

«Затверджую»

В.о. зав. кафедри, проф. _____ Олександр СКЛЯР

« ___ » _____ 2023 р.

ПЛАН РОБОТИ

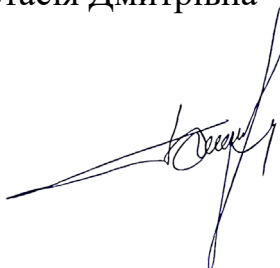
студентського наукового гуртка на 2023-2024 н.р.

«ДОСЛІДЖЕННЯ ЕНЕРГО- ТА РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧИХ ТЕХНІЧНИХ ЗАСОБІВ В АПК»

Найменування роботи	Строки виконання, місяць
1. Огляд технічної літератури і патентний пошук грануляторів пташиного посліду та конструкцій геліосушарок	вересень - жовтень
2. Дослідження фізико-механічних властивостей безпідстилкового перепелиного посліду	листопад
3. Теоретичне обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів гранулятора. Обґрунтування та оптимізація структури і параметрів сонячних енергетичних установок з використанням теплових насосів	грудень - лютий
4. Підготовка доповіді на науково-технічну конференцію студентів та магістрів	лютий
5. Розробка конструктивно-технологічної схеми геліосушильної установки з тепловим насосом	квітень
6. Розробка методики проведення лабораторних випробувань експериментального зразка гранулятора та експериментальних досліджень геліосушарки	квітень
7. Підготовка до друку статей у збірники наукових праць	травень

Склад гуртка: 1. Стариченко Артур Сергійович – 33С АІ,
2. Трач Дмитро Сергійович – 33С АІ
2. Діоба Анастасія Дмитрівна – 21МБ АІ.

Керівник гуртка: доцент, к.т.н.



Борис БОЛТЯНСЬКИЙ