

Білоцерківський національний аграрний університет
Агробіотехнологічний факультет
Кафедра геодезії та землеустрою

	<p>СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Екологія землекористування»</p> <p>Галузь знань - 19 «Архітектура та будівництво» Спеціальність - 193 «Геодезія та землеустрій» Освітня програма - «Геодезія та землеустрій»</p>
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Компонент освітньої програми	вибірковий
Кількість кредитів ECTS /загальна кількість годин	4 кредитів /120 годин
Семестр	6
Форма контролю	залік
Мова викладання	українська
<p>Профайл викладача</p> 	<p>Камінецька Оксана Валеріївна Посада: доцент кафедри геодезії та землеустрою Вчене звання: доцент Науковий ступінь: кандидат економічних наук Робоче місце: навчальний корпус №4 (пл. Соборна, 8/1), ауд. (кафедра геодезії та землеустрою). E-mail: oksana.kaminska@btsau.edu.ua Зв'язок з викладачем: відповідно до графіку консультацій https://btsau.edu.ua/uk/content/profesorско-vykladackyy-sklad-kafedry-geodeziyi-kartografiyi-ta-zemleustroyu</p>
Опис дисципліни	<p>Навчальна дисципліна «Екологія землекористування» є вибірковою навчальною дисципліною, що належить до циклу професійної підготовки за ОП «Геодезія та землеустрій» спеціальністю 193 «Геодезія та землеустрій» галузь знань 19 «Архітектура та будівництво», яка викладається в 6 семестрі в обсязі 4 кредитів (за Європейською Кредитно-Трансферною Системою ECTS). Підсумковий контроль – залік у кінці шостого семестру.</p>
Передумови для вивчення дисципліни	<p>Вибіркова навчальна дисципліна «Екологія землекористування» базується на знаннях таких дисциплін, як «Загальна екологія», «Землеустрій», «Земельні ресурси та їх використання»</p>
Мета вивчення дисципліни	<p>Мета викладання навчальної дисципліни «Екологія землекористування» полягає у формуванні системи знань та вмінь про процеси землекористування, сучасні методи підвищення екологічності землекористування, а також основні засади державної екологічної політики у сфері</p>

	землекористування.
Формат дисципліни	Для денної форми навчання дисципліна викладається в очному форматі, із застосуванням мультимедійних засобів та відповідного програмного забезпечення. За необхідності (індивідуальні графіки, дуальна форма навчання, дистанційна тощо) можуть використані платформи Moodle, ZOOM. Формат проведення дисципліни є змішаним: поєднання традиційних форм навчання з елементами дистанційного навчання.
Очікувані результати навчання	<p>ПРН4. Знати та застосовувати у професійній діяльності нормативно-правові акти, нормативно-технічні документи, довідкові матеріали в сфері геодезії та землеустрою і суміжних галузей.</p> <p>ПРН5. Застосовувати концептуальні знання природничих і соціально-економічних наук при виконанні завдань геодезії та землеустрою.</p> <p>ПРН9. Збирати, оцінювати, інтерпретувати та використовувати геопросторові дані, метадані щодо об'єктів природного і техногенного походження, застосовувати статистичні методи їхнього аналізу для розв'язання спеціалізованих задач у сфері геодезії та землеустрою.</p>
Структура курсу	<p><i>Змістовий модуль 1. Теоретичні основи екології землекористування</i></p> <p>Тема 1.1 Основи сучасної екології землекористування.</p> <p>Тема 1.2. Земельні ресурси та екологічна стабільність їх використання</p> <p><i>Змістовий модуль 2. Інституціональні засади формування екології землекористування</i></p> <p>Тема 2.1. Основні засади державної екологічної політики у сфері землекористування.</p> <p>Тема 2.2. Державна екологічна політика щодо охорони родючості ґрунтів.</p> <p>Тема 2.3. Зонування земель та землевпорядкування як інструмент формування сталого землекористування.</p> <p><i>Змістовий модуль 3. Сучасні методи підвищення екологічності землекористування</i></p> <p>Тема 3.1. Екологічна ефективність землекористування.</p> <p>Тема 3.2. Підвищення екологічності сільськогосподарського землекористування шляхом оптимізації</p> <p>Тема 3.3. Концептуальні засади екологізації землекористування в Україні.</p>
Методи навчання	Під час лекційного курсу застосовуються презентації у програмі Microsoft Office PowerPoint, дискусійне обговорення проблемних питань. Практичні заняття проводяться у вигляді семінарів-практикумів з виконанням ситуаційних та розрахункових завдань – індивідуальних та в мінігрупах; ділових ігор, дискусій. Для аналізу використовуються нормативно-правові акти, реальні об'єкти, зразки документів.
Політика	Політика щодо академічної доброчесності: очікується, що письмові роботи студентів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі студента (списування, відсутність посилань на використані джерела, фабрикація,

	<p>фальсифікація, обман) є підставою для її не зарахування викладачем. Положення про академічну доброчесність у Білоцерківському національному аграрному університеті розміщене на сайті університету https://btsau.edu.ua/sites/default/files/Faculties/osvita/normatyvne/polog_akad_dobr_bnau.pdf</p> <p>Політика щодо відвідування занять: очікується, що студенти відвідають усі лекції і практичні заняття курсу. Студенти мають інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. За об'єктивних причин навчання може відбуватись в он-лайн режимі.</p> <p>Політика щодо дедлайнів і перескладання: студенти мають дотримуватися термінів виконання усіх видів робіт.</p> <p>Політика щодо виконання завдань: позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність.</p> <p>Політика щодо оцінювання: засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі дисципліни, розміщеній на платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle).</p>
<p>Інформаційне забезпечення</p>	<p style="text-align: center;">Основна література</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Третяк А.М., Будзяк О.С., Третяк В.М., Дорош О.С., Будзяк В.М., Юречко Ю.О. Екологія землекористування: навч. посібник / А.М. Третяк, О.С. Будзяк, В.М. Третяк та ін.; за заг. ред. Третяка А.М. – К. :Інститут екологічного управління та збалансованого природокористування, 2017. – 178 с. 2. Третяк А.М. Екологія землекористування: теоретико-методологічні основи формування та адміністрування: [монографія] / А.М. Третяк. - Херсон : Грінь Д.С., 2012. - 440 с. 3. Будзяк О.С. Екологічнобезпечне використання земель: теоретичні та практичні аспекти : [монографія] / Будзяк О.С. - К. : Аграр Медіа Груп, 2011.– 326 с. <p style="text-align: center;">Додаткова</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Екологія та охорона навколишнього середовища : словник-довідник / [А.Я. Сохнич, М.В. Андрійшин, В.В. Снітинський та ін.] за ред. А.Я. Сохнича. - Л. : Укр. технології, 2006. - 253 с. 5. Третяк А. М. Землепорядне проектування: екологоекономічні засади формування землекористування природно-заповідних територій / А. М. Третяк, І. П. Гетманьчик. - К. : "ЦП "КОМПРИНТ", 2011. - 254 с. 6. Третяк А.М. Землепорядне проектування: організація території сільськогосподарських підприємств методом еколого-ландшафтного землеустрою / А. М. Третяк, В.М.Другак, Л.А.Гунько, І. П. Гетманьчик, 2012. -205 с. 7. Третяк А. М. Класифікація земель за категоріями, типами землекористування, цільовим призначанням та дозволене використання земель / А. М. Третяк, Й. М. Дорош // Землепорядний вісник. - 2009. -№ 5. -С. 20-31. 8. Третяк А.М. Земельний капітал: теоретико-методологічні основи формування та функціонування : [монографія]. - Л. : СПОЛОМ, 2011. - 520 с. 9. Третяк А.М. Землепорядне проектування: теоретичні основи і територіальний землеустрій: навч. посіб. / А.М. Третяк. - К. : Вища освіта, 2006.-528 с.

Нормативна

10. Закон України «Про землеустрій» № 858-IV від 22 травня 2003 року [Електронний ресурс] // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2003. - № 36. - Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/858-15>.

11. Закон України «Про охорону земель» № 962-IV від 19 червня 2003 року [Електронний ресурс] // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2003. - № 29. - Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/962-15>

12. Земельний кодекс України № 2768-III від 25 жовтня 2001 року [Електронний ресурс] // Відомості Верховної Ради України (ВВР).- 2002. - № 3-4. - Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2768-14>.

13. Закон України «Про державний контроль за використанням та охороною земель» № 963-IV від 19 червня 2003 року [Електронний ресурс] // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2003. - № 29. - Режим доступу : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/963-15>.

14. Закон України «Про екологічну мережу України» № 1864-IV від 24 червня 2004 року [Електронний ресурс] // Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 2004. - № 45. - Режим доступу : <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/annot/1864-15>.

15. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища» № 1264-XII від 25 червня 1991 року [Електронний ресурс]// Відомості Верховної Ради України (ВВР). - 1991. - № 41. – Режим доступу : <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1264-12>.

Інформаційні ресурси

<http://zakon4.rada.gov.ua>

<https://land.gov.ua/>

<https://e.land.gov.ua/>

<http://zem.ua>

Лінк на дисципліну

Матеріали дисципліни розміщено на платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle)