

24-251

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

На правах рукописи

АЛЕКСЕЕВ ВАЛЕНТИН ЮРЬЕВИЧ

**РОЛЬ ЭНДОФИТНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ РОДА *BACILLUS*,
СИНТЕЗИРУЮЩИХ МЕТАБОЛИТЫ С ИНСЕКТИЦИДНЫМИ
СВОЙСТВАМИ, В УСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ ПШЕНИЦЫ К
ОБЫКНОВЕННОЙ ЗЛАКОВОЙ ТЛЕ *SCHIZAPHIS GRAMINUM***

24-00251

1.5.4 Биохимия (биологические науки)

Автореферат
диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук

Уфа – 2023

Работа выполнена в Институте биохимии и генетики – обособленном структурном подразделении Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук

Научный руководитель: Старший научный сотрудник лаборатории биохимии иммунитета растений ИБГ УФИЦ РАН
Веселова Светлана Викторовна, кандидат биологических наук

Официальные оппоненты: Главный научный сотрудник лаборатории ризосферной микрофлоры №1 Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»
Белимов Андрей Алексеевич, доктор биологических наук

Старший научный сотрудник отдела «Учебно-научный центр» Государственного Научного Центра Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук
Финкина Екатерина Ивановна, кандидат химических наук

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Саратовский научный центр Российской академии наук»

Защита диссертации состоится «24» января 2024 г. в «14.00» часов на заседании Диссертационного совета 24.1.218.01 при Уфимском федеральном исследовательском центре Российской академии наук по адресу: 450054, г. Уфа, пр. Октября, 71, конференц-зал ИБГ УФИЦ РАН (ком. № 406).

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке УФИЦ РАН по адресу 450054, г. Уфа, Пр. Октября, 71 и на сайтах ВАК РФ (<https://vak.minobrnauki.gov.ru>) и УФИЦ РАН (<http://ufaras.ru>).

Автореферат разослан «19» ноября 2023 г.

Гульназ Фаритовна Корытина