

Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности за 2025 год

4.3.3 Пищевые системы

(Высшее образование – подготовка кадров высшей квалификации)

Выпускающие кафедры – кафедра товароведения и экспертизы товаров; кафедра пищевых технологий.

Кафедра товароведения и экспертизы товаров

Выпускающая кафедра – кафедра товароведения и экспертизы товаров.

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 «Товароведно - технологические аспекты обеспечения качества и безопасности потребительских товаров».

В 2025 году НПП 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.

По результатам научных исследований 2025 года подготовлены отчеты о научно-исследовательской работе (по ГОСТ 7.32-2001): «Разработка, оценка качества и эффективности специализированных напитков на основе жимолости (*Lonicera Caeruleae*)» (Вовк Е.А.), «Разработка, оценка качества ферментированных зерновых напитков с регулируемым нутриентным составом» (Миллер Ю.Ю.).

Подготовлена монографии: «Теоретические и технологические аспекты формирования и сохранения вкусоароматических свойств сушеных грибов» (Степанова Е.Н., Бакайтис В.И.) и «Инновационные здоровьесберегающие технологии в профилактической и лечебной медицине» (Бакайтис В.И., Вовк Е.А.).

Преподаватели кафедры опубликовали 18 научных публикации, в том числе 4 статьи в журналах из Перечня ВАК; 13 статей в сборниках международных и всероссийских конференций; статья в зарубежном издании.

Кафедра пищевых технологий

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 2025 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 2025 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 2025 году завершён договор на выполнение научных исследований по теме «Разработка технологии ферментированных проростков фасоли золотистой (маш)» (Березовикова И.П.).

Преподаватели кафедры опубликовали 17 научных публикаций, в том числе 3 статьи в журналах из Перечня ВАК; 12 статей в сборниках международных и всероссийских конференций; 2 статьи в других научных изданиях.

Количество аспирантов направления 4.3.3 Пищевые системы, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности – 2.

Обучающиеся аспирантуры опубликовали 2 статьи и приняли участие в IV Всероссийской (национальной) научно-практической конференции «Потребительский рынок. Время новых решений», приуроченной к 70-летию со дня основания Сибирского университета потребительской кооперации (СибУПК) (02 декабря 2025 г.)