

<p><b>Відокремлений структурний підрозділ «Кіцманський фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»</b></p>	<p>Силабус навчальної дисципліни  <b>« Екологічна безпека аграрного землекористування»</b>  Галузь знань: 19 Архітектура та будівництво  Спеціальність: 193 Геодезія та землеустрій  Освітньо-професійна програма:  «Геодезія та землеустрій»</p>
<p><b>Освітньо-професійний ступінь</b></p>	<p>Фаховий молодший бакалавр</p>
<p><b>Статус дисципліни</b></p>	<p>Обов'язкова навчальна дисципліна</p>
<p><b>Форма навчання</b></p>	<p>Очна(денна), заочна</p>
<p><b>Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/ Загальна кількість годин</b></p>	<p>3 кредити / 90 годин</p>
<p><b>Мова викладання</b></p>	<p>Українська</p>
<p><b>Анотація дисципліни</b></p>	<p>Враховуючи високий рівень впливу негативних чинників на природне середовище, а також євроінтеграційні прагнення України та необхідність дотримання принципів сталого розвитку економіки дисципліна «Екологічна безпека аграрного землекористування» буде цікавою для фахівців спеціальності «Геодезія та землеустрій», яким на сьогодні необхідно володіти ресурсоощадливими технологіями та інструментами зменшення впливу на довкілля в процесі реалізації існуючих агротехнологій.</p>
<p><b>Що буде вивчатися (предмет навчання)</b></p>	<p>Технології, методи та способи запобігання забрудненню навколишнього природного середовища, екологічні обмеження та вимоги аграрного землекористування згідно природоохоронного законодавства.</p>
<p><b>Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)</b></p>	<p>Мета вивчення навчальної дисципліни - формування у здобувачів цілісного уявлення про явища і процеси в агросфері, принципів ведення екологічно збалансованого використання землі, необхідності комплексного проведення заходів, спрямованих на покращення екологічної ситуації у сільськогосподарському виробництві, навчити їх новим підходам і методам екологізації АПК, щоб забезпечити виробництво достатньої для суспільства кількості високоякісної продукції; формування екологічної свідомості.</p>
<p><b>Чому можна навчитися (результати навчання)</b></p>	<p>Як результат вивчення навчальної дисципліни «Екологічна безпека аграрного землекористування» студенти повинні знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- поняття і сутність екології землекористування ;</li> <li>- сучасні напрями розвитку екології землекористування;</li> <li>- основні фактори та етапи розвитку землекористування ;</li> <li>- закономірності розвитку та функціонування екологічних відносин в організації використання й охорони земель;</li> <li>- основні засади формування, збереження та використання екомережі.</li> </ul> <p>Як результат вивчення навчальної дисципліни «Екологічна безпека аграрного землекористування» студенти повинні вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- провести екологічну оцінку землекористування;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- оцінити антропогенне навантаження землекористування</li> <li>- розподіляти земельний фонд за інтенсивністю використання;</li> <li>- визначати земельні масиви, які підлягають консервації;</li> <li>- обґрунтовувати та впроваджувати засоби обмеження та запобігання надходження забруднюючих речовин в навколишнє середовище;</li> <li>- формулювати практичні пропозиції для поліпшення стану навколишнього природного середовища та раціоналізації аграрного природокористування;</li> <li>- вміти розробляти заходи по зведенню негативного впливу на довкілля до норми.</li> </ul>
<p style="text-align: center;"><b>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</b></p>	<p>Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>Здатність застосовувати знання в професійній діяльності у стандартних та окремих нестандартних ситуаціях.</p> <p>Здатність проведення досліджень, уміння грамотно і точно формулювати та висловлювати свої позиції, належним чином їх обґрунтовувати, брати участь в аргументованій професійній дискусії.</p> <p>Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>Здатність до пошуку, оброблення, та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>Здатність застосовувати нормативно-правові акти, нормативно-технічні документи, довідкові матеріали у професійній діяльності.</p> <p>Здатність оптимізувати використання земельних угідь.</p> <p>Здатність розподіляти земельний фонд за інтенсивністю використання.</p> <p>Здатність підбирати, опрацьовувати та використовувати планово-картографічні матеріали для цілей землеустрою.</p> <p>Здатність розробляти способи охорони, моніторингу, раціонального використання ґрунтів та територій в сучасному сільськогосподарському виробництві.</p> <p>Здатність виконувати всі види робіт з дотриманням вимог охорони природи.</p>
<p style="text-align: center;"><b>Навчальна логістика</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>РОЗДІЛ 1</b></p> <p><b>Тема 1.</b> Вступ</p> <p><b>Тема 2.</b> Поняття і сутність екології землекористування та її сучасні напрями розвитку</p> <p><b>Тема3.</b> Теоретичні засади екологічної безпеки аграрного землекористування</p> <p><b>Тема4.</b> Сучасний стан екологічної безпеки та ефективність використання земель сільськогосподарського призначення</p> <p><b>Тема 5.</b> Особливості екологізації земель сільськогосподарського призначення</p> <p><b>Тема 6.</b> Поняття про консолідацію земель</p> <p><b>Тема 7.</b> Органічне землеробство як метод екологізації використання земель</p> <p><b>Тема 8.</b> Екологізація землекористування і євроінтеграційні процеси.</p>

<p><b>Пререквізити</b></p>	<p>Для підвищення ефективності вивчення дисципліни «Екологічна безпека аграрного землекористування» здобувач освіти повинен до початку курсу мати знання з таких дисциплін: «Основи ґрунтознавства та геології», «Основи меліорації і ландшафтознавства», «Основи сільськогосподарського виробництва», «Технології. Вступ до спеціальності».</p>
<p><b>Постреквізити</b></p>	<p>Дисципліна «Екологічна безпека аграрного землекористування» дає можливість в подальшому опанувати такі дисципліни: «Державний контроль за використанням земель та їх моніторинг», «Землевпорядне проектування», «Земельне право», «Противерозійна організація території» «Управління земельними ресурсами»</p>
<p><b>Рекомендована література</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Основна (базова)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Екологія землекористування: навч. посіб. / А.М. Третяк, О.С. Будзьяк, В.М. Третяк та ін.; за заг. ред. Третяка А.М. – К. : Інститут екологічного управління та збалансованого природокористування, 2017. – 178 с.</li> <li>2. Закон України «Про землеустрій» від 22.05.2003 р. № 858-IV.</li> <li>3. Закон України «Про охорону земель» від 19.06.2003 р. № 962.</li> <li>4. Земельний кодекс України від 25.10.2001 р. № 2768-III.</li> <li>5. Ландшафтна екологія : підручник для студентів вищих навчальних закладів / В. М. Гуцуляк, Н. В. Максименко, Т. В. Дудар. – Х. : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2015. – 284 с. ISBN 978-966-285-116-8</li> <li>6. Організація сільськогосподарського використання земель на ландшафтно-екологічній основі / За заг. ред. проф. П.Г. Казьміра. – Львів : Львів. нац. агроуніверситет, 2009. – 254 с.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Додаткова</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Барановський В. А. Екологічна географія і екологічна картографія / В. А. Барановський. – К. : Фітосоціоцентр, 2001.</li> <li>2. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища» від 25.06.1991 р. № 1264-XII. Дата оновлення: 07.06.2020.</li> <li>3. Панас Р.М. Основи моніторингу та прогнозування використання земель : [навчальний посібник] / Р.М. Панас. – Львів : Новий світ–2000, 2007. – 224 с</li> <li>4. Панас Р.М. Раціональне використання та охорона земель : навч. посіб. – Львів : Новий Світ-2000, 2008. – 352 с.</li> <li>5. Русан В.М. Економіка раціонального сільськогосподарського землекористування: [монографія] / В.М. Русан. – К.: ННЦ ІАЕ, 2009. – 200 с.</li> <li>6. Панас Р.М. Основи моніторингу та прогнозування використання земель : [навчальний посібник] / Р.М. Панас. – Львів : Новий світ–2000, 2007. – 224 с</li> <li>7. Панас Р.М. Раціональне використання та охорона земель: навч. посіб. – Львів: Новий Світ-2000, 2008. – 352 с.</li> <li>8. Третяк А.М. Оцінка впливу складу угідь на екологічну стабільність території: методичні рекомендації. – Київ : ІЗУ УААН, 2003.</li> <li>9. Царик Л.П., Барна І.М., Каплун І.Г. та ін. Геоекологія: навчальний посібник (наук. ред. Царика Л.П.). – Тернопіль, СМП «Тайп», 2019 – 394 с.</li> </ol>

Інформаційні ресурси	<a href="https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/994_154">https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/994_154</a> <a href="https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1264-12">https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1264-12</a>	
Формат та обсяг курсу	<b>Вид занять</b>	<b>Кількість годин</b>
	Лекції	16
	Семінарські	-
	Лабораторні	-
	Практичні	14
Самостійна робота	60	
Розподіл балів, форма контролю	<b>Форми контролю</b>	<b>Максимальна кількість балів</b>
	Залік	5
Шкала оцінювання, національна та ЄКТС	<b>Оцінка ЄКТС</b>	<b>Оцінка за національною шкалою</b>
	A	<i>Відмінно</i>
	B	<i>Добре</i>
	C	
	D	<i>Задовільно</i>
	E	
	FX	<i>Незадовільно</i>
F		
Викладач	<p align="center"><b>КОЗІЙ Галина Володимирівна</b>  <b>Посада</b> викладач,  <b>Категорія</b> спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії  <b>Педагогічне звання</b> викладач-методист  <b>Науковий ступінь</b>  <b>Е-mail:</b> <a href="mailto:kozij.galina@ukr.net">kozij.galina@ukr.net</a>  <b>Вебсайт</b></p>	