

ЗВІТ

про роботу студентського наукового гуртка „Механізація тваринництва”
в 2024-2025 навчальному році

Працює при кафедрі охорони праці та біотехнічних систем у тваринництві, механіко-технологічного факультету під керівництвом доцента Ребенка В.І.

За звітний період було проведено 9 робочих засідань гуртка, на яких розглядали теоретичні питання стосовно сучасних технологій та засобів виробництва продукції тваринництва, обговорювали результати відвідування сільськогосподарських виставок, семінарів та конференцій. Результати проведених робіт були представлені на наукових конференціях.

Відвідали Міжнародні виставки:

AgroComplex -2024. м. Київ, 27-29 жовтня 2024.

АгроВесна 2025. м. Київ, 15-17 лютого 2025.

Взяли участь у конференціях з доповідями:

XXV Міжнародна наукова конференція "Сучасні проблеми землеробської механіки". 17–18 жовтня 2024 року. Київ. 2024.

Шкіра А.С., Ребенко В.І. Порівняльний аналіз стригальних апаратів.

Вавриш А.С., Ребенко В.І. Особливості налаштування сепаратора молока.

Сорока М.М., Ребенко В.І. Визначення обсягів роботи з видалення посліду на перепелиній фермі.

Пенкін А.В., Ребенко В.І. Огляд технологій та засобів напування курей.

Ейсмонт Д.Г., Ребенко В.І. Огляд засобів роздавання кормів для ферм ВРХ.

Демченко Д.В., Ребенко В.І. Удосконалення подрібнювача кормів для селянської ферми.

Шуруля О.Я., Ребенко В.І. Удосконалення станка для фіксації овець при стрижці.

Стороженко О.І., Ребенко В.І. Удосконалення навісного пристрою для прибирання гною.

Іванов Я.В., Ребенко В.І. Аналіз сучасних інкубаторів.

IV Міжнародна науково-практична конференції «OSHAgro – 2024». 30 вересня 2024 року. МОН України, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Науково-виробничий журнал «Промислова безпека», Державна служба України з питань праці. Київ. 2024.

Барінов О.В., Ребенко В.І. Надання першої допомоги потерпілому від електричного струму

Лазіс М.І. Позитивні тенденції до цінування здоров'я та благополуччя персоналу

XIII Міжнародна науково-технічна конференція Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві. (1-18 жовтня 2024 року) - Київ. 2024.

Вавриш А.С., Ребенко В.І. Конструкція сепаратора молока

Іванов Я.В., Ребенко В.І. Аналіз засобів інкубації яєць

Пенкін А.В., Ребенко В.І. Дослідження процесу напування курей в умовах фермерського господарства

Прокопенко Є.А., Ребенко В.І. Обґрунтування конструкції плющилки

Сорока М.М., Ребенко В.І. Особливості прибирання посліду на птахофермах

Стороженко О.І., Ребенко В.І. Розробка навісного пристрою для прибирання гною у корівниках

Шкіра А.С., Ребенко В.І. Обґрунтування параметрів стригального пункту для овець

Щербак Б.О., Ребенко В.І. Дослідження процесу прибирання і утилізації гною на свинофермі

Rapavyi N., Rebenko V.I. Tools needed in rearing farm animals

XII Міжнародної науково-технічної конференції з нагоди 118-ї річниці від дня народження доктора технічних наук, професора, члена-кореспондента ВАСГНІЛ, віце-президента УАСГН КРАМАРОВА Володимира Савовича (1906-1987) «КРАМАРОВСЬКІ ЧИТАННЯ» 20-21 лютого 2025 року м. Київ

Ейсмонт Д.Г., Ребенко В.І. Мобільний стригальний агрегат.

Данилюк Д.О., Ребенко В.І. Мобільний гноєприбиральний засіб.

Шуруля О.Я., Ребенко В.І. Розробка станка для фіксації овець при стрижці.

Стороженко О.І., Ребенко В.І. Оцінка надійності навісного пристрою для прибирання гною.

Іванов Я.В., Ребенко В.І. Оцінка надійності побутових інкубаторів.

Шкіра А.С., Ребенко В.І. Аналіз процесу та засобів купання овець.

Вавриш А.С., Ребенко В.І. Особливості процесу та засобів пастеризації молока.

Сорока М.М., Ребенко В.І. Дослідження процесу та засобів прибирання посліду на перепелиній фермі.

Пенкін А.В., Ребенко В.І. Аналіз процесу та засобів напування страусів.

XIX Міжнародної науково-технічної конференції з нагоди 99-ї річниці від дня народження доктора технічних наук, професора, професора, академіка АН ВШ України, Обухової Віолетти Сергіївни (1926-2005) «ОБУХІВСЬКІ ЧИТАННЯ» 22-23 лютого 2025 року м. Київ

Барінова Т., Ребенко В.І. Моделювання системи відкривання воріт в корівнику.

Ейсмонт Д.Г., Ребенко В.І. Дослідження стригального агрегату.

Демченко Д.В., Ребенко В.І. Розробка та аналіз конструкції подрібнювача кормів.

Шуруля О.Я., Ребенко В.І. Розробка станка для фіксації тварин.

Іванов Я.В., Ребенко В.І. Моделювання процесу інкубації яєць.

Данилюк Д.О., Ребенко В.І. Обґрунтування параметрів мобільного гноєприбирального засобу.

Михайлюков В.Р., Ребенко В.І. Обґрунтування конструкції підгортача кормів.

Ганжа Я.О., Ребенко В.І. Моделювання процесу напування на вівцефермі.

Безлюдько М.О., Ребенко В.І. Моделювання роздавання кормів на свинофермі.

Баліцька К.П., Ребенко В.І. Обґрунтування конструкції станка для фіксації тварин.

Гаврильченко Б.І., Ребенко В.І. Удосконалення заточувального пристрою.

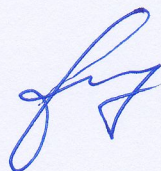
Диковицький В.Ф., Ребенко В.І. Обґрунтування конструкції подрібнювача кормів.

Дудка О.І., Ребенко В.І. Обґрунтування конструкції мобільної самогодівниці.

Лисенко Т.В., Ребенко В.І. Обґрунтування конструкції самогодівниці для перепелів.

Рапавий Н., Ребенко В.І. Обґрунтування параметрів очисника повітря.

Науковий керівник



В. Ребенко