

**Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя**

Факультет інженерії машин, споруд та технологій

Кафедра технічної механіки та сільськогосподарських машин

**ПЛАН РОБОТИ
СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО
ГУРТКА "НОВАТОР"**

у 2023/2024 навчальному році

Керівники студентського наукового гуртка:
к.т.н., доцент Сташків Микола Ярославович
к.т.н., доцент Довбуш Тарас Анатолійович

I. Організаційні заходи в роботі студентського наукового гуртка «НОВАТОР»

Студентський науковий гурток «Новатор» спрямований на дослідження актуальних питань підвищення ефективності аграрного виробництва.

Члени студентського наукового гуртка «Новатор»: здобувачі вищої освіти 1-4 курсів за освітньо-професійною програмою «Агроінженерія» спеціальності 208 Агроінженерія.

Мета роботи студентського наукового гуртка:

1. Виявлення найбільш здібних та обдарованих, схильних до науково-дослідної роботи студентів та підвищення якості їх підготовки.
2. Поглиблення досліджень за проблематикою наукової діяльності кафедри технічної механіки та сільськогосподарських машин за участю студентів.
3. Формування у студентів навичок наукової діяльності.
4. Залучення обдарованих студентів до науково-дослідної роботи кафедри.

Основними завданнями студентського наукового гуртка є:

1. Популяризація досліджень для впровадження науково-дослідної роботи студентів як обов'язкового елемента лекційних, практичних занять, проєктів та кваліфікаційних робіт.
2. Залучення до досліджень студентів, які проявляють інтерес до наукової роботи.
3. Організація науково-дослідної роботи студентів.
4. Залучення студентів до роботи науково-дослідної лабораторії кафедри

Реалізація завдань наукового гуртка здійснюється у наступних формах наукової діяльності:

1. Участь у міжнародних, всеукраїнських та регіональних науково-практичних конференціях, семінарах, круглих столах і т. ін.;
2. Підготовка до публікації наукових статей (тез) студентів у наукових виданнях;
3. Участь в конкурсах студентських науково-дослідних робіт, предметних олімпіадах, ділових іграх, наукових, освітніх та бізнес-проєктах;
4. Виконання завдань дослідницького характеру під час проходження практики;
5. Зустрічі з фахівцями-експертами зі сфери агровиробництва;
6. Участь у міжнародних проєктах.

Для виконання поставлених завдань Студентський науковий гурток проводитиме такі організаційні заходи:

Організаційні заходи	Термін виконання
- проведення агітаційних бесід в академічних групах для залучення студентів до роботи у студентському науковому гуртку	Протягом року
- проведення засідань наукового гуртка з обговоренням результатів наукових робіт, реферативних повідомлень і т.ін.	Щомісячно
- організація секцій наукового гуртка для глибшого дослідження вузької, спеціальної проблематики	За потребою
- участь у наукових конференціях	Протягом року

2. Графік роботи гуртка: щомісячні засідання

3. Основні форми роботи наукового гуртка:

1. Засідання наукового гуртка.
2. Зустрічі з провідними вченими та фахівцями за профільними спеціальностями.
3. Участь в наукових і методичних семінарах, круглих столах, конференціях та конкурсах.
4. Заслуховування звітів студентів за підсумками виконаних наукових досліджень.
5. Виконання науково-дослідних завдань.
6. Розробка рекомендацій та пропозицій по їх впровадженню у практичну діяльність і навчальний процес.

**II. Наукові заходи в рамках роботи студентського наукового гуртка
«Новатор»**

№	Модератор заходу	Заплановані заходи	Дата проведення заходу
1	Сташків М.Я.	Відкриття роботи гуртка «Новатор», визначення цілей та завдань діяльності гуртка, затвердження плану роботи гуртка.	лютий 2023 р.
2		Засідання студентського наукового гуртка «Новатор»	березень 2023 р.
3	Довбуш Т.А.	Обговорення тез VII Міжнародної студентської науково-технічної конференції «Природничі та гуманітарні науки. Актуальні питання», які підготовлені учасниками студентського наукового гуртка «Новатор»	квітень 2023 р.
4		Засідання студентського наукового гуртка «Новатор»	травень 2023 р.
5		Підсумкове засідання студентського наукового гуртка «Новатор»	червень 2023 р.

к.т.н., доцент,
доцент кафедри технічної механіки та
сільськогосподарських машин
керівник студентського наукового
гуртка «Новатор»

Микола СТАШКІВ

к.т.н., доцент
доцент кафедри технічної механіки та
сільськогосподарських машин
керівник студентського наукового
гуртка «Новатор»

Тарас ДОВБУШ