

**Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности за 2024 год
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции,
направленность: Технология хранения и переработки сельскохозяйственной
продукции (Высшее образование – бакалавриат)**

Выпускающая кафедра – кафедра пищевых технологий.

Научная (научно-исследовательская) деятельность ведется в рамках научной школы «Инновационные технологии в пищевых производствах и продовольственная безопасность» Сибирского университета потребительской кооперации (СибУПК).

Научное направление кафедры «Инновационные решения в производстве продуктов питания».

В 2024 году НПП кафедры проводили исследования по следующим научным темам:

- Инновационные технологии производства кулинарной продукции.
- Инновационные технологии продукции здорового питания для предприятий питания.

По результатам научных исследований 2024 года подготовлен отчет о научно-исследовательской работе (по ГОСТ 7.32-2001) «Инновационные технологии продукции здорового питания для предприятий питания» (Березовикова И.П./ Иванова К.В., Варнавская О.Д.).

В 2024 году заключен договор на выполнение научных исследований по теме «Разработка технологии ферментированных проростков фасоли золотистой (маш)» (Березовикова И.П.).

В 2024 году зарегистрированы патенты на изобретения:

- № 2816517 С1 от 01.04.2024 «Способ сушки растительного сырья» (Глебова С.Ю.);
- № 2822668 С1 от 11.07.2024 «Композиция для приготовления кондитерской глазури» (Кубышкина С.В.).

Преподаватели кафедры опубликовали 15 научных публикаций, в том числе статья в журналах из Перечня ВАК; 8 статей в сборниках международных и всероссийских конференций; 6 статей в других научных изданиях.

Количество студентов направления 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности – 27.

Обучающиеся опубликовали 3 статьи и заняли призовые места в Студенческой научно-практической конференции «Актуальные проблемы безопасности жизнедеятельности», г. Новосибирск, СибУПК (11 декабря 2024 г.) и Международных молодежных научных чтениях им. профессора Н.Н. Протопопова, г. Новосибирск, СибУПК (13-14 марта 2024 г.).

Приняли участие в следующих мероприятиях:

- Региональная научная студенческая конференция «Интеллектуальный потенциал Сибири» (РНСК-2024), г. Новосибирск, СибУПК, 23 мая 2024 г.;
- Международный конкурс научных стендовых докладов, «Наука побеждать», г. Новосибирск, СибУПК, 15 марта 2024 г.

Организована работа научного студенческого кружка «Технолог».

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