

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор Кыргызского
государственного технического
университета им. И. Раззакова
к.ф.-м.н., доцент Чыныбаев М.К.

«20» октября 2023 г.



Акт

внедрения результатов научно-исследовательских, научно-технических и
результатов научной деятельности

- 1. Автор внедрения:** Абакирова Элиза Майрамбековна
- 2. Наименование научно-исследовательской работы:** диссертационное исследование на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.04 – технология мясных, молочных, рыбных продуктов и холодильных производств на тему: «Разработка технологии нового продукта из мяса яка, обогащенного ламинарией».
- 3. Краткая аннотация:** в диссертационной работе впервые разработана технология нового обогащенного продукта из мяса яка с использованием йодсодержащего растительного сырья – ламинарии, изучено влияние «*Sous-Vide*» тепловой обработки на сохранение полезных компонентов, формирование показателей пищевой и биологической ценности, физико-химических, органолептических свойств готового продукта.
- 4. Эффект от внедрения:** полученные результаты и материалы диссертационной работы позволяют получить необходимые знания и усовершенствовать уровень подготовки магистрантов и бакалавров по направлениям «Технология и производство продуктов животного происхождения», «Технология продукции и организация общественного питания» Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. Интеграция в учебный процесс формирует у будущих специалистов пищевой и перерабатывающей отрасли знания по свойствам пищевого сырья и разработке рецептуры и технологии обогащенных мясных продуктов с применением современных методов тепловой обработки.
- 5. Место и время внедрения:** Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова.

