

ПЕРЕВЕЗЕННЯ НЕБЕЗПЕЧНИХ РЕЧОВИН

Викладач: Сачук Роман Миколайович, доктор ветеринарних наук, професор кафедри екології, географії та хімії Рівненського державного гуманітарного університету.

Кількість кредитів: 4.

Семестр: 6.

Анотація дисципліни

Навчальна дисципліна «Перевезення небезпечних вантажів» призначена для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня підготовки за спеціальністю 101 «Екологія».

Метою дисципліни є надання студентам ґрунтовних знань у сфері науки про закономірності розвитку перевізних процесів на автомобільному транспорті при перевезенні небезпечних вантажів; вироблення компетенції, що забезпечують професійну участь випускника у діяльності структурних підрозділів, пов'язаних з організаціями та підприємствами автомобільного транспорту, що виконують перевезення небезпечних вантажів (у тому числі у сільськогосподарському виробництві).

Основними завданнями вивчення дисципліни є:

- – діяльності, пов'язаної з організацією транспортних процесів при перевезенні небезпечних вантажів;
- проведення досліджень та вивчення вимог міжнародного та національного законодавства, що регламентує процеси перевезення небезпечних вантажів;
- оволодіння змістом транспортних процесів при перевезенні небезпечних вантажів різних класів транспортними засобами різних типів;
- ознайомлення й оволодіння навичками підготовки транспортно-перевізних документів;
- – набуття навичок аналізу причин виникнення та розробки заходів з попередження аварійних ситуацій при перевезенні небезпечних вантажів.

Загальні компетентності (ЗК)

ЗК 03. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.

ЗК 07. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.

Фахові компетентності (ФК)

ФК 25. Здатність до опанування міжнародного та вітчизняного досвіду вирішення регіональних та транскордонних екологічних проблем.

ФК 29. Здатність розуміти ключові фізичні та хімічні поняття, закони та властивості хімічних елементів, можливі перетворення та шляхи розповсюдження шкідливих речовин у довкіллі та живих організмах, знати механізми розвитку і форми токсичного процесу при впливі токсикантів на біоценоз та його складові.

Очікувані результати навчання

ПРН 04. Використовувати принципи управління, на яких базується система екологічної безпеки.

ПРН 09. Демонструвати навички оцінювання непередбачуваних екологічних проблем і обдуманого вибору шляхів їх вирішення.

ПРН 26. Використовувати методи та засоби радіаційного та хіміко-

аналітичного контролю об'єктів, що перетинають державні кордони України, здійснювати контроль за якістю сировини тваринного та рослинного походження, визначити фіто санітарну безпеку експортованої рослинної продукції.

Вид контролю: залік.

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

Очні консультації: четвер з 09.00 до 11.00

Онлайн-консультації: вівторок з 15.00 до 17.00.

E-mail викладача: sachuk.08@ukr.net