

П Л А Н
роботи наукового гуртка «Чисте довкілля – майбутнє країни»
на 2025– 2026 н.р.
кафедра хімічних технологій та ресурсозбереження

Вступна частина:

Мета діяльності наукового гуртка:

Мета діяльності наукового гуртка: реалізація наукового і творчого потенціалу талановитих студентів університету в сфері технологій захисту довкілля.

Основні завдання:

- 1) організація науково-дослідницької діяльності для творчо обдарованої молоді;
- 2) залучення студентів до участі у наукових конференціях, семінарах;
- 3) активізація студентів у громадському житті факультету, університету;
- 4) поглиблення наукових знань екологічного спрямування щодо технологій захисту довкілля, збереження біологічного різноманіття і кліматичної нейтральності; переробки відходів легкої і хімічної промисловості;
- 5) зосередження уваги студентів на потенційних екологічних проблемах об'єктів хімічної, легкої і фармацевтичної промисловості та встановлення причин їх виникнення;
- 6) допомога студентам, які мають схильність до наукової роботи, визначатися із об'єктами досліджень та майбутніми темами магістерських робіт.

Тематика наукових досліджень студентського гуртка:

Використання або нейтралізації відходів промислового виробництва, зокрема, відходів полімерних матеріалів. Розробка нових маловідходних технологій та переробка вторинної сировини. Проблеми охорони навколишнього середовища від викидів промислових підприємств. Збереження біологічного різноманіття та кліматичної нейтральності.

Кількість членів наукового гуртка: 14.

Планова результативність наукового гуртка:

№		
1.	Участь у Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт	1
2.	Участь у Міжнародних конкурсах студентських наукових робіт	–
3.	Участь у творчих конкурсах	–
4.	Участь у конкурсах дипломних робіт	1
5.	Участь у конференціях міжнародного рівня	4
6.	Участь у конференціях Всеукраїнського рівня	4
7.	Участь у круглих столах	–
8.	Участь у Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості»	–
9.	Представлення стартап-проектів на Всеукраїнській конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі:	–

	виклики та можливості»	
10.	Представлення стартап-проектів за межами КНУТД	—
11.	Публікація статей	4
12.	Публікація тез доповідей	5

План засідань наукового гуртка (1 раз на місяць)

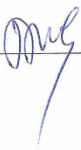
№ з/п	Назва теми засідання	Дата та час проведення	Аудиторія проведення	Науковий керівник (ПІБ, посада)
1	Ефективні способи переробки тари та упаковки	26.08.25 13 ³⁰ – 15 ³⁰	1-0244	Проф. Плавач В.П.
2	Використання відходів легкої та хімічної промисловості для створення артоб'єктів та предметів інтер'єру	23.09.25 13 ³⁰ – 15 ³⁰	1-0244	Проф. Плавач В.П.
3	Участь у міжнародній конференції з нагоди 95-річчя КНУТД	30.10.25 13 ³⁰ – 15 ³⁰	1-0244	Проф. Плавач В.П.
4	Європейський досвід переробки побутових відходів. Всесвітній День рециклінгу	14.11.25 13 ³⁰ – 15 ³⁰	1-0244	Проф. Плавач В.П.
5	Збереження біологічного різноманіття. Екологічна акція «Первоцвіт»	17.02.26 13 ³⁰ – 15 ³⁰	1-0244	Проф. Плавач В.П.
6	Зменшення забруднень стічних вод – вимога часу	17.03.26 13 ³⁰ – 15 ³⁰	1-0244	Проф. Плавач В.П.
7	Відзначення Міжнародного дня пам'яті про чорнобильську катастрофу	28.04.26 13 ³⁰ – 15 ³⁰	1-0244	Проф. Плавач В.П.
8	Збереження біологічного різноманіття. Всесвітній день охорони навколишнього середовища	19.05.26 13 ³⁰ – 15 ³⁰	1-0244	Проф. Плавач В.П.

Науковий керівник гуртка



д.т.н., проф. Вікторія ПЛАВАЧ

Завідувач кафедри ХТР



д.т.н., проф. Вікторія ПЛАВАЧ