

Сведения об официальном оппоненте
по диссертационной работе **Хренова Владислава Александровича**
на тему **«Научное обоснование продолжительности сухого созревания высококачественной говядины, технологии хранения и использования»**,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 4.3.3. Пищевые системы

Фамилия Имя Отчество оппонента	Тихонов Сергей Леонидович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	05.18.15 - Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования Уральский государственный аграрный университет
Занимаемая должность	Директор научно-образовательного центра «Прикладные нанобиотехнологии»
Почтовый индекс, адрес	620075 г Екатеринбург, ул Карла Либкнехта, д. 42
Телефон	89122769895
Адрес электронной почты	tihonov75@bk.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Активация биокаталитических свойств коллагеназы, предназначенной для применения в технологии мясопродуктов / Тихонов С.Л., Брашко И.С., Тихонова Н.В., Тихонова М.С., Мотовилов О.К. // Вестник КрасГАУ. – 2020 - № 12 (165). – С. 184-194 2. Ultra-high pressure chilled meat processing: a promising storage method /Tikhonov S., Tikhonova N., Lazarev V., Samokhvalova E., Minukhin L., Pischikov G.: В сборнике: E3S Web of Conferences. Сер. "International Scientific and Practical Conference "From Inertia to Develop: Research and Innovation Support to Agriculture", IDSISA 2020" 2020. С. 03022 3. An effect of anti-stress feed additives on broiler productivity and meat quality /Miftakhutdinova E.A., Tikhonov S.L., Tikhonova N.V., Timakova R.T. // Theory and Practice of Meat Processing. - 2020. - Т. 5. - № 2. С. - 4-11 4. Technology optimization for the production of meat paste with lithium / Miftakhutdinova E., Tikhonov S., Diachkova A., Miftakhutdinov A., Tikhonova N., Tretyakova I., Brashko I., Pestova I., Saifulmuliukov E., Nogovitsina E. // International Journal of Pharmaceutical Research and Allied Sciences. - 2021. - Т.10. - №1. - С.100-108 5. Количественная идентификация мяса косули,

обработанного ионизирующим излучением, и оценка его безопасности / Тимакова Р.Т., Тихонов С.Л., Тихонова Н.В. // Индустрия питания. - 2021. - Т. 6. - № 3. - С. 15-25.

6. Разработка экспресс-метода определения свежести мяса / Дьячкова А.В., Тихонов С.Л., Тихонова Н.В. // Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов. - 2021. - №3. - (68). - С. 82-86

7. Ферментный препарат микробного происхождения и оценка его эффективности при обработке коллагенсодержащего сырья / Тихонов С.Л., Брашко И.С., Тихонова Н.В., Тихонова М.С. // Достижения науки и техники АПК. - 2021. - Т. 35. - № 9. С. - 67-72

8. Research possibility of using an enzymatic hydrolyzate of the lymphoid tissue of broiler chickens as an immunomodulator / Kolberg N.A., Tikhonov S.L., Tikhonova N.V., Moskovenko N.V., Miftakhutdinov A.V., Prosekov A.Y. // Biocatalysis and Agricultural Biotechnology. - 2021. - Т.38. - С. 102214

9. Технология производства и биокаталитические свойства протеолитического ферментного препарата /С.Л. Тихонов, И.С. Брашко, Н.В. Тихонова и др//Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Пищевые и биотехнологии. 2021. Т. 9. № 2. С. 26-35.

10. Тихонов С.Л. Количественная идентификация мясного сырья, обработанного ионизирующим излучением / С.Л. Тихонов, Н.В. Тихонова // Вестник Курганской ГСХА. 2020. № 1 (33). С. 75-80.

11. Самохвалова Е.В. Перспективные физические способы увеличения сроков годности продукции животного происхождения / Е.В. Самохвалова, С.Л. Тихонов, Н.В. Тихонова //Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Пищевые и биотехнологии. 2019. Т. 7. № 1. С. 71-78.

Доктор технических наук, профессор,
директор научно-образовательного центра
«Прикладные нанобиотехнологии»,
федеральное государственное бюджетное
учреждение высшего образования
Уральский государственный аграрный университет

 Тихонов С.Л.

16.08.2023г

Подпись Тихонов С.Л.
ЗАВЕРЯЮ



ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА
ДЕПАРТАМЕНТА КАДРОВОЙ
ПОЛИТИКИ СВ ПЕТРЯКОВА