

Результати роботи наукового гуртка «Підвищення післяремонтної довговічності вузлів тертя шестеренних насосів» за 2020-21 н.р., керівник інж. асис. В'юник О.В.

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

**II Міжнародна науково-практична конференція
«Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі»**

В'юник О.В., Соколенко М.М. Аналіз зносів деталей шестеренних насосів та способів їх усунення. Матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції «Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі». Мелітополь: ТДАТУ, 2020. С. 557 – 561.

В'юник О.В., Фурдак Т.В. Припрацювання поверхонь тертя деталей – важливий резерв підвищення надійності і ресурсу шестеренних насосів після ремонту. Матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції «Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі». Мелітополь: ТДАТУ, 2020. С. 552 – 556.

В'юник О.В., Овчаренко В.А. Аналіз експлуатаційної надійності шестеренних насосів. Матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції «Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі». Мелітополь: ТДАТУ, 2020. С. 570 – 575.

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

Фурдак Т.В. Оптимізація процесу припрацювання деталей з'єднань шестеренних насосів після ремонту. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. I Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 85

Овчаренко В. А. Тертя та поверхневі явища у трибо спряженні. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. І Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 112.

Соколенко М.М. Аналіз існуючих технологій ремонту деталей насосів. Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: Мат. І Міжнар. наук.-практ. конф. мол. учених. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. С. 113

**Міжнародна наукова конференція студентів, магістрантів і
аспірантів**

Furdak T. Theory and practice of application of epilamic coatings. Перспективная техника и технологии в АПК: материалы Международной научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов. Минск: БГАТУ, 2021. С. 134-136