



САМАРСКИЙ  
ПОЛИТЕХ  
Опорный университет

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Самарский государственный  
технический университет»  
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

ул. Молодогвардейская, 244,  
гл. корпус, г. Самара, 443100  
Тел.: (846) 278-43-11, факс (846) 278-44-00  
E-mail: [rector@samgtu.ru](mailto:rector@samgtu.ru)  
ОКПО 02068396, ОГРН 1026301167683,  
ИНН 6315800040, КПП 631601001

13.04.2022 № 01.11.03/1033

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Председателю диссертационного  
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»  
доктору технических наук, профессору  
Антиповой Л.В.

проспект Революции, д. 19  
г. Воронеж, 394036

Уважаемая Людмила Васильевна!

Выражаю согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе Рукавицына Павла Владимировича на тему «Разработка технологии динамического охмеления в пивоварении: подбор сырья, оптимизация режимов и новые технические решения», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.18.01 – «Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства» на заседании диссертационного совета Д 212.035.04, действующего 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	Зипаев Дмитрий Владимирович
Гражданство	Гражданин России
Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Кандидат технических наук по научной специальности 05.18.07 – «Биотехнология пищевых продуктов и биологических активных веществ»

Ученое звание (по кафедре, по специальности)	Доцент по специальности 05.18.07 – «Биотехнология пищевых продуктов и биологически активных веществ»
Основное место работы	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет»
Наименование подразделения	Кафедра «Технология пищевых производств и биотехнология» ФГБОУ ВО «СамГТУ»
Должность	Доцент кафедры «Технология пищевых производств и биотехнология»
Адрес почтовый	443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская д. 244, гл. корпус
Электронная почта	dvz7@mail.ru
Номер телефона	+7(917)8120111
Публикации по специальности 05.18.01 – «Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства»	
1. ИЗУЧЕНИЕ СОСТАВА ОРГАНИЧЕСКИХ КИСЛОТ В ЗЕРНЕ ПРОСО И ПРОДУКТАХ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ МЕТОДОМ КАПИЛЛЯРНОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА / Зипаев Д.В., Макушин А.Н., Кураева Ю.Г. // В сборнике: Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры. Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье. 2019. С. 98-103.	
2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА КАПИЛЛЯРНОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА В ОЦЕНКЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ И НАПИТКОВ / Зипаев Д.В., Тулина А.А., Кожухов А.Н. // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2020. Т. 82. № 1 (83). С. 82-87.	
3. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ОХМЕЛЕННОГО ЛИМОНАДА / Зипаев Д.В., Кожухов А.Н., Тулина А.А. // Вестник Международной академии холода. 2020. № 1. С. 97-102.	
4. ВЛИЯНИЕ ТИАМИНА И РИБОФЛАВИНА НА ЧИСТУЮ КУЛЬТУРУ ДРОЖЖЕЙ ПРИ БРОЖЕНИИ ПИВНОГО СУСЛА / Макушин А.Н., Зипаев Д.В., Кожухов А.Н. // Пиво и напитки. 2020. № 3. С. 28-31.	
5. STUDIES OF ORGANIC ACIDS IN MILLET GRAIN AND PRODUCTS OF ITS PROCESSING BY CAPILLARY ELECTROPHORESIS / Zipaev D.V., Makushin A.N., Kuraeva Ju. G. // В сборнике: BIO Web of Conferences. International Scientific-Practical	

