

26-3304

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

На правах рукописи

Карпов

Карпов Михаил Владимирович

МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ АКТИНОБАКТЕРИЙ РОДА
Mycolicibacterium, ЭКСПРЕССИРУЮЩИХ ЧУЖЕРОДНЫЕ
СИСТЕМЫ СТЕРОИДОГЕНЕЗА

1.5.6 Биотехнология

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени

кандидата биологических наук

г.о. Серпухов, г. Пущино – 2026

26-03304

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук».

Научный руководитель:

Донова Марина Викторовна, доктор биологических наук, главный научный сотрудник лаборатории микробиологической трансформации органических соединений Института биохимии и физиологии микроорганизмов им Г.К. Скрыбина Российской академии наук – обособленного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук», г. Пушкино.

Официальные оппоненты:

Яненко Александр Степанович, доктор биологических наук, профессор, директор Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научно-исследовательский институт генетики и селекции промышленных микроорганизмов Национального исследовательского центра «Курчатовский институт», г. Москва

Смирнов Иван Витальевич, доктор химических наук, профессор, член-корреспондент РАН, заместитель директора по науке Федерального государственного бюджетного учреждения науки Государственный Научный Центр Российской Федерации Институт биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук, г. Москва

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва», г. Саранск.

Защита диссертации состоится «24» июня 2026 г. в 16 ч 00 мин на заседании Диссертационного совета 24.1.232.02 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук» по адресу: 142290 г. Пушкино, проспект Науки, д.5

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук» и на сайте <https://www.pbcras.ru/>

Автореферат разослан «24» апреля 2026 г.

Ученый секретарь

Ветрова Анна Андрияновна