

В диссертационный совет 24.1.201.03 на базе
Пермского федерального исследовательского центра УрО РАН

Отзыв научного руководителя

на младшего научного сотрудника Пермского федерального исследовательского центра УрО РАН
Мальцеву Полину Юрьевну – соискателя ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 1.5.11. Микробиологи

Полина Юрьевна Мальцева, 1998 года рождения, в 2022 году с *отличием* окончила магистратуру Пермского государственного национального исследовательского университета по направлению «Микробиология» и успешно поступила в аспирантуру Пермского государственного национального исследовательского университета по специальности «Микробиология». Научные изыскания проводила на базе кафедры микробиологии и иммунологии ПГНИУ и лаборатории алканотрофных микроорганизмов Института экологии и генетики микроорганизмов УрО РАН – филиала ПФИЦ УрО РАН в рамках Программы развития биоресурсных коллекций (Соглашения № 075-15-2021-1051, 075-15-2025-485), Госзаданий Минобрнауки РФ (FSNF-2025-0013, 124020500028-4) и гранта Российского научного фонда (№ 24-14-20015).

Диссертационная работа П.Ю. Мальцевой касается изучения трансформирующей активности актиномицетов по отношению к монотерпеноиду (–)-изопулеголу с целью получения биоактивных соединений. Основные результаты проведенных исследований представлены в виде 6 научных статей, опубликованных в журналах первого и второго квартилей, 1 монографии, разработки защищены двумя Патентами РФ. Полученный материал апробирован в виде устных докладов на русском и английском языках на научных конференциях различного уровня.

Для П.Ю. Мальцевой характерны такие ценные для исследователя качества, как самостоятельность, способность к критическому обобщению литературных данных, тщательность в выполнении экспериментов. Обладает развитым аналитическим мышлением, имеет ровный спокойный характер, тактична и дружелюбна в общении с коллегами, умеет не только учиться и работать в команде, но и делиться полученными опытом и знаниями со студентами.

Считаю, что П.Ю. Мальцева в полной мере достойна присуждения искомой ученой степени кандидата наук по специальности Микробиология.

Научный руководитель:

зав. лабораторией алканотрофных микроорганизмов Института экологии и генетики микроорганизмов УрО РАН – филиала Пермского федерального исследовательского центра УрО РАН, профессор кафедры микробиологии и иммунологии Пермского государственного национального исследовательского университета, д.б.н., профессор, академик РАН

614081, г. Пермь, ул. Голева 13, раб. тел.: +7(342)2808114, e-mail: ivshina@iegm.ru

05.06.2026

Подпись Ившиной Ирины Борисовны заверяю
Директор ИЭГМ УрО РАН



Ившина И.Б.

Гейн С.В.