

21-6338

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи

Х. Мусин

МУСИН ХАЛИТ ГАЛЕЕВИЧ

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ, ПОВЫШЕНИЯ
СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТИ И ХРАНЕНИЯ ВОЛОСОВИДНЫХ КОРНЕЙ

1.5.21. Физиология и биохимия растений

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук

Уфа 2021

Работа выполнена на кафедре биохимии и биотехнологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный университет»

Научный руководитель: **Кулуев Булат Разяпович**
доктор биологических наук

Официальные оппоненты: **Чумаков Михаил Иосифович**
доктор биологических наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов» РАН, заведующий лабораторией биоинженерии

Степанова Анна Юрьевна
кандидат биологических наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева» РАН, заведующий группой специализированного метаболизма корней

Ведущий: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии» Дальневосточного отделения Российской академии наук

Защита диссертации состоится 25 ноября 2021 г. в 14:00 на заседании диссертационного совета 24.2.274.04 при ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет» по адресу: 450076, г. Уфа, ул. Заки Валиди, 32, физико-математический корпус ауд.400, факс (347)2736778, e-mail: disbiobsu@mail.ru.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке и на сайте ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет», адрес сайта: <http://www.bashedu.ru>

Автореферат разослан «16» ноября 2021 г.

Ученый секретарь
диссертационного
совета, к.б.н., доцент

Шпирная Ирина Андреевна