

Освітній компонент	Вибірковий освітній компонент 4 «Державний контроль, охорона та раціональне використання земель»
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Назва спеціальності / освітньо-професійної програми	193 Геодезія та землеустрій / Геодезія та землеустрій
Форма навчання	Денна, заочна
Курс, семестр, протяжність	1 курс, 2 семестр, семестровий
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції / практичні)	Денна: 120 год., 4 кред., з них аудиторних 40 год. Заочна: 120 год., 4 кред., з них аудиторних 10 год
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра геодезії, землевпорядкування та кадастру
Автор ОК	кандидат географічних наук, доцент кафедри геодезії, землевпорядкування та кадастру Радзій Володимир Феофілович
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Засвоєння ОК «Державний контроль, охорона та раціональне використання земель» передбачає інтеграцію знань, умінь і навичок з дисциплін першого (бакалаврського) рівня вищої освіти: основи права, основи землевпорядкування та кадастру, основи геоінформаційних систем і технологій, земельне право, геодезія, основи земельного кадастру, основи міського кадастру, землевпорядні вишукування, землевпорядне проектування, кадастр природних ресурсів, оцінка об'єктів нерухомості, грошова оцінка земель, основи землеустрою та організації території тощо.
Що буде вивчатися	При вивченні ОК ЗО оволодіє методами проведення контролю за використанням земельних ресурсів, що дозволить: вивчення положень земельного законодавства, які забезпечують права на землю, раціональне використання і охорону земель, повноваження державних органів та місцевого самоврядування щодо здійснення державного контролю за використанням та охороною земель.
Чому це цікаво / треба вивчати	Вивчення навчальної дисципліни «Державний контроль, охорона та раціональне використання земель» полягає в засвоєнні студентами знань щодо: правової основи охорони земель, змісту охорони земель, стандартизацію і нормування в галузі охорони земель, правовий режим екологічно уражених земель, державний контроль як функція управління у галузі охорони земель, органи які здійснюють функції державного контролю за використанням та охороною земель, контрольну діяльність центрального органу виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері здійснення державного нагляду (контролю).
Чому можна навчитися (результати навчання)	Використовуючи геодезичні, фотограмметричні та інші спеціальні прилади та технології, а також методики проведення відповідних робіт на основі нормативних, інструктивних і методичних матеріалів, володіти знаннями про сутність та специфіку інтелектуального капіталу та інтелектуальної власності, володіти інструментарієм аналізу систем охорони та захисту інтелектуальної власності, інтелектуального та соціального розвитку особистості

	<p>через вивчення правових та економічних засад інтелектуальної власності;</p> <p>використовуючи чинне законодавство, учбову та наукову літературу, вміти: користуватись апаратом управління в галузі геодезії та землеустрою в сучасних умовах; знати та застосовувати на практиці чинне законодавство та нормативну документацію в галузі геодезії та землеустрою, а також, суміжних спеціальностей (ДСТУ, ДБН, БНіП тощо); знати і застосовувати на практиці знання з інших наукових дисциплін;</p> <p>використовуючи спеціальні заходи та засоби, вміти організовувати та здійснювати: захист земель; консервацію деградованих і малопродуктивних сільськогосподарських угідь; рекультивацию порушених земель; встановлювати межі та розміри земель адміністративного району; встановлювати склад земель адміністративного району; визначати порушення норм землекористування; просторові визначення об'єктів; ідентифікувати режими землекористування за нормами цільового призначення; визначати порушення та складати представлення для стягнення штрафів;</p> <p>використовуючи новітні технології геодезії та землеустрою вміти проводити спеціальні вимірювання, спостереження, обслідування для виявлення будь-яких змін спрямованого характеру, які впливають на зміну якості та вартості землі, проводити спостереження за негативними геодинамічними процесами та прогнозувати їх розвиток з часом, обробляти та аналізувати результати дистанційного зондування про ступінь забрудненості земель та його зміни; обробляти дані наземних та аерокосмічних зйомок, прогнозувати зміни забрудненості земель; робити сучасний і ретроспективний аналіз даних.</p>
<p>Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)</p>	<p>При вивченні ОК «Державний контроль, охорона та раціональне використання земель» здобувачі другого освітнього рівня зможуть:</p> <p>здатність учитися, здобувати нові знання, уміння, у тому числі в галузях, відмінних від технічних;</p> <p>здатність використовувати у професійній діяльності знання з галузей природничих, соціально-гуманітарних та економічних наук;</p> <p>здатність вирішувати проблеми у професійній діяльності на основі абстрактного мислення, аналізу, синтезу та прогнозу;</p> <p>здатність до пошуку, обробки і аналізу інформації із різних джерел, що необхідна для розв'язування наукових і професійних завдань;</p> <p>здатність проявляти ініціативу, в тому числі в надзвичайних ситуаціях, брати на себе всю повноту відповідальності;</p> <p>здатність володіти культурою мислення та аналізувати логіку міркувань і висловлювань, здатність до узагальнення, аналізу, критичного осмислення, систематизації, прогнозування, постановці мети і цілей та вибору шляхів їх досягнення;</p> <p>здатність застосовувати міждисциплінарні підходи при критичному осмисленні проблем геодезії та землеустрою;</p> <p>здатність самостійно розробляти проєкти шляхом творчого застосування існуючих та генерування нових ідей у сфері прикладних наук (ФК-4); здатність проводити та аналізувати польові, камеральні та дистанційні дані на теоретичній основі з метою синтезування нових знань у сфері геодезії та землеустрою;</p>

	<p>методи дослідження у сфері геодезії та землеустрою для виконання науково-дослідних та виробничих завдань; здатність складати практичні рекомендації щодо використання результатів наукових досліджень.</p>
<p>Інформаційне забезпечення та/або web-покликання</p>	<p>Адміністративне право України: Бібліографічний довідник: Методичний посібник / Упорядник: канд. юрид. наук В.І. Курило. – К.: НАУУ. – 2004.</p> <p>Аніщенко В.О., Боровий В.О. Моніторинг і охорона земель: Навч. посіб. – К.: КНУБА, 2003. – 176 с.</p> <p>Горлачук В.В., В'юн В.Г., Сохнич А.Я. Управління земельними ресурсами: Навч. посібник / За ред. В.Г. В'юна. – Миколаїв: В-во МФ НаУКМА, 2002. – 316 с.</p> <p>Дмитренко І.А. Екологічне право України: Підручник. – 2-е вид., переробл. та допов. – К.: Юрінком Інтер, 2001. – 352 с.</p> <p>Збірник нормативно-правових актів щодо здійснення державного контролю за використанням та охороною земель/ За ред.. О.М. Нечипоренка. – К.: ПП «ЕКМО», 2005. - 64 с.</p> <p>Земельне право України: Підручник / М.В. Шульга (кер. авт. кол.), Г.В. Анісімова, Н.О. Багай, А.П. Гетьман та ін.; За ред. М.В. Шульги. – К.: Юрінком Інтер, 2004. – С. 6–16.</p> <p>Земельне право України: Практикум: Навчальний посібник / Курило В.І., Миронець І.М., Харланович А.В., Ковальський Д.В.; За заг. ред. В.І.Курила. – К.: Магістр - ХХІ сторіччя, 2006. – 144 с.</p> <p>Земельне право: Підручник для студентів юрид. спеціальностей вищих навч. закладів / За ред. В.І. Семчика і П.Ф. Кулинича. – К.: Ін Юре, 2001.</p> <p>Земельний кодекс України: Науково-практичний коментар / За ред. В.І. Семчика. – К.: Ін Юре, 2003. – 676 с.</p> <p>Криков В.М. Навчальний модуль «Охорона та використання земель» (Методичний посібник). - „Національний університет біоресурсів і природокористування України”, Київ, 2010.- 240 с.</p> <p>Курило В.І. Навчальний модуль «Охорона навколишнього середовища та раціональне використання земельних ресурсів» (Методичний посібник). - „Національний університет біоресурсів і природокористування України”, Київ, 2010.- 180с.</p> <p>Панас Р.М. Раціональне використання та охорона земель: Навчальний посібник. – Львів: Новий Світ-2000, 2008. – 352с.</p> <p>Порядок оформлення документів при здійсненні державного контролю за використанням та охороною земель: Методичні рекомендації до практичних занять / Укл.: І.С. Смага, В.Р. Черлінка, З.С. Хапіцька. – Чернівці: Рута, 2007. – 32 с.</p> <p>Посібник по здійсненню державного контролю за використанням та охороною земель / Збірка законодавчих актів і нормативних документів. Під заг. ред.. О.М. Нечипоренка – Київ: «Геопринт», 2004. – 40 с.</p> <p>Раціональне використання і охорона земель: Навчальний посібник. Укл. Р.І. Беспалько, І.І. Казімір – Чернівці: Чернівецький національний університет, 2011. – 400 с.</p>