

ПЛАН РОБОТИ

студентського наукового гуртка «Еко-Авто»
у 2024-25 н.р.

№	Заходи	Термін проведення	Відповідальні
1.	Вступне засідання. Організаційні питання роботи студентського наукового гуртка у 2024-2025 н.р. Визначення напрямів пошукових досліджень. Обговорення плану роботи студентського наукового гуртка.	вересень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., зав. кафедри АТТТ Головіна О.В. проф. Строков О.П., викладачі кафедри.
2.	Участь у громадських заходах «Форум екологічного транспорту та мобільності».	вересень	голова ГО «Екологічний союз» Бахарев В. С.
3.	Практичне заняття: «Оцінка ефективності систем громадського транспорту в зменшенні забруднення».	вересень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
4.	Лекція: «Ознайомлення з положенням про академічну доброчесність».	вересень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
5.	Лекція: «Технології в наукових дослідженнях: інструменти та ресурси».	жовтень	проф. Строков О.П., керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
6.	Лекція: «Основи наукового методу: від гіпотези до висновків».	жовтень	проф. Строков О.П., керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
7.	Практичне заняття: «Вивчення альтернативних видів пального: електромобілі та водневі технології».	жовтень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
8.	Лекція: «Структура наукових досліджень: етапи та методології».	жовтень	проф. Строков О.П., керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
9.	Участь у громадських заходах «Екоавтомобілі: інновації та екологія».	жовтень	голова ГО «Екологічний союз» Бахарев В. С.
10.	Участь у всеукраїнській науково-практичній конференції «Світові тенденції ресурсозбереження на електричному транспорті» м. Харків.	жовтень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
11.	Участь у IV всеукраїнській науково-практичній інтернет-конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Екологічно сталий розвиток урбосистем: виклики та рішення в контексті євроінтеграції України» м. Харків.	листопад	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
12.	Участь у V міжнародній науково-практичній інтернет-конференції студентів та молодих науковців «Актуальні питання охорони праці у контексті сталого розвитку та європейської інтеграції України» м. Харків.	листопад	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
13.	Участь у XX всеукраїнській науковій on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених з міжнародною участю «Сучасні проблеми екології» м. Житомир.	листопад	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
14.	Участь у Всеукраїнській науково-практичній конференції «Комплексне використання ресурсів довкілля»	листопад	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
15.	Участь у національному форумі «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології»	листопад	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
16.	Участь у XXXIII міжнародній науковій конференції здобувачів вищої освіти і молодих	листопад	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.

	учених «Наука і вища освіта» м. Запоріжжя		
17.	Практичне заняття: Вивчення практик сталого транспорту: велосипедні маршрути та пішохідні зони.	листопад	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
18.	Участь у V міжнародній науково-практичній конференції «Екологія. Довкілля. Енергозбереження» м. Полтава.	грудень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
19.	Лекція: «Автомобільні глушники різних типів».	грудень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
20.	Практичне заняття: «Розробка пропозицій щодо покращення екологічної ситуації у транспортній інфраструктурі».	грудень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
21.	Лекція: «Рівень шуму від автомобільних шин».	грудень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
22.	Лекція: «Удосконалення маршрутів комунального транспорту під час збору та вивезення побутових відходів».	грудень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
23.	Лекція: «Експлуатація вантажного автомобільного транспорту в густонаселених районах міста».	грудень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., проф. Строков О.П.
24.	Практичне заняття: «Оцінка впливу урбанізації на екологічні аспекти транспорту».	грудень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.
25.	Відкритий практикум: «Вплив автомобільного транспорту на природу».	лютий	голова ГО «Товариство охорони природи міста Кременчука» Гопон О.М. керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., проф. Строков О.П.
26.	Проведення наукової роботи: «Побудова карти шумового забруднення перехрестя вулиць Перемоги і Університетської».	лютий	голова ГО «Товариство охорони природи міста Кременчука» Гопон О.М. керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., проф. Строков О.П.
27.	Участь у громадських заходах з охорони навколишнього середовища і зниження рівня екологічної небезпеки в м. Кременчук.	березень	голова ГО «Товариство охорони природи міста Кременчука» Гопон О.М.
28.	Участь у громадських заходах «Транспорт і екологія: баланс між прогресом та природою».	березень	голова ГО «Екологічний союз» Бахарев В. С.
29.	Групові дискусія: «Моніторинг завантаженості центральної частини міста Кременчука вантажним автомобільним транспортом».	квітень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., староста гуртка Хиль Є.В.
30.	Групові дискусія: «Розробка пропозицій нових маршрутів для електротранспорту міста».	квітень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., староста гуртка Хиль Є.В.
31.	Практичне заняття: «Підрахунок кількості чадного газу, діоксиду азоту та сажі у викидах автомобілів з різним пробігом».	квітень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., староста гуртка Хиль Є.В.
32.	Практичне заняття: «Підрахунок рівнів шуму, викликаного автомобільним транспортом на перехресті вулиць Соборна і Миколи Залудяка».	квітень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., староста гуртка Хиль Є.В.
33.	Участь у громадських заходах «Еко-маршрут: обирай відповідальний транспорт».	травень	голова ГО «Екологічний союз» Бахарев В. С.
34.	Практичне заняття: «Побудова ситуаційної шумової карти в районі вулиці Університетської».	травень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., староста гуртка Хиль Є.В.
35.	Участь у круглому столі спільно з представниками ТОВ «Центру польської освіти	травень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В.

	та інтеграції», Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy, за темою «Досвід Польщі у зменшенні рівнів шуму від автомобільного транспорту у містах Варшава і Краків».		проф. Строков О.П. староста гуртка Хиль Є.В..
36.	Конкурс на кращу доповідь: «Гібридні автомобілі як перехідна технологія до повністю електричних транспортних засобів».	травень	керівник гуртка доц. Поліщук Д.В., викладачі кафедри АТТТ, староста гуртка Хиль Є.В.
37.	Підготовка і оформлення інформаційних повідомлень щодо роботи студентського наукового гуртка «Еко-Авто»	червень	староста гуртка Хиль Є.В.

Керівник студентського наукового гуртка «Еко-Авто»

доц. Поліщук Д.В.

Староста студентського наукового гуртка «Еко-Авто»

Хиль Є.В.