

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

24-5017

На правах рукописи

Ефремов

Ефремов Глеб Ильич

Анализ структурных и регуляторных генов биосинтеза каротиноидов у культивируемых и дикорастущих видов *Solanum* секции *Lycopersicon*

Специальность: 1.5.7 - Генетика

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени
кандидата биологических наук

Санкт-Петербург
2024

24-05017

Работа выполнена в группе лаборатории системной биологии растений Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук» (ФИЦ Биотехнологии РАН).

Научный руководитель:

доктор биологических наук, профессор
Кочнева Елена Зауровна,
заведующая лабораторией системной биологии
растений Института Биоинженерии ФИЦ
Биотехнологии РАН, Москва

Официальные оппоненты:

доктор биологических наук, профессор
Потокина Елена Кирилловна,
профессор кафедры почвоведения и лесных культур
института леса и природопользования Федерального
государственного бюджетного учреждения высшего
образования «Санкт-Петербургский государственный
лесотехнический университет имени С.М. Кирова»,
г. Санкт-Петербург

кандидат биологических наук
Дивашук Михаил Георгиевич,
заведующий лабораторией прикладной геномики и
частной селекции сельскохозяйственных растений
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Всероссийский научно-
исследовательский институт сельскохозяйственной
биотехнологии», Москва

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное научное
учреждение «Федеральный исследовательский центр
Институт цитологии и генетики Сибирского отделения
Российской академии наук» (ИЦиГ СО РАН),
г. Новосибирск

Защита состоится 26 мая 2024 года в ^{10:00} часов на заседании диссертационного совета
24.1.235.01, созданного на базе ФИЦ «Всероссийский институт генетических ресурсов
растений имени Н.И. Вавилова» (ВИР), по адресу: 190031, г. Санкт-Петербург,
ул.Большая Морская, д. 44, телефон: 8(812) 312-51-61; факс: 8(812) 570-47-70.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Всероссийского института
генетических ресурсов растений им. Н.И. Вавилова и на сайте института: www.vir.nw.ru.
Автореферат разослан 26 мая 2024 года.

Ученый секретарь Диссертационного совета,
доктор сельскохозяйственных наук

Л.Новикова

Новикова Любовь Юрьевна