


ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
автоматизації, електро- та
робототехнічних систем
(назва кафедри)
(протокол № 1 від 02.05.2023)

В.о. зав. кафедри 
(підпис)
Олексій КОЙФМАН

(прізвище, ініціали)

ПЛАН
роботи студентського наукового гуртка
на 2022 - 2023 н.р.

Назва гуртка: Автоматизація виробничих процесів, мехатроніка та робототехніка в умовах Industry 4.0

Науковий керівник: Койфман О.О., канд. техн. наук, доцент, завідувач кафедри автоматизації, електро- та робототехнічних систем

Мета й завдання:

- залучення до роботи здобувачів, які виявляють інтерес до досліджень у сфері автоматизації виробничих процесів, мехатроніки та робототехніки;
- сприяння в формуванні навичок проведення самостійного наукового дослідження;
- стимулювання інтелектуального розвитку, розширення пізнавальних горизонтів та збагачення знань у сфері автоматизації виробничих процесів, мехатроніки та робототехніки;
- надання здобувачам поглиблених знань та умінь з дослідження, створення та розвитку інтелектуальних систем управління технологічними процесами та виробництвами, проектування, експлуатації мехатронних та робототехнічних систем;
- залучення здобувачів до участі в науковій діяльності за темами науково-дослідних робіт кафедри;
- забезпечення участі здобувачів у проведенні наукових конференцій, проєктів, конкурсів, наукових семінарів кафедри та університету, круглих столів, спеціалізованих виставок та форумів та ін.


Склад гуртка:

№	Прізвище, ім'я студента	Курс	Група
1	Вінковський Марко Сергійович	1м	151-22-1м
2	Заварзін Андрій Геннадійович	1м	151-22-1м
3	Золотарьов Дмитро Геннадійович	1м	151-22-1м
4	Коротіш Володимир Юрійович	1м	151-22-1м
5	Кравченко Сергій Олександрович	1м	151-22-1м
6	Лактіонов Євгеній Олександрович	1м	151-22-1м
7	Нікулін Віталій Олександрович	1м	151-22-1м
8	Омельницький Юрій Анатолійович	1м	151-22-1м
9	Охріменко Сергій Сергійович	1м	151-22-1м
10	Прасол Володимир Анатолійович	1м	151-22-1м
11	Стецький Володимир Володимирович	1м	151-22-1м
12	Уваров Максим Олегович	1м	151-22-1м
13	Цуман Ілля Олегович	1м	151-22-1м
14	Бойко Валерій Олександрович	1м	133-22-2м
15	Борисов Сергій Миколайович	1м	133-22-2м
16	Кашуба Юрій Володимирович	1м	133-22-2м
17	Ковалевець Роман Васильович	1м	133-22-2м
18	Мазан Богдан Вікторович	1м	133-22-2м
19	Мирна Наталя Володимирівна	1м	133-22-2м
20	Половинкин Владислав Іванович	1м	133-22-2м
21	Рибницький Максим Васильович	1м	133-22-2м
22	Самохін Олесь Валерійович	1м	133-22-2м
23	Харченко Іван Олександрович	1м	133-22-2м
24	Черьомушкін Вадим Станіславович	1м	133-22-2м
25	Щербина Олексій Васильович	1м	133-22-2м

Календарний план роботи:

№	Назва і вид роботи, очікувані результати	Виконавці	Термін виконання
1	Організаційні збори гуртка. Визначення цілей та завдань гуртку. Призначення модератора.	Койфман О.О., Дзержинська О.В.	Травень 2023
2	Доповіді та обговорення науково-дослідної роботи на тему: «Використання результатів досліджень та аналізу технологічних даних в інтелектуальних системах управління» (№ держреєстрації 0122U200985)	151-22-1м: Вінковський М. С. Заварзін А. Г. Золотарьов Д. Г. Коротиш В. Ю. Лактіонов Є. О. Омельницький Ю. А. Прасол В. А. Стецький В. В.	Червня 2023
3	Доповіді та обговорення науково-дослідної роботи на тему: «Дослідження мехатроник систем гірничих машин з урахуванням різних горно-геологічних умов та розробка методології організації технічного сервіса гірничо–транспортного обладнання» (№ держреєстрації 0122U201186)	133-22-1м: Бойко В.О. Борисов С.М. Кашуба Ю.В. Ковалеvecь Р.В. Мазан Б. Мирна Н.В. Рибницький М. В. Самохін О. В. Харченко І. О. Щербина О.В.	Червня 2023

Науковий керівник:


(підпис)Олексій КОЙФМАН
(прізвище та ініціали)

УЗГОДЖЕНО

Проректор
з науково-дослідної роботи
(підпис)

Володимир КУХАР