

# СИЛАБУС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ

## «Екологічні основи управління водними ресурсами»



*доцент кафедри екології  
Компанець Едуард Вікторович,  
кандидат сільськогосподарських  
наук, доцент  
[e.v.kompanets@npu.edu.ua](mailto:e.v.kompanets@npu.edu.ua)*

---

**I. Основна мета дисципліни** «Екологічні основи управління водними ресурсами» є отримання студентами класичних і новітніх науково-теоретичних та практичних знань про основні засади управління якістю водних ресурсів та їхньої охорони.

---

**II. Місце навчальної дисципліни в програмі підготовки фахівців** Спеціальність 101 Екологія, другого (магістерського) рівня вищої освіти  
Дисципліна за вибором студентів  
дисципліна поглибленої підготовки за спеціальністю

---

### III. Програмні результати навчання

ПР09. Знати принципи управління персоналом та ресурсами, основні підходи до прийняття рішень в умовах неповної/недостатньої інформації та суперечливих вимог.  
ПР10. Демонструвати обізнаність щодо новітніх принципів та методів захисту навколишнього середовища.  
ПР11. Уміти використовувати сучасні інформаційні ресурси з питань екології, природокористування та захисту довкілля.  
ПР12. Уміти оцінювати ландшафтне і біологічне різноманіття та аналізувати наслідки антропогенного впливу на природні середовища.  
ПР13. Уміти оцінювати потенційний вплив техногенних об'єктів та господарської діяльності на довкілля.  
ПР16. Вибирати оптимальну стратегію господарювання та/або природокористування в залежності від екологічних умов.

---

### IV. Короткий зміст дисципліни

**Змістовий модуль 1:** Екологічне управління у сфері водного господарства.

---

	<p><b>Тема 1.</b> Характеристика водних ресурсів України.</p> <p><b>Тема 2.</b> Проблеми водних ресурсів України у XXI ст. Шляхи поліпшення екологічної ситуації.</p> <p><b>Тема 3.</b> Механізми реалізації екологічної політики в сфері водного господарства.</p> <p><b>Тема 4.</b> Водне господарство та сталий розвиток держави.</p> <p><b>Тема 5.</b> Стратегія еколого-безпечного водокористування в Україні..</p>
<b>V. Назва кафедри та викладацький склад, який буде забезпечувати викладання дисципліни</b>	Кафедра екології Українського державного університету імені Михайла Драгоманова, Компанець Едуард Вікторович, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри екології
<b>VI. Обсяги навчального навантаження та терміни викладання дисципліни</b>	На вивчення дисципліни відводиться 90 годин (3 кредити ЄКТС). Дисципліна викладається у III семестрі.
<b>VII. Політика дисципліни</b>	Політика навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності та визначається системою вимог, які ставляться до здобувачів вищої освіти в Українському державному університеті імені Михайла Драгоманова.
<b>VIII. Правила дисципліни</b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних обставин (хвороба, міжнародна та національна мобільність) навчання може відбуватись за індивідуальним графіком за погодженням із викладачем.
<b>IX. Основні інформаційні джерела для вивчення дисципліни</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Екологічні основи управління водними ресурсами : навч. посіб. / А.І. Томільцева, А.В. Яцик, В.Б. Мокін та ін. – К. : Інститут екологічного управління та збалансованого природокористування, 2017. – 200 с.</li> <li>2. Заслоцька Ю.С., Сапко О.Ю. Шляхи впровадження принципів інтегрованого управління водними ресурсами в Україні. <a href="https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/12/104-1.pdf">https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/12/104-1.pdf</a></li> <li>3. Ліщук Н.В. Закордонний досвід організаційного та нормативно-правового забезпечення державного управління водними ресурсами. <i>Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Державне управління.</i> Том 29 (68) № 1 2018. С. 102-107.</li> <li>4. Постанова від 20 серпня 2014 р. № 393 Про затвердження Положення про Державне агентство водних ресурсів України <a href="https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/393-2014-%D0%BF">https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/393-2014-%D0%BF</a></li> <li>5. Сайт Державне агентство водних ресурсів України. <a href="https://www.davr.gov.ua/">https://www.davr.gov.ua/</a></li> </ol>

---

**Х. Система  
оцінювання**

**Поточний контроль:**

*усна форма:* індивідуальне та фронтальне опитування, співбесіда, колоквіум;

*письмова форма:* модульне письмове тестування, реферат, підсумкове письмове тестування.

**Підсумковий контроль:**

залік у 3 семестрі

---