

## ЛАНДШАФТНО-ЕКОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ КАТАСТРОФ

**Викладач:** Якута Ольга Олексіївна, старший викладач кафедри екології, географії та туризму Рівненського державного гуманітарного університету.

**Кількість кредитів:** 5.

**Семестр:** 5.

### *Анотація дисципліни*

Навчальна дисципліна «Ландшафтно-екологічний аналіз катастроф» призначена для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня підготовки за спеціальністю 101 «Екологія».

**Мета дисципліни:** вивчення закономірностей несприятливих природних і антропогенних процесів, які призводять до екологічних криз і катастроф на основі ландшафтно-екологічного аналізу.

### **Основними завданнями вивчення дисципліни є:**

- ознайомлення з наявними теоріями та класифікаціями екологічних криз і катастроф;
- розвиток просторово-часових уявлень про екологічні катастрофи природного й техногенного характеру;
- формування знань про екстремальні природні явища і процеси, спричинені ендегенними та екзогенними чинниками;
- вивчення особливостей катастрофічних процесів, спричинених діяльністю водного чинника;
- дослідження катастроф, пов'язаних зі стихійними метеорологічними явищами;
- ознайомлення із сучасними стратегіями державного управління в НС.

### **Загальні компетентності (ЗК)**

ЗК03. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.

### **Фахові компетентності (ФК)**

ФК14. Знання та розуміння теоретичних основ екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування.

ФК15. Здатність до критичного осмислення основних теорій, методів та принципів природничих наук.

ФК18. Здатність до оцінки впливу процесів техногенезу на стан навколишнього середовища та виявлення екологічних ризиків, пов'язаних з виробничою діяльністю.

ФК25. Здатність до опанування міжнародного та вітчизняного досвіду вирішення регіональних та транскордонних екологічних проблем.

### **Очікувані результати навчання**

ПРН04. Використовувати принципи управління, на яких базується система екологічної безпеки.

ПРН06. Виявляти фактори, що визначають формування ландшафтно-біологічного різноманіття.

ПРН09. Демонструвати навички оцінювання непередбачуваних екологічних проблем і обдуманого вибору шляхів їх вирішення.

ПРН17. Усвідомлювати відповідальність за ефективність та наслідки реалізації комплексних природоохоронних заходів.

**Вид контролю:** залік.

З робочою програмою навчальної дисципліни можна ознайомитись на кафедрі екології, географії та туризму.

Очні консультації: вівторок з 11.00 до 13.00.

Он-лайн консультації: середа з 14.00 до 16.00.

E-mail: yakutaolha@gmail.com.