



ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

1. Код: ВК 1.2

2. Назва: Водний менеджмент;

3. Тип: вибіркова;

4. Рівень вищої освіти: I (бакалаврський);

5. Рік навчання, коли пропонується дисципліна: денна форма - 2; заочна форма – 2;

6. Семестр, коли вивчається дисципліна: денна форма - 4; заочна форма – 4;

7. Кількість встановлених кредитів ЄКТС: 5;

8. Прізвище, ініціали лектора/лекторів, науковий ступінь, посада: Фроленкова Н.А., к.е.н.,

доцент

9. Результати навчання: *РН 1. Демонструвати вміння використовувати теорії, методи, функції менеджменту, принципи ринкової економіки, сучасні концепції лідерства. РН 6. Демонструвати навички управління матеріальними, фінансовими, трудовими, інформаційними, природними та іншими ресурсами організації в умовах ризику. РН 15. Демонструвати навички організаційного проектування, здатність розробляти та оцінювати проекти в умовах обмеженості ресурсів.*

10. Форми організації занять: *лекційні заняття, самостійна робота, контрольні заходи, практичні заняття.*

11. • Дисципліни, що передують вивченню зазначеної дисципліни:

«Менеджмент».

• Дисципліни, що вивчаються супутньо із зазначеною дисципліною (за необхідності):

12. Зміст курсу: *Концепція водного менеджменту. Організації водогосподарського комплексу як об'єкт управління. Система функцій водного менеджменту. Стратегічний менеджмент у водній галузі. Управління фінансовою та інвестиційною діяльністю у водній галузі. Управління проектами у водній галузі. Управління ризиками у водній галузі. Прийняття рішень у водному менеджменті.*

13. Рекомендовані навчальні видання: (зазначити до 5 джерел)

1. Водний менеджмент в Україні: проблеми та інновації розвитку: монографія /за ред. Л. Ф. Кожушка, В. А. Сташюка, М. А. Хвесика, А. М. Рокочинського. Рівне: НУВГП, 2018. 638 с.

2. Назарчук Т. В. Менеджмент організацій: Навчальний посібник. / Т. В. Назарчук, О. М. Косіюк. К.: «Центр учбової літератури». 2016. 560 с.

3. Нефедова Н.Є. Регіональний водогосподарський комплекс: теорія, методика і практика суспільно-географічних досліджень: монографія. Одеса: Астропринт, 2007. 240 с.

4. Хвесик М. А., Головинський І.Л., Яроцька О.В. Водне господарство України в контексті інтеграційних процесів. К. : РВПС України НАН України, 2005. 124 с.

5. Управління проектами у водному господарстві та природокористуванні: навч. посіб. / А. М. Рокочинський, Л. Ф. Кожушко, С. М. Кропивко, Н. А. Фроленкова. Рівне : НУВГП. 2012. 293 с.

14. Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання:

Денна форма: 22 год. лекцій, 20 год. практичних робіт, 108 год. самостійної роботи. Разом – 150 год.

Заочна форма: 2 год. лекцій, 10 год. практичних робіт, 138 год. самостійної роботи. Разом – 150 год.

Методи: інтерактивні лекції, елементи проблемної лекції, індивідуальні та групові науково-дослідні завдання, кейс-метод.

15. Форми та критерії оцінювання:

Оцінювання здійснюється за 100-бальною шкалою.

Підсумковий контроль: залік в кінці семестру.

Поточний контроль (100 балів): тестування, опитування, індивідуальні завдання, вирішення практичних завдань.

16. Мова викладання: українська.



DESCRIPTION OF EDUCATIONAL DISCIPLINE

1. **Code:** BK 1.2;
2. **Title:** Water management;
3. **Type:** selective
4. **Higher education level:** bachelor's degree
5. **Year of study, when the discipline is offered:** daily form - 2; correspondence form - 2;
6. **Semester when the discipline is studied:** daily form - 4; correspondence form - 4;
7. **Number of established ECTS credits:** 5 ;
8. **Surname, initials of the lecturer / lecturers, scientific degree, position:** Frolenkova N.A., docent
9. **Results of studies::**

R1. Demonstrate the ability to use theories, methods, management functions, principles of market economy, modern concepts of leadership. R6. Demonstrate skills in managing material, financial, labor, information, natural and other resources of the organization at risk. R15. Demonstrate organizational design skills, ability to develop and evaluate projects in conditions of limited resources.

10. **Forms of organizing classes:** *lectures, independent work, control measures, practical classes.*

11. **Disciplines preceding the study of the specified discipline:** "Management".

12. **Course contents:** *Water management concept. Organizations of the water management complex as an object of management. System of water management functions. Strategic management in the water industry. Management of financial and investment activities in the water sector. Water project management. Water risk management. Decision making in water management.*

13. **Recommended educational editions:** (вказати до 5 джерел)

1. *Vodnyi menedzhment v Ukraini: problemy ta innovatsii rozvytku: monohrafiia /za red. L. F. Kozhushka, V. A. Stashuka, M. A. Khvesyka, A. M. Rokochynskoho. Rivne: NUVHP, 2018. 638 s.*

2. *Nazarchuk T. V. Menedzhment orhanizatsii: Navchalnyi posibnyk. / T. V. Nazarchuk, O. M. Kosiiuk. K.: «Tsentр uchbovoi literatury». 2016. 560 s.*

3. *Nefedova N.Ie. Rehionalnyi vodohospodarskyi kompleks: teoriia, metodyka i praktyka suspilno-heohrafichnykh doslidzhen: monohrafiia. Odesa: Astroprynt, 2007. 240 s.*

4. *Khvesyk M. A., Holovynskyi I.L., Yarotska O.V. Vodne hospodarstvo Ukrainy v konteksti intehratsiinykh protsesiv. K. : RVPS Ukrainy NAN Ukrainy, 2005. 124 s.*

5. *Upravlinnia proektamy u vodnomu hospodarstvi ta pryrodokorystuvanni: navch. posib. / A. M. Rokochynskyi, L. F. Kozhushko, S. M. Kropyvko, N. A. Frolenkova. Rivne : NUVHP. 2012. 293 s.*

14. **Planned types of educational activities and teaching methods:**

Daily form: 22 hours of lectures, 20 hours of practical work, 108 hours of independent work. Total - 150 hours.

Correspondence form: 2 hours of lectures, 10 hours of practical work, 138 hours of independent work. Total - 150 hours.

Methods: interactive lectures, elements of problem lectures, individual and group research tasks, case method.

15. **Forms and assessment criteria:**

The evaluation is carried out on a 100-point scale.

Final control: the end of the 6th semester.

Current control (100 points): testing, questioning, solving practical tasks

16. **Language of teaching:** Ukrainian

Head of Department

Kozhushko L.F., Ph.D., professor