

23-5998

НА ДОН НЕ ВРАЩАЕТСЯ

На правах рукописи

Архангельский

АФОННИКОВ ДМИТРИЙ АРКАДЬЕВИЧ

**Компьютерные методы
высокопроизводительного
фенотипирования растений**

1.5.8. – математическая биология, биоинформатика

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени

доктора биологических наук

Новосибирск – 2023

23-05998

Работа выполнена в лаборатории эволюционной биоинформатики и теоретической генетики ФГБНУ "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук" (ИЦиГ СО РАН), г. Новосибирск, Россия

Научный консультант: академик РАН,
доктор биологических наук, профессор
Колчанов Николай Александрович

Официальные оппоненты: Карлов Геннадий Ильич,
доктор биологических наук, академик РАН, директор
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Всероссийский научно-
исследовательский институт сельскохозяйственной
биотехнологии», г. Москва

Самсонова Мария Георгиевна,
д.б.н., профессор Высшей школы прикладной
математики и вычислительной физики, заведующий
Научно-исследовательской лабораторией
математической биологии и биоинформатики ФГАОУ
ВО "Санкт-Петербургский политехнический
университет Петр Великого", г. Санкт-Петербург

Ракутько Сергей Анатольевич,
д.т.н., главный научный сотрудник Института
агроинженерных и экологических проблем
сельскохозяйственного производства - филиала
Федерального научного агроинженерного центра
ВИМ, г. Санкт-Петербург

Ведущее учреждение: Белгородский государственный национальный
исследовательский университет (НИУ БелГУ), г.
Белгород

Защита состоится "19" октября 2023г. на утреннем заседании
диссертационного совета 24.1.239.01 по защите диссертаций на соискание ученой
степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук в ИЦиГ СО
РАН по адресу: 630090 г.Новосибирск, пр.ак. Лаврентьева, 10. Тел/факс:
(383)3634906; Факс: (383)3331278, e-mail: dissov@bionet.nsc.ru

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ИЦиГ СО РАН и на сайте
Института: www.icgbio.ru

Автореферат разослан "9" сентября 2023 г.

Ученый секретарь диссертационного совета,
доктор биологических наук



Т.М. Хлебодарова