

Дисципліна	Охорона земель
Рівень ВО	«Бакалавр»
Курс	2
Обсяг	3 кредити
Мова викладання	українська
Кафедра	Кафедра садівництва і виноградарства, землеробства та ґрунтознавства
Вимоги до початку вивчення	<p>Навчальна дисципліна „ Охорона земель ” є вибірковою при підготовці фахівців професійного спрямування спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» для здобувачів вищої освіти (першого (бакалаврського) рівнів освіти на базі повної загальної середньої освіти.</p> <p>Курс призначений для ознайомлення слухачів ПДАТУ з основними засадами формування державної політики і державного адміністрування у сфері охорони земель та напрямками охорони земель при здійсненні господарської діяльності. За результатами навчання слухачі навчатися розуміти причини виникнення проблем пов'язаних з раціональним використанням земель та необхідні заходи охорони земель і їх збереження як національного багатства країни.</p>
Що буде вивчатися	<p>Мета курсу – допомогти студентам сформувати систему знань та вмінь про стан земельних ресурсів України, повноваження органів влади в галузі охорони земель, державний контроль за використанням земельних ресурсів для забезпечення їх раціонального використання, що є фундаментальною основою для фахівця в галузі землеустрою та кадастру.</p>
Чому це цікаво/треба вивчати	<p>У результаті вивчення навчальної дисципліни «Охорона земель» студент повинен знати об'єкти охорони земель, а також структуру земельного фонду України та кількісний склад і якісний стан земель для розуміння масштабів антропогенного впливу на стан земельних ресурсів.</p> <p>Орієнтуватися у чинній нормативно-правовій базі</p>

	<p>охорони земель і підвищення родючості ґрунтів; природоохоронному законодавстві та законодавстві у сфері землекористування для отримання навичок при прийнятті ефективних рішень у сфері охорони та збереження земельних ресурсів. Розуміти принципи державної політики та порядок правового регулювання у сфері охорони земель.</p> <p>Знати засади державного адміністрування, зокрема, повноваження органів влади у сфері охорони земель, стандарти та нормативи в галузі охорони земель та відтворення родючості ґрунтів, а також основні засади охорони земель при здійсненні господарської діяльності, а також порядок здійснення державного контролю за використанням та охороною земель.</p> <p>Вміти виявляти проблеми та пропонувати заходи охорони земель від забруднення відходами сільського господарства, гербіцидами та пестицидами, охорони земель від забруднення промисловими відходами та екологічно небезпечними хімічними елементами, а також від забруднення комунально-побутовими відходами.</p> <p>Оперувати ґрунтозахисними системами землеробства та знати особливості їх впровадження на землях сільськогосподарського призначення.</p>
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	<p>ПРН 1. Використовувати усно і письмово технічну українську мову та вміти спілкуватися іноземною мовою (англійською) у колі фахівців з геодезії та землеустрою</p>
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>ЗК 1. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях</p> <p>ЗК 2. Знання та розуміння області геодезії та землеустрою</p> <p>ЗК 3. Здатність спілкуватися рідною мовою як усно так і письмово</p> <p>ЗК 5. Здатність використання інформаційних технологій</p> <p>ЗК 6. Здатність вчитися і бути сучасно освіченим, усвідомлювати можливість навчання впродовж життя</p> <p>ЗК 7. Здатність працювати як самостійно, так і в команді</p> <p>ЗК 8. Навички забезпечення безпеки життєдіяльності</p>

	<p>ЗК 9. Прагнення до збереження природного навколишнього середовища та забезпечення сталого розвитку суспільства</p> <p>ЗК 10. Визнання морально-етичних аспектів досліджень і необхідності інтелектуальної чесності, а також професійних кодексів поведінки</p>
Інформаційне забезпечення	Р.П. курсу. Лекції. Методичні вказівки для виконання практичних робіт і самостійного вивчення.
Форма проведення занять	Очна, заочна (дистанційна)
Семестровий контроль	залік