

**Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности за 2022 год
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции,
направленность: Технология хранения и переработки сельскохозяйственной
продукции (Высшее образование – бакалавриат)**

Выпускающая кафедра – кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

Научная (научно-исследовательская) деятельность ведется в рамках 2 научных школ Сибирского университета потребительской кооперации: «Технологии производства и хранения сырья, пищевых продуктов и непродовольственных товаров», «Устойчивое развитие кооперативной модели хозяйствования».

Научные направления кафедры: «Совершенствование принципов производства, хранения и переработки сельскохозяйственного сырья для развития пищевых технологий», «Технологии заготовительной, производственной и перерабатывающей деятельности потребительской кооперации».

В 2022 году НПП кафедры проводили исследования по следующей научной теме:

- Исследования в области экологии и БЖД.
- Исследования в области технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции.
- Исследование механизмов заготовительной и перерабатывающей деятельности в потребительской кооперации.

По результатам научных исследований 2022 года подготовлены 2 отчета о научно-исследовательской работе (по ГОСТ 7.32-2001): «Формирование культуры безопасности жизнедеятельности обучающихся на основе программно-целевого моделирования (Раздел 1)» (Листков В.Ю., Шеметова Е.Г., Мальгин Е.Л., Бочкарев И.Г., Минина А.В., Дорофеева Н.В., Алифиренко Т.Г., Кустова Е.А.) и «Разработка адаптивных технологий производства сельскохозяйственного сырья для формирования прочной сырьевой базы перерабатывающей промышленности (Раздел 2)» (Листков В.Ю., Каниболоцкая Ю.М., Мазалевский В.Б., Нициевская К.Н., Деревянкин А.В., Силантьев И.С.).

Преподаватели кафедры опубликовали 26 научных публикаций, в том числе 2 статьи, индексируемые в Scopus; 7 статей в журналах из Перечня ВАК; 14 статей в сборниках международных и всероссийских конференций; 2 статей в зарубежных изданиях, 1 публикация в других научных изданиях.

Подготовлена монография «Методическое обеспечение совершенствования организационно-экономических механизмов развития агропромышленного комплекса и сельских территорий Сибири», автор – Деревянкин А. В.

Количество студентов направления 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности – 11.

Обучающиеся приняли участие в:

- Студенческой научно-практической конференции "Актуальные проблемы безопасности жизнедеятельности (г. Новосибирск, СибУПК);
- Региональной научной студенческой конференции «Интеллектуальный потенциал Сибири» (РНСК-2022) (г. Новосибирск, СибУПК);
- Всероссийских молодежных научных чтений имени профессора Н.Н. Протопопова (г. Новосибирск, СибУПК).

По результатам участия в конкурсах получены призовые места в следующих мероприятиях:

- Конкурс стендовых докладов, посвященный Дню Российской науки (г. Новосибирск, СибУПК)
- Всероссийский фестиваль науки "Наука 0+" Наука: великие открытия и великие ученые (г. Новосибирск, СибУПК);
- Олимпиада "Мир химии" (г. Новосибирск, СибУПК).

Организована работа научного студенческого кружка «Технологии производства и хранения сырья, пищевых продуктов и непродовольственных товаров».

Обучающиеся выпускного курса осуществляли научные исследования в рамках подготовки выпускных квалификационных работ.