

ПЛАН

Роботи студентського наукового гуртка «Дослідження робочих органів за біонічною подібністю ресурсозберігаючих ґрунтообробних та посівних сільськогосподарських машин» за напрямком Дослідження конструкційно - технологічних параметрів малогабаритного мобільного подрібнювача на 2021 – 2022 р. по кафедрі Технології та засоби механізації аграрного виробництва.

Теми занять	Дата проведення занять	Прізвище, ім'я, по батькові студентів	Керівники
1. Аналіз сучасних технологій подрібнення органічної складової твердих побутових відходів.	01.09.2021 р. (вересень)	1. Донець О.А. 2. Ребро В.О. 3. Влізько В.С. 4. Горевий Є.А., 5. Гавриленко В.В. 6. Хомлюк В.В. 7. Голуб А.О. 8. Лазоренко А.І. 9. Богатирь Є.Я. 10. Курда Т.Я. 11. Мігачов Д.П. 12. Качала О.В. 13. Колінько А.А. 14. Корецький Д.С. 15. Михно Д.С. 16. Оксюта Ю.В. 17. Плех О.С. 18. Почтар М.А. 19. Масько С.П. 20. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент
2. Вивчення способів подрібнення органічної складової твердих побутових відходів, їх вплив на ефективність процесу.	05.10.2021 р. (жовтень)	1. Донець О.А. 2. Ребро В.О. 3. Влізько В.С. 4. Горевий Є.А., 5. Гавриленко В.В. 6. Хомлюк В.В. 7. Голуб А.О. 8. Лазоренко А.І. 9. Богатирь Є.Я. 10. Курда Т.Я. 11. Мігачов Д.П. 12. Качала О.В. 13. Колінько А.А. 14. Корецький Д.С. 15. Михно Д.С. 16. Оксюта Ю.В. 17. Плех О.С. 18. Почтар М.А. 19. Масько С.П. 20. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент

Теми занять	Дата проведення занять	Прізвище, ім'я, по батькові студентів	Керівники
3. Вивчення засобів для подрібнення органічної складової твердих побутових відходів, їх вплив на ефективність процесу.	02.11.2021 р. (листопад)	1. Донець О.А. 2. Ребро В.О. 3. Влізько В.С. 4. Горевий Є.А., 5. Гавриленко В.В. 6. Хомлюк В.В. 7. Голуб А.О. 8. Лазоренко А.І. 9. Богатирь Є.Я. 10. Курда Т.Я. 11. Мігачов Д.П. 12. Качала О.В. 13. Колінько А.А. 14. Корецький Д.С. 15. Михно Д.С. 16. Оксюта Ю.В. 17. Плех О.С. 18. Почтар М.А. 19. Масько С.П. 20. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент
4. Розробка теоретичних передумов створення установки для подрібнення органічної складової твердих побутових відходів.	07.12.2021 р. (грудень)	1. Донець О.А. 2. Ребро В.О. 3. Влізько В.С. 4. Горевий Є.А., 5. Гавриленко В.В. 6. Хомлюк В.В. 7. Голуб А.О. 8. Лазоренко А.І. 9. Богатирь Є.Я. 10. Курда Т.Я. 11. Мігачов Д.П. 12. Качала О.В. 13. Колінько А.А. 14. Корецький Д.С. 15. Михно Д.С. 16. Оксюта Ю.В. 17. Плех О.С. 18. Почтар М.А. 19. Масько С.П. 20. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент

Теми занять	Дата проведення занять	Прізвище, ім'я, по батькові студентів	Керівники
5. Пошук конструктивних рішень для реалізації процесу подрібнення органічної складової твердих побутових відходів.	11.01.2022 р. (січень)	1. Голуб А.О. 2. Лазоренко А.І. 3. Богатирь Є.Я. 4. Рапасій В.О. 5. Рудченко В.М. 6. Русін О.М. 7. Курда Т.Я. 8. Мігачов Д.П. 9. Качала О.В. 10. Колінько А.А. 11. Корецький Д.С. 12. Михно Д.С. 13. Оксюта Ю.В. 14. Плех О.С. 15. Почтар М.А. 16. Масько С.П. 17. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент
6. Проведення теоретичних розрахунків конструктивних елементів машини для подрібнення твердих побутових відходів.	01.02.2022 р. (лютий)	1. Голуб А.О. 2. Лазоренко А.І. 3. Богатирь Є.Я. 4. Рапасій В.О. 5. Рудченко В.М. 6. Русін О.М. 7. Курда Т.Я. 8. Мігачов Д.П. 9. Качала О.В. 10. Колінько А.А. 11. Корецький Д.С. 12. Михно Д.С. 13. Оксюта Ю.В. 14. Плех О.С. 15. Почтар М.А. 16. Масько С.П. 17. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент

Теми занять	Дата проведення занять	Прізвище, ім'я, по батькові студентів	Керівники
7. Розробка та апробація моделей конструктивних елементів машини, що досліджується.	01.03.2022 р. (березень)	1. Голуб А.О. 2. Лазоренко А.І. 3. Богатирь Є.Я. 4. Рапасій В.О. 5. Рудченко В.М. 6. Русін О.М. 7. Курда Т.Я. 8. Мігачов Д.П. 9. Качала О.В. 10. Колінько А.А. 11. Корецький Д.С. 12. Михно Д.С. 13. Оксюта Ю.В. 14. Плех О.С. 15. Почтар М.А. 16. Масько С.П. 17. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент
8. Пуско-налагоджувальні роботи макетного зразка машини для подрібнення органічної складової твердих побутових відходів.	05.04.2022 р. (квітень)	1. Голуб А.О. 2. Лазоренко А.І. 3. Богатирь Є.Я. 4. Рапасій В.О. 5. Рудченко В.М. 6. Русін О.М. 7. Курда Т.Я. 8. Мігачов Д.П. 9. Качала О.В. 10. Колінько А.А. 11. Корецький Д.С. 12. Михно Д.С. 13. Оксюта Ю.В. 14. Плех О.С. 15. Почтар М.А. 16. Масько С.П. 17. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент

Теми занять	Дата проведення занять	Прізвище, ім'я, по батькові студентів	Керівники
9. Проведення експерименту. Обробка результатів проведеного експерименту. Аналіз одержаних результатів.	03.05.2022 р. (травень)	1. Голуб А.О. 2. Лазоренко А.І. 3. Богатирь Є.Я. 4. Рапасій В.О. 5. Рудченко В.М. 6. Русін О.М. 7. Курда Т.Я. 8. Мігачов Д.П. 9. Качала О.В. 10. Колінько А.А. 11. Корецький Д.С. 12. Михно Д.С. 13. Оксюта Ю.В. 14. Плех О.С. 15. Почтар М.А. 16. Масько С.П. 17. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент
10. Формулювання висновків та узагальнень з роботи.	07.06.2022р. (червень)	1. Голуб А.О. 2. Лазоренко А.І. 3. Богатирь Є.Я. 4. Рапасій В.О. 5. Рудченко В.М. 6. Русін О.М. 7. Курда Т.Я. 8. Мігачов Д.П. 9. Качала О.В. 10. Колінько А.А. 11. Корецький Д.С. 12. Михно Д.С. 13. Оксюта Ю.В. 14. Плех О.С. 15. Почтар М.А. 16. Масько С.П. 17. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент

Теми занять	Дата проведення занять	Прізвище, ім'я, по батькові студентів	Керівники
11. Виготовлення макетного зразка установки для дослідження технологічного процесу подрібнення органічної складової твердих побутових відходів	05.07.2022 р. (липень)	1. Голуб А.О. 2. Лазоренко А.І. 3. Богатирь Є.Я. 4. Рапасій В.О. 5. Рудченко В.М. 6. Русін О.М. 7. Курда Т.Я. 8. Мігачов Д.П. 9. Качала О.В. 10. Колінько А.А. 11. Корецький Д.С. 12. Михно Д.С. 13. Оксюта Ю.В. 14. Плех О.С. 15. Почтар М.А. 16. Масько С.П. 17. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент
12. Підготовка, оформлення та представлення науково-дослідної роботи.	02.08.2022 р. (серпень)	1. Голуб А.О. 2. Лазоренко А.І. 3. Богатирь Є.Я. 4. Рапасій В.О. 5. Рудченко В.М. 6. Русін О.М. 7. Курда Т.Я. 8. Мігачов Д.П. 9. Качала О.В. 10. Колінько А.А. 11. Корецький Д.С. 12. Михно Д.С. 13. Оксюта Ю.В. 14. Плех О.С. 15. Почтар М.А. 16. Масько С.П. 17. Ліпкін Є.Р.	Ляшенко С.В. к.т.н. доцент

План розробив керівник студентського наукового гуртка

к.т.н., доцент, Ляшенко С.В.