільськогосподарських земель	90	3,0	екзамен
ВБ 2.23.	Супутникова геодезія	90	3,0	екзамен
ВБ 2.24.	Дистанційне зондування	90	3,0	екзамен
ВБ 2.17.	Противерозійна організація території	90	3,0	залік
ВБ 2.18.	Прогнозування використання земель	90	3,0	залік
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
4 курс 8 семестр 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 1.7.	Економіко-математичні методи і моделі в землеустрої	90	3,0	екзамен
ВБ 1.8.	Моделювання в землеустрої	90	3,0	екзамен

ВБ 2.25.	Автоматизована система земельного кадастру	90	3,0	екзамен
ВБ 2.26.	Автоматизовані земельно-кадастрові інформаційні системи (АЗІС)	90	3,0	екзамен
ВБ 2.27.	Землевпорядне проектування	90	3,0	екзамен
ВБ 2.28.	Наукові основи землевпорядного проектування	90	3,0	екзамен
ВБ 2.31.	Основи теорії землевпорядкування	90	3,0	залік
ВБ 2.32.	Теоретичні засади землекористування	90	3,0	залік
ВБ 2.29.	Планування використання земель населених пунктів	90	3,0	залік
ВБ 2.30.	Регіональне використання й охорона земель	90	3,0	залік
ВБ 2.33.	Землевпорядна експертиза	90	3,0	залік
ВБ 2.34.	Іпотека землі і нерухомості	90	3,0	залік
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			

СВО «Магістр», ОПП

1 курс 1 семестр

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 екологічне право	120	4,0	залік
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

	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
1 курс 2 семестр 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
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			
2 курс 3 семестр 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 1.13.	Контроль за використанням та охороною земель	90	3,0	залік
ВБ 1.14.	Інженерно-технологічна регламентація охорони земель	90	3,0	залік
ВБ 1.15.	Оцінка природних ресурсів	120	4,0	залік
ВБ 1.16.	Оцінка земельних поліпшень	120	4,0	залік
	Дисципліни загальноуніверситетського каталогу			

Примітка: * - навчальна дисципліна «Теоретична підготовка базової загальновійськової підготовки» є обов'язковою дисципліною для здобувачів вищої освіти чоловічої статті, які навчаються за денною формою здобуття освіти відповідно до статті 101 Закону України «Про військовий обов'язок і військову службу» від 25 березня 1992 року № 2232-ХІІ (із змінами та доповненнями).