

ЛАНДШАФТНО-ЕКОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ КАТАСТРОФ

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

Кількість кредитів: 3.

Семестр: 5.

Анотація дисципліни

Навчальна дисципліна «Ландшафтно-екологічний аналіз катастроф» призначена для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня підготовки за спеціальністю 014 «Середня освіта (Географія)».

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 надзвичайних ситуаціях.

Загальні компетентності (ЗК)

ЗК05. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК06. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.

ЗК11. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

Фахові компетентності (ФК)

ФК02. Здатність усвідомлювати сутність взаємозв'язків між природним середовищем і людиною, розуміти та пояснювати стратегію сталого розвитку людства в умовах розвитку сучасних технологій виробництва.

ФК04. Здатність демонструвати знання про структуру географії, її місце в системі наук, історію розвитку, взаємозв'язки в еколого-, соціо-, геопросторі.

ФК10. Здатність розуміти та пояснювати особливості фізико-географічних об'єктів у геосферах, взаємозв'язки у ландшафтах та біогеоценозах.

Очікувані результати навчання

ПРН 02. Пояснює зміни, які відбуваються у географічному середовищі під впливом природних і антропогенних чинників, формулює наслідки і детермінанти в контексті концепції сталого розвитку людства.

ПРН18. Вміє застосовувати сучасні експериментальні методи наукових досліджень, добирає традиційні та новітні підходи щодо вирішення існуючих у географічній оболонці проблем.

Вид контролю: екзамен.

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.