## Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности за 2023 год 38.03.07 Товароведение, направленность: Товароведение и экспертиза товаров во внутренней и внешней торговле (Высшее образование – бакалавриат)

Выпускающая кафедра – кафедра товароведения и экспертизы товаров.

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

Научные направления кафедры: «Технологии заготовительной, производственной и перерабатывающей деятельности потребительской кооперации», «Товароведнотехнологические свойства местного природного сырья и разработка технологий и методологии экспертизы пищевых продуктов и непродовольственных товаров».

В 2023 году НПР кафедры проводили исследования по следующим научным темам:

- Исследование пищевых растений, ягод и грибов как сырья для продуктов питания: товароведно-технологический аспект.
- Товарно-технологические аспекты обеспечения безопасности пищевых продуктов на этапах товародвижения.
- Разработка научных принципов формирования напитков брожения на основе солодов.
- Развитие теории и практики повышения пищевой ценности мармеладных изделий.
- Разработка и оценка качества обогащенных и специализированных продуктов переработки растительного сырья и сахаристых кондитерских изделий.

По результатам научных исследований 2023 года подготовлен отчет о научноисследовательской работе (по ГОСТ 7.32-2001): «Проблемы обеспечения качества и безопасности товаров на потребительском рынке» (Котик А.В.).

Подготовлена монография: «Современные подходы в технологии солода и напитков брожения на его основе» (Миллер Ю.Ю. и др.).

В 2023 году зарегистрирован патент на изобретение № 2797022 C1 от 30.05.2023 «Способ производства нестерилизованного обогащенного тыквенного джема» (Табаторович А.Н.).

Преподаватели кафедры опубликовали 34 научные публикации, в том числе 5 статей в журналах из Перечня ВАК; статью в научно-теоретическом журнале «Вестник Сибирского университета потребительской кооперации»; 24 статьи в сборниках международных и всероссийских конференций; 2 статей в зарубежных изданиях, 2 публикации в других изданиях.

Количество студентов направления 38.03.07 Товароведение, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности -6.

Обучающиеся опубликовали 3 статьи и приняли участие в следующих мероприятиях:

- Региональная научная студенческая конференция «Интеллектуальный потенциал Сибири» (РНСК-2023) (г. Новосибирск, СибУПК);
- Конкурс на соискание именных грантов Сибирского университета потребительской кооперации (СибУПК) (г. Новосибирск, СибУПК);
- Конкурс научных стендовых докладов, приуроченный ко Дню российской науки (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.