Звіт за підсумками роботи наукового гуртка «Вдосконалення процесів і апаратів переробних виробництв»

В 2021-2022 навчальному році регулярно проходили засідання студентського наукового гуртка під керівництвом доцента кафедри Бойко В.С. та ассистентом Червоткіною О.О. за тематикою «Аналіз стану і динаміка показників що впливають на якість роботи технологічного устаткування»

До складу гуртка входять студенти 11 МБГМ групи:

Водяницький І.О.,41 ГМ групи: . Шестак А.О., Крєстов В.Г.

На протязі навчального року були розглянуті наступні питання:

1. Аналіз стану і динаміка показників що впливають на якість роботи технологічного устаткування
2. Аналіз методів утилізації відходів с-г продукції
3. Вивчення основних технологічних процесів галузі переробки харчової промисловості
4. Виготовлення експериментальної установки для гранулювання
5. Теоретичні обґрунтування процесу грануляції
6. Проведення пошукових дослідів
7. Огляд існуючих конструкцій пресів

Результати досліджень були відображені в статтях і тезах доповідей, опублікованих в збірниках наукових праць магістрантів та студентів 2022р. ТДАТУ.

Олександра Червоткіна

аситент кафедри ОПХВ імені професора Ф.Ю. Ялпачика

Валентин Бойко

к.т.н.,доц. кафедри ОПХВ імені професора Ф.Ю. Ялпачика