

Результати роботи наукового гуртка «Впровадження енергозберігаючих технічних засобів при виробництві продукції тваринництва» за 2020-21 н.р., керівник к.т.н., доц. Болтянський Б.В.

За результатами роботи наукового гуртка була виконана науково-дослідна робота для участі у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт на тему: «Обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів вібраційного дозатора мобільного кормоприготувального агрегату». Автор: Тристан Р.В. (ІЗМБ АІ група), Мелітополь, 2020.

За результатами роботи наукового гуртка було підготовано доповіді з опублікуванням тез на наступних конференціях:

І Міжнародна науково-практична конференція молодих учених «Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі»

Антропов Я. Обґрунтування конструктивної схеми електромагнітного дозатора комбікормів. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. І Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 120.

Бескоровайний О. Роль очищення доїльно-молочного устаткування в підвищенні якості молока. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. І Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 43.

Димченко Д. Аналіз роботи енергозберігаючої автоматизованої системи мікроклімату (ЕАСМ). Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. І Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 61.

Іванов Я. Модель функціонування подрібнювача коренеплодів. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. І Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 39.

Кисельова Л. Експериментальні дослідження режимів теплообміну при первинній обробці молока. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. І Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 52.

Крутих Є. Розробка схеми експериментальної установки для дослідження процесу дозування сипучих компонентів. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. І Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 68.

Маргарян С. Вибір раціональної схеми агрегату для приготування комбікормів. Технічне забезпечення інноваційних технологій в

агропромислового комплексу: Мат. I Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 126.

Мозговий Я. Оптимізація технічних засобів при видаленні та транспортуванні гною. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромислового комплексу: Мат. I Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 74.

Тристан Р. Оптимізація технічних засобів при доїнні та первинній обробці молока. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромислового комплексу: Мат. I Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 51.

Фурдак Т. Показники ефективності виробництва молока при різних технологіях утримання тварин. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромислового комплексу: Мат. I Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 72-73.

XVII Міжнародний форум молоді «Молодь і сільськогосподарська техніка у XXI сторіччі»

Тристан Р.В. Обґрунтування основних параметрів гідродинамічного нагрівача пастеризаційної установки. Молодь і сільськогосподарська техніка у XXI сторіччі: Збірка матеріалів XVII-го Міжнародного форуму молоді. Харків: ХНТУСГ. 2021. С. 37.