



Наукова діяльність екологічного факультету 2018-2019 рр.

Заст.директора з наукової роботи
Доц. Уткіна К.Б.

Бюджетне фінансування:

НДР «Мінімізація екологічних ризиків при ліквідації наслідків природних та техногенних катастроф (аварій) в системі екологічної безпеки»

Госдоговірна тематика:

Основні замовники:

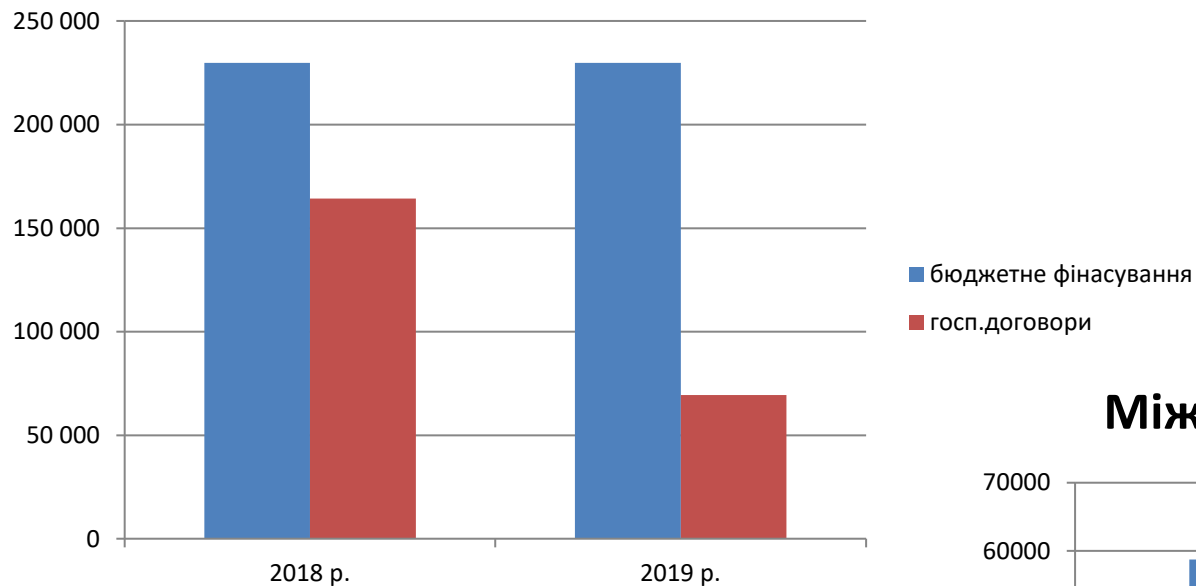
- ТОВ «Науково-виробниче підприємство «Зоря»
- КП „Дніпроводоканал”
- КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР»
- ТОВ ВКФ «НАЙС»
- ДП «НВО «ПХЗ»
- ПСНЦ НАН України і МОН України
- Синельниківське міське комунальне підприємство «Водоканал»
- ВП «Томашгородський кар'єр»
- ТОВ «Терра»

Міжнародні проекти:

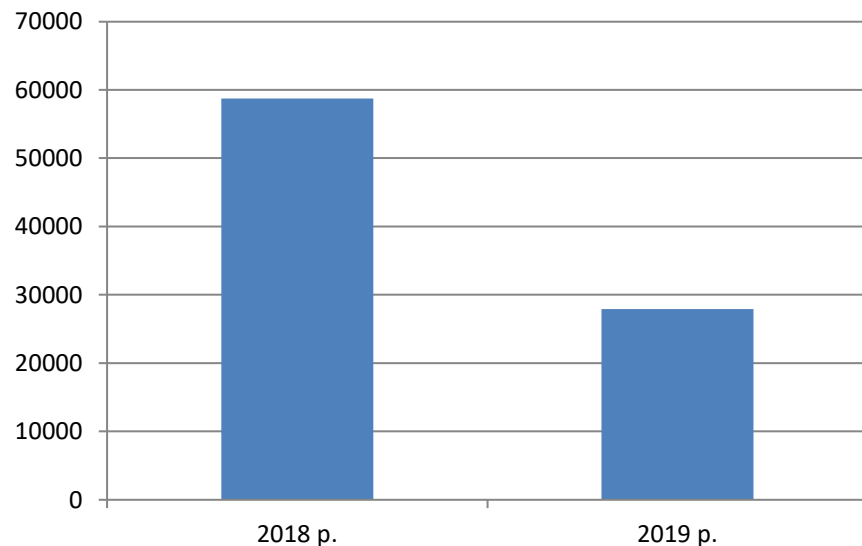
- ERASMUS+ «Комплексна докторська програма з екологічної політики, менеджменту природокористування та техноекології - INTENSE».
- ERASMUS+ Модуль Жана Моне Жан Монне модуль, «Інструменти екологічної політики ЄС – INENCY».
- Міжнародний Вишеградський фонд «Політичні та економічні аспекти збереження біорізноманіття в країнах Вишеградської групи».

Обсяги фінансування у 2018 – 2019 рр.

НДР та госп.договори. грн



Міжнародні проекти, євро



Навчально-дослідна лабораторія еколого-токсикологічних досліджень

Напрямки роботи лабораторії:

1. Вимірювання токсичності методом біотестування в пробах об'єктів навколишнього природного середовища;
2. Встановлення гранично-допустимих нормативів токсичності зворотних вод при скиданні у водні об'єкти;
3. Встановлення нормативів екологічної безпеки рибогосподарського водокористування – ГДК та ОБРВ речовин і їх сумішей.



Навчально-дослідна лабораторія аналітичних екологічних досліджень

Напрямки роботи лабораторії:

1. Проведення лабораторних досліджень питної води, стічної води, води поверхневих водоймищ, продуктів харчування, ґрунту, рослинності, повітря робочої зони та атмосферного повітря.
2. Забезпечення навчального процесу: лабораторних, практичних занять студентів та навчальних практик студентів.
3. Лабораторне супроводження виконання НДР, міжнародних договорів та аспірантських/докторантських досліджень.



Перспективи

- Прийнято рішення про реорганізацію екологічного факультету шляхом перетворення у навчально-науковий інститут екології (Karazin Institute of Environmental Sciences) Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна - рішення Вченої ради університету від 30.09.2019 р., протокол №9.
- Лабораторії працюють над пошуком нових замовників та заключенням договорів.
- Готується до подачі нова НДР.
- Подано 7 проектних заявок на міжнародні програми.