

Председателю совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук Д 212.35.04 при ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий» д.т.н., проф. Антиповой Л.В. от доктора технических наук, доцента Бабич О.О.

Выражаю согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе Сухова Игоря Викторовича на тему: «Коллагеновые пористые материалы рыбного происхождения: обоснование технологии, свойства, перспективы применения», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности: 05.18.07 – «Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ» 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	Бабич Ольга Олеговна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра и наименование специальности научных работников, по которой защищена диссертация в соответствии с номенклатурой 2009 г.)	Доктор технических наук по специальностям: 05.18.04 - Технология мясных, молочных, рыбных продуктов и холодильных производств; 03.01.06 - Биотехнология (в том числе бионанотехнологии).

Ученое звание (по кафедре, по специальности)	Доцент ВАК по специальности биотехнология (в том числе бионанотехнологии)
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта
Наименование подразделения	Институт живых систем
Должность	Директор
Адрес почтовый	236041, г. Калининград, ул. Университетская, д. 2
Электронная почта	oobabich@kantiana.ru
Номер телефона	+7 (4012) 595-595 доп. 5005
Публикации по специальности 05.18.07 – «Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ	
1. Бабич О.О. , Картузова О.В., Просеков А.Ю., Шишко О.О, Асякина К.К, Зимина М.И., Гармашов С.Ю., Бушуева О.Е. Пределение доли активности ферментов в различных молокосвертывающих препаратах // Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире, 2015, с. 107–110.	
2 Prosekov A., Milenteva I., Sukhikh S., Dyshlyuk L., Babich O. , Mitrokhin P., Asyakina L. Optimization of conditions for biodegradation of poultry industry wastes by microbial consortium // Asian Journal of Microbiology, Biotechnology and Environmental Sciences. 2015.V.17. I.3. pp. 515-519.	
3. Prosekov A., Babich O. , Dyshlyuk L., Noskova S., Suhih S.A study of polyfunctional properties of biologically active Peptides // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2016. V.7. pp. 2391-2400.	
4. Asyakina L., Babich O. , Dolganuk V., Suhih S. Methods of production and purification of biologically active peptides // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemica Sciences. 2016. V.7. pp. 2415-2422.	
5. Бабич О.О. , Асякина Л.К., Долганюк В.Ф., Милентьева И.С., Носкова С. Ю. Безопасности ферментативных гидролизатов отходов потрошения птицы // Техника и технология пищевых производств, 2017 № 46, с. 5–14.	
6. Prosekov A., Babich O. , Kriger O., Ivanova S., Pavsky V., Sukhikh S., Yang Y., Kashirskih E. Functional properties of the enzyme-modified protein from oat bran // Food Bioscience. 2018. V.24. pp. 46-49.	
7. Babich O. , Sukhikh S., Prosekov A., Lukin A. Physicochemical properties and indices of chemical and microbiological safety of enzyme hydrolysates from feather-and-down raw material // Journal of Pharmaceutical Sciences and Research. 2018.	

8. **Бабич О.О.**, Мацкова Л.В., Асякина Л.К., Чупахин Е.Г. Получение и характеристика биологически активных препаратов из муки крупного рогатого скота // Молочнохозяйственный вестник, 2019, №3, с. 120–140.
9. Guo Z., Teng F., Huang Z., Lv B., **Babich O.**, Lv X., Yu W., Li Y., Wang Z., Jiang L. Effects of material characteristics on the structural characteristics and flavor substances retention of meat analogs // Food Hydrocolloids. 2020. Vol. 105.
10. Dolganyuk V., Belova D., **Babich O.**, Prosekov A., Ivanova S., Katserov D., Patyukov N., Sukhikh S. Microalgae: A Promising Source of Valuable Bioproducts // Biomolecules. 2020. Vol. 10. Is. 8

Доктор технических наук, доцент,
директор института живых систем
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования Балтийский федеральный
университет имени Иммануила Канта

О.О. Бабич

Ректор



А.А. Федоров

Подпись Бабич Ольги Олеговны заверяю

Руководитель кадровой службы

Т.О. Улахович