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 2026/2027 навчальний рік

Метою створення гуртка є активізація наукових досліджень серед здобувачів освіти у сфері екологічної безпеки. А також реалізація наукових, творчих, духовних та інших інтересів майбутніх професіоналів з проблем сучасної екології; 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 здобувачів освіти, підтримка та ініціювання їхньої самостійної наукової та навчально-дослідницької роботи;
- ✓ закріплення у початківців теоретичних та практичних знань, розвитку творчого мислення та поглибленого опанування викладеного навчального матеріалу;
- ✓ 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 здобувачів освіти;
- ✓ набуття початківцями досвіду організації та участі у науково-дослідній роботі, наукових дискусіях, конференціях, семінарах, круглих столах тощо;

✓ здійснення науково-дослідної та науково-практичної діяльності шляхом залучення здобувачів освіти, що навчаються за освітньо-професійною програмою «Безпека та охорона праці на залізничному транспорті» на добровільних засадах до самостійної і колективної наукової роботи.

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

Особовий склад наукового гуртка:

№ п/п	Прізвище та ім'я здобувача освіти	Група, курс
1	Баляба Діана	110-ЦБ-Д23, 4 курс
2	Григор'єв Юрій	110-ЦБ-Д23, 4 курс
3	Грищенко Олександр	110-ЦБ-Д23, 4 курс
4	Гусєв Олександр	110-ЦБ-Д23, 4 курс
5	Дюмін Едуард	110-ЦБ-Д23, 4 курс
6	Єременко Віктор	110-ЦБ-Д23, 4 курс
7	Іваненко Дар'я	110-ЦБ-Д23, 4 курс
8	Кудь Олексій	110-ЦБ-Д23, 4 курс
9	Кулешов Антон	110-ЦБ-Д23, 4 курс
10	Кучер Максим	110-ЦБ-Д23, 4 курс
11	Макар Назар	110-ЦБ-Д23, 4 курс
12	Пахомов Назар	110-ЦБ-Д23, 4 курс
13	Савицький Сергій	110-ЦБ-Д23, 4 курс
14	Спірін Владислав	110-ЦБ-Д23, 4 курс
15	Стойкова Юлія	110-ЦБ-Д23, 4 курс
16	Сухоруков Юрій	110-ЦБ-Д23, 4 курс
17	Тверезовський Сергій	110-ЦБ-Д23, 4 курс
18	Тіщенко Юрій	110-ЦБ-Д23, 4 курс
19	Цимбалюк Артем	110-ЦБ-Д23, 4 курс
20	Свірікова Анастасія	106-ЦБ-Д24, 3 курс
21	Ташов Салім	106-ЦБ-Д24, 3 курс
22	Ярошенко Роман	106-ЦБ-Д24, 3 курс
23	Погребняк Денис	107-БОПЗТ-Д25, 2 курс

24	Свинар Анжеліка	107-БОПЗТ-Д25, 2 курс
25	Стасишин Олександр	107-БОПЗТ-Д25, 2 курс

Керівник наукового гуртка:

Гармаш Богдан Костянтинович, доцент кафедри охорони праці та навколишнього середовища, к.т.н., доцент.

Староста гуртка Стасишин Олександр, група 107-БОПЗТ-Д25, 2 курс.

План роботи і тематику науково-дослідної роботи гуртка «Проблеми екологічної безпеки у діяльності залізничного транспорту» затверджено на засіданні кафедри охорони праці та навколишнього середовища, протокол № 12 від 28.08.2026 р.

Тематика наукових досліджень.

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

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

Зав. кафедри
охорони праці та навколишнього середовища,
д.т.н., проф. Юрій БУЦ

Керівник наукового гуртка,

к.т.н., доцент Богдан ГАРМАШ