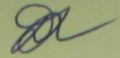


20-6303:

ДУБЛЕТ

На правах рукописи



Дерунец Алиса Сергеевна

**Биологические основы совершенствования  
культивирования молочнокислых бактерий для  
разработки высокоэффективной технологии  
получения молочной кислоты**

03.01.06 – Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук

Москва – 2020

20-06304

Работа выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева».

**Научный руководитель**

**Кузнецов Александр Евгеньевич**  
кандидат технических наук, доцент кафедры  
биотехнологии РХТУ имени Д. И. Менделеева

**Официальные  
оппоненты:**

**Стойнова Лидия Григорьевна**  
доктор биологических наук, доцент кафедры  
микробиологии, ведущий научный сотрудник  
лаборатории физиологии и биохимии микробов  
биологического факультета ФГБОУ ВО «МГУ им.  
М.В. Ломоносова»

**Исакова Елена Павловна**  
кандидат биологических наук, с.н.с., заместитель  
зав. лабораторией экологической и эволюционной  
биохимии института биохимии им. А. Н. Баха ФИЦ  
«Фундаментальные основы биотехнологии» РАН

**Ведущая**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
Тамбовский государственный технический  
университет (ФГБОУ ВО ТГТУ), г. Тамбов

Защита состоялась «15» декабря 2020 г. в 13 часов 00 минут на заседании диссертационного совета Д 999.095.03 при РХТУ имени Д. И. Менделеева (125047, г. Москва, Миусская пл., 9) в конференц-зале (ауд. 443).

С диссертацией можно ознакомиться в Информационно-библиотечном центре РХТУ имени Д. И. Менделеева, а также на официальном сайте <http://diss.muctr.ru/>

Авторский экземпляр диссертации разослан «\_\_\_\_\_» 2020 г.

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
Д 999.095.03, к.т.н.



И. В. Шакир