



ПЛАН

роботи студентського наукового гуртка «Проблеми екологічної безпеки у діяльності залізничного транспорту»

**кафедра охорони праці та навколишнього середовища
факультету управління процесами перевезень
Українського державного університету залізничного транспорту**

на 2023/2024 навчальний рік

Метою створення гуртка є активізація наукових досліджень серед студентів у сфері екологічної безпеки, а також реалізація наукових, творчих, духовних та інших інтересів студентів з проблем сучасної екології, а також дослідження характеристик забруднюючих речовин та джерел їх виникнення, законів України про охорону довкілля, особливості впливу на довкілля залізничного транспорту.

Завдання наукового гуртка «Проблеми екологічної безпеки у діяльності залізничного транспорту»:

- ✓ заохочення наукової діяльності студентів, підтримка та ініціювання самостійної наукової та навчально-дослідницької роботи студентів;
- ✓ закріплення у студентів теоретичних та практичних знань, розвитку творчого мислення та досягнення поглибленого освоєння навчальних дисциплін;
- ✓ сприяння під керівництвом викладачів кафедри охорони праці та навколишнього середовища вирішенню конкретних практичних проблем у сфері екологічної безпеки;
- ✓ підвищення теоретичного рівня і практичної значущості науково-дослідних робіт студентів;
- ✓ набуття студентами досвіду організації та участі у науково-дослідній роботі, наукових дискусіях, конференціях, семінарах, круглих столах тощо;

✓ здійснення науково-дослідної та науково-практичної діяльності шляхом залучення студентів на добровільних засадах до самостійної або колективної наукової роботи.

Члени гуртка «Проблеми екологічної безпеки у діяльності залізничного транспорту» здійснюють: наукову, науково-дослідницьку діяльність, приймають участь в обговоренні питань діяльності гуртка, приймають участь у роботі наукових конференцій, семінарів та інших заходах безпосередньо в університеті та за його межами.

Особовий склад наукового гуртка:

№п/п	ПІБ студента	Група, курс
1	Войтов І.В.	110-БОП-Д23, 1 курс
2	Спірін В.Г.	110-БОП-Д23, 1 курс
3	Йовенко Н.В.	110-БОП-Д23, 1 курс
4	Пахомов Н.Р.	110-БОП-Д23, 1 курс
5	Цимбалюк А.В.	110-БОП-Д23, 1 курс
6	Молчанов Б.Д.	110-БОП-Д23, 1 курс
7	Баляба Д.О.	110-БОП-Д23, 1 курс
8	Масалітіна Г.І.	110-БОП-Д23, 1 курс
9	Стойкова Ю.А.	110-БОП-Д23, 1 курс
10	Дюмін Е.С.	110-БОП-Д23, 1 курс
11	Ксьонз М.О.	110-БОП-Д23, 1 курс
12	Кохан Д.А.	110-БОП-Д23, 1 курс
13	Зізін С.О.	111-БОП-Д23, 1 курс
14	Власенко К.Г.	108-ТСЛ-Д22, 2 курс
15	Грищенко В.В.	109-БОП-Д22, 2 курс
16	Левакін А. М.	109-БОП-Д22, 2 курс
17	Тетерятник В. О.	109-БОП-Д22, 2 курс

Керівник гуртка: Гармаш Богдан Костянтинович, в.о. зав. кафедри охорони праці та навколишнього середовища, к.т.н., доцент.

Староста гуртка Дюмін Е.С., група 110-БОП-Д23, 1 курс.

План роботи і тематику науково-дослідної роботи гуртка «Безпека та охорона праці на об'єктах критичної інфраструктури» затверджено на засіданні кафедри охорони праці та навколишнього середовища, протокол № 2 від 06.11.2023 р.

Тематика наукових досліджень.

Діяльності гуртка спрямована на дослідження, аналіз та впровадження нових підходів стосовно:

- формування та розширення світогляду здобувача в області екологічної безпеки;
- практичної реалізації принципу пріоритетності охорони життя та здоров'я працівників залізниці, підприємств всіх форм власності по відношенню до результатів своєї професійної діяльності;
- причини і наслідки розвитку локальних, регіональних та глобальних екологічних криз;
- стану природних ресурсів та їхнього раціонального використання;
- основних форм й особливостей антропогенного впливу на довкілля;
- особливості та значення міжнародних зусиль у вирішенні екологічних проблем націй, регіонів і світу;
- особливості впливу на довкілля залізничного транспорту,
- екологізації освіти через екологізацію всіх сфер людської діяльності, включно із виробництвом, яке функціонує на основі повторного використання сировинних ресурсів.

Декан ф-тету УПП,

к.т.н., доцент

керівник наукового гуртка,

в.о. зав. кафедри

охорони праці та навколишнього середовища,

к.т.н., доцент

Максим КУЦЕНКО

Богдан ГАРМАШ