

22-3471

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи



Телешева Елизавета Михайловна

Анализ формирования и микроструктуры биопленок

Azospirillum baldaniorum

1.5.11 – микробиология

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание учёной степени

кандидата биологических наук

Оболенск – 2022

22-03471

Работа выполнена в Институте биохимии и физиологии растений и микроорганизмов – обособленном структурном подразделении Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Саратовский научный центр Российской академии наук» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, г. Саратов

Научный руководитель:

Шелудько Андрей Вячеславович – доктор биологических наук (специальность 1.5.11 – микробиология), Институт биохимии и физиологии растений и микроорганизмов – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Саратовский научный центр Российской академии наук» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, лаборатория генетики микроорганизмов, заведующий лабораторией, г. Саратов

Официальные оппоненты:

Николаев Юрий Александрович – доктор биологических наук (специальность 1.5.11 – микробиология), Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского Федерального исследовательского центра «Фундаментальные основы биотехнологии Российской академии наук» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, лаборатория выживаемости микроорганизмов, заведующий лабораторией, г. Москва

Селицкая Ольга Валентиновна – кандидат биологических наук (специальность 1.5.11 – микробиология), Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет-МСХА имени К.А. Тимирязева» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, кафедра микробиологии и иммунологии, заведующая, г. Москва

Ведущая организация:

Казанский институт биохимии и биофизики – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук»» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, г. Казань

Защита диссертации состоится «20» мая 2022 г. в 13.00 часов на заседании диссертационного совета 64.1.002.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по адресу: 142279, Московская область, г.о. Серпухов, п. Оболенск, территория «Квартал А», дом 24.

С диссертацией можно ознакомиться в научной библиотеке Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Автореферат разослан «12» 04 2022 г.

Учёный секретарь

диссертационного совета 64.1.002.01
кандидат биологических наук



Фурсова Надежда Константиновна