

Председателю совета по защите  
диссертаций на соискание ученой  
степени кандидата наук, на соискание  
ученой степени доктора наук  
Д 212.035.04 при ФГБОУ ВО  
«Воронежский государственный  
университет инженерных технологий»  
д.т.н., проф. Антиповой Л.В.  
от доктора технических наук, профессора  
Фатыхова Юрия Адгамовича

Выражаю согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе Сетьковой Алины Юрьевны на тему «Новые сырьевые источники для получения рыбопродуктов широкого потребительского спроса: состав, свойства, технологические решения», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности: 05.18.04 – «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств» на заседании совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д 212.035.04 при ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» по адресу: 394036, г. Воронеж, проспект Революции, 19.

Даю согласие на включение персональных данных в материалы и документы, сопровождающие процедуру защиты диссертационной работы, их дальнейшую обработку и размещение в сети "Интернет".

#### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Фатыхов Юрий Адгамович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности научных работников, по которой защищена диссертация в соответствии с номенклатурой 2009 г.)	доктор технических наук 05.18.04 – «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств»
Ученое звание (по кафедре, по специальности)	Профессор по специальности 05.18.04 – «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств»
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Калининградский государственный технический

	университет"
Наименование подразделения	Кафедра «Инжиниринга технологического оборудования»
Должность	Заведующий кафедрой
Адрес почтовый	236022, г. Калининград, Советский проспект, 1
Электронная почта	yuriy.fatyhov@klgtu.ru
Номер телефона	89052471280
Публикации по специальности 05.18.04 – «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств»	
Агеев, О. В. Математическое моделирование процесса восстановительной деформации материала и образования присоединенной каверны при резании рыбы / О. В. Агеев, В. А. Наумов, Ю. А. Фатыхов // Известия КГТУ. – 2018. – № 48. – С. 61-78.	
Агеев, О. В. Выбор и идентификация реологической модели структурно-механических свойств мышечной ткани рыбы / О. В. Агеев, Ю. А. Фатыхов, Н. В. Самойлова // Известия КГТУ. – 2018. – № 49. – С. 75-91.	
Математическое моделирование сил нормального контактного давления на грани двухкромочного ножа при резании рыбы / О. В. Агеев, В. А. Наумов, Ю. А. Фатыхов, Н. В. Самойлова // Известия КГТУ. – 2018. – № 50. – С. 81-102.	
Агеев, О. В. Перспективы применения методов и средств мехатроники в первичной обработке рыбы / О. В. Агеев, Ю. А. Фатыхов, Н. В. Самойлова // Инновационные и ресурсосберегающие технологии продуктов питания : Материалы I Национальной научно-технической конференции с международным участием, электронный ресурс, Рыбное, 27 апреля 2018 года. – Рыбное: Астраханский государственный технический университет, 2018.	
Анализ реологических свойств мышечной ткани рыбы / О. В. Агеев, В. А. Наумов, Ю. А. Фатыхов, Н. В. Самойлова // Балтийский морской форум : материалы VI Международного Балтийского морского форума: в 6 томах, Калининград, 03–06 сентября 2018 года. – Калининград: Обособленное структурное подразделение "Балтийская государственная академия рыбопромыслового флота" федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Калининградский государственный технический университет", 2018. – С. 60-64.	
Анализ соответствия реологических моделей структурно-механическим свойствам рыбы / О. В. Агеев, Ю. А. Фатыхов, В. А. Наумов, Н. В. Самойлова // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия: Процессы и аппараты пищевых производств. – 2018. – № 2. – С. 34-43.	

Фатыхов, Ю. А. Механизм массообмена в процессе посола рыбы / Ю. А. Фатыхов, М. В. Шуманова, В. А. Шуманов // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. – 2019. – Т. 81. – № 1(79). – С. 42-46. – DOI 10.20914/2310-1202-2019-1-42-46.

Агеев, О. В. Подход к моделированию контуров тела промысловых рыб при лазерном сканировании / О. В. Агеев, Ю. А. Фатыхов, Н. В. Самойлова // 63-я международная научная конференция Астраханского государственного технического университета, посвященная 25-летию Астраханского государственного технического университета, Астрахань, 22–26 апреля 2019 года. – Астрахань: Астраханский государственный технический университет, 2019. – С. 35.

Эрлихман, В. Н. Энергозатраты в судовой системе производства замороженной рыбы / В. Н. Эрлихман, Ю. А. Фатыхов, П. Собчак // Морские интеллектуальные технологии. – 2019. – № 4-4(46). – С. 79-82.

Математическое моделирование процесса виброориентирования рыбы / Ю. А. Фатыхов, В. А. Наумов, О. В. Агеев [и др.] // Известия КГТУ. – 2020. – № 57. – С. 141-152.

Агеев, О. В. Математическое моделирование процесса разрушения волокон мышечной ткани при резании рыбы / О. В. Агеев, В. А. Наумов, Ю. А. Фатыхов // Известия КГТУ. – 2021. – № 60. – С. 57-73.

Подход к расчету удельной работы разрушения материала при резании рыбы / О. В. Агеев, В. А. Наумов, Ю. А. Фатыхов, Н. В. Самойлова // Известия КГТУ. – 2021. – № 62. – С. 67-79.

Математическое моделирование сил сопротивлений при резании пищевого материала дисковым ножом / О. В. Агеев, Н. В. Самойлова, В. А. Наумов [и др.] // Научный журнал НИУ ИТМО. Серия: Процессы и аппараты пищевых производств. – 2021. – № 4(50). – С. 46-58.

Совершенствование технологии и оборудования для получения костной рыбной добавки / Ю. А. Фатыхов, О. В. Агеев, А. Э. Суслов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Пищевая технология. – 2022. – № 1(385). – С. 72-76.

Заведующей кафедрой «Инжиниринга  
технологического оборудования»  
ФГБОУ ВО «Калининградский  
государственный технический университет»,  
доктор технических наук,  
профессор


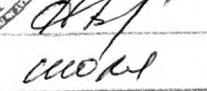


Фатыхов Ю. А.

«18» июля 2022 г

236022, г. Калининград, Советский проспект, 1  
тел. 89052471280  
e-mail: yuriy.fatyhov@klgtu.ru



Подпись:  заверяю.  
Проректор по НР  Н.А. Кострикова  
20 