

План роботи
студентського наукового гуртка
на 2019-2020 н.р.

Тематика «Електропривід малогабаритної сільськогосподарської техніки»

Назва етапу роботи	Термін виконання
1. Організаційні збори. Затвердження тематики і плану роботи гуртка	Вересень 2019 р.
2. Аналіз існуючих зразків електрифікованих мобільних сільськогосподарських агрегатів	Вересень 2019 р.
3. Обґрунтування типу електродвигуна приводу ґрунтообробного мотоблоку	Жовтень 2019 р.
4. Розрахунок потужності електродвигуна приводу ґрунтообробного мотоблоку	Жовтень 2019 р.
5. Підготовка до наукової конференції студентів та магістрантів	Жовтень 2019 р.
6. Підготовка роботи на конкурс студентських наукових робіт	Жовтень 2019 р.
7. Підготовка тез доповідей та статей в збірник студентських наукових робіт	Листопад 2019 р.
8. Підготовка та участь в олімпіадах з дисциплін «Електричні машини», «Електропривід виробничих машин і механізмів»	Грудень 2019 р.
9. Патентний пошук з тематики роботи гуртка	Січень-лютий 2020 р.
10. Вдосконалення конструктивної схеми електрифікованого ґрунтообробного мотоблоку	Лютий-березень 2020 р.
11. Вдосконалення системи керування і захисту електродвигуном приводу ґрунтообробного мотоблоку	Квітень-травень 2020 р.
12. Оформлення звіту про роботу студентського наукового гуртка	Травень 2020 р.

Керівник студентського наукового гуртка ст. викладач кафедри ЕТЕМ імені професора В.В. Овчарова

О.В. Ковальов