

Отзыв научного руководителя

на соискателя НИИ Экспериментальной онкологии и биомедицинских технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Ермакову Полину Сергеевну

Ермакова Полина Сергеевна в 2018 году завершила обучение по программе бакалавриата ФГАОУ ВО «Национальный Исследовательский Нижегородский государственный университет имени Н.И. Лобачевского» по направлению «Биология». В 2020 году с отличием окончила магистратуру по тому же направлению.

С 2020 - 2023 год проходила очное обучение в аспирантуре НИИ экспериментальной онкологии и биомедицинских технологий ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России по направлению подготовки «Медико-биологические науки».

В полном объеме и на современном уровне выполняла индивидуальный учебный план. Успешно сдала кандидатские экзамены по английскому языку, истории и философии науки, клеточной биологии в ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, а также по биомеханике и биоинженерии в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России.

В ходе работы над диссертационным исследованием на тему: «Микрокапсулы «альгинат-ПМЭТАХ-альгинат» с островками Лангерганса для компенсации инсулин-дефицитных состояний» Ермакова П.С. проявила себя как ответственный и вдумчивый научный сотрудник, способный четко

формулировать цель и задачи работы, глубоко анализировать и осмысливать полученные результаты.

За время выполнения диссертации Ермакова П.С. продемонстрировала навыки работы с научной литературой (подбор и обобщение), планирования и проведения экспериментальных исследований, грамотного анализа и изложения научных данных, а также формулирования обоснованных выводов.

Ермакова П.С. самостоятельно собирала и обрабатывала научный материал, непосредственно участвовала в проведении экспериментов и неоднократно успешно представляла результаты своей работы на авторитетных международных и всероссийских конференциях.

Работы Ермаковой П.С. были признаны лучшими в рамках конкурсов молодых ученых на VI Национальном конгрессе по регенеративной медицине (Санкт-Петербург, 2024) и 6-й Российской конференции по медицинской химии (Нижний Новгород, 2024). Также она удостоена диплома I степени на XXXIV международной зимней молодежной научной школе «Перспективные направления физико-химической биологии и биотехнологии» (Москва, 2022) и 75-й Всероссийской с международным участием школе-конференции молодых ученых «Биосистемы: организация, поведение, управление» (Нижний Новгород, 2022).

Результаты диссертационной работы докладывались на различных медицинских форумах и конгрессах, включая две зарубежные конференции. По материалам диссертации опубликовано 27 научных работ, в том числе: 7 статей в изданиях, индексируемых в международных Scopus; 5 иных публикаций; 1 патент и 14 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских конференций.

За время обучения в аспирантуре в НИИ экспериментальной онкологии и биомедицинских технологий ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России Ермакова П.С. зарекомендовала себя как инициативный и ответственный сотрудник, умеющий самостоятельно ставить научные задачи и находить пути их решения.

Для Ермаковой П.С. характерны высокая работоспособность, дисциплинированность, нацеленность на результат и постоянное стремление к профессиональному росту. На основании вышеизложенного можно заключить, что Ермакова П.С. состоялась как квалифицированный научный сотрудник.

Научный руководитель:

Кандидат биологических наук,
3.1.6 Онкология, лучевая терапия,
заведующая лабораторией регенеративной медицины
НИИ экспериментальной онкологии и биомедицинских технологий
ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России,

Кашина А.В.

06.04.2026 г.

