

## ОТЗЫВ

научного руководителя аспирантки Устинской Яны Витальевны, подготовившей диссертационную работу на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.5.6 Биотехнология на тему «Разработка технологических основ синтеза биологически активных метаболитов фототрофными микроорганизмами»

Устинская Яна Витальевна, 1995 года рождения, в 2017 году с отличием закончила бакалавриат федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тамбовский государственный технический университет» с присвоением квалификации бакалавра по направлению 19.03.01 «Биотехнология». В 2019 году с отличием окончила магистратуру федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тамбовский государственный технический университет» с присвоением квалификации магистра по направлению 19.04.01 «Биотехнология».

С 2019 г. по 2023 г. обучалась в очной аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тамбовский государственный технический университет». На отлично сдала все кандидатские экзамены, в том числе по специальной дисциплине «Биотехнология» научной специальности 1.5.6 Биотехнология (технические науки).

Устинская Я.В. зарекомендовала себя ответственным и грамотным исследователем, владеющим современными методами научного познания. С 2019 года Устинская Я.В. занимает должность ассистента кафедры «Технологии и оборудование пищевых и химических производств» Тамбовского государственного технического университета, ведет активную научно-исследовательскую работу в области биотехнологии фототрофных микроорганизмов.

По теме диссертации Устинской Я.В. было опубликовано 14 печатных работ. В том числе 1 работа в изданиях из рекомендованного перечня ВАК Минобрнауки РФ, 7 печатных работ, входящих в международную реферативную базу данных Scopus и международную реферативную базу Web of Science, а также 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, что подтверждает апробацию полученных научных результатов.

Устинская Я.В. принимала активное участие в работах по реализации исследований проводимых на кафедре «Технологии и оборудование пищевых и химических производств» ФГБОУ ВО ТГТУ при финансовой поддержке гранта Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук «Научные основы и разработка подхода к получению антибиотических пептидов из фототрофных микроорганизмов» (МК-4348.2022.4), гранта в области науки из федерального бюджета для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук «Научные основы совершенствования и интенсификации процессов извлечения белковых компонентов из биомассы микроводорослей с целью получения функционального напитка для спортивного питания» (МК-2235.2020.8).

Считаю, что Устинская Я.В. является высококвалифицированным молодым ученым и заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.5.6 Биотехнология.

д.т.н. (05.17.08, 05.13.01),

профессор,

зав. кафедрой «Технологии

и оборудование пищевых

и химических производств»



Дворецкий Дмитрий Станиславович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»

392000, г. Тамбов, ул. Ленинградская, 1

тел.: 8(4752) 63-94-42

e-mail: dvoretsky@yahoo.com

Подпись заверяю  
Ученый секретарь  
Ученого совета  
ФГБОУ ВО «ТГТУ»



Мозгова Галина Владимировна

18. 2023

Устинская Я.В. принимала активное участие в работах по реализации исследований проводимых на кафедре «Технологии и оборудование пищевых и химических производств» ФГБОУ ВО ТГТУ при финансовой поддержке гранта Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук «Научные основы и разработка подхода к получению антибиотических пептидов из фототрофных микроорганизмов» (МК-4348.2022.4), гранта в области науки из федерального бюджета для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук «Научные основы совершенствования и интенсификации процессов извлечения белковых компонентов из биомассы микроводорослей с целью получения функционального напитка для спортивного питания» (МК-2235.2020.8).

Считаю, что Устинская Я.В. является высококвалифицированным молодым ученым и заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.5.6 Биотехнология.

д.т.н. (05.17.08, 05.13.01),

профессор,

зав. кафедрой «Технологии

и оборудование пищевых

и химических производств»



Дворецкий Дмитрий Станиславович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»

392000, г. Тамбов, ул. Ленинградская, 1

тел.: 8(4752) 63-94-42

e-mail: dvoretzky@yahoo.com

Подпись заверяю  
Ученый секретарь  
Ученого совета  
ФГБОУ ВО «ТГТУ»



Мозгова Галина Владимировна



19. 2023