

## Отзыв научного руководителя

об ассистенте кафедры биологической химии  
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России  
Исаевой Марии Олеговне, представившей диссертацию  
«Механизмы влияния янтарной кислоты на процесс дифференцировки клеток  
линии С2С12» на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4. Биохимия

Исаева Мария Олеговна, 1996 года рождения. Окончила ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России в 2020 году по специальности «Медико-профилактическое дело». С 2020 по 2022 год проходила обучение в ординатуре по специальности «Клиническая лабораторная диагностика». С 2019 по 2020 год работала на кафедре биологической химии лаборантом, с 2020 года по настоящее время является ассистентом кафедры. В 2024 году прошла курс повышения квалификации по программе «Биохимические аспекты патогенеза отдельных нозологий» на базе ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.

Исаева М.О. активно участвовала в общественной и научной деятельности университета в студенческие годы. С 2018 по 2020 год была председателем Совета обучающихся медико-профилактического факультета. Исаева М.О. награждена знаком Губернатора Рязанской области «За усердие» в 2019 году, в 2020 году получила памятную медаль Президента Российской Федерации «За бескорыстный вклад в организацию Общероссийской акции взаимопомощи #МыВместе» и благодарственное письмо Губернатора Рязанской области «За значительный вклад в предупреждение распространения новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV) на территории Рязанской области».

В процессе выполнения диссертационного исследования Исаева М.О. активно принимала участие в сборе и анализе первичного материала, овладела навыками культивирования клеточных культур и современными биохимическими методами, а также методами статистической обработки данных. Результаты проведенных экспериментов были получены Исаевой

М.О. самостоятельно или при непосредственном участии, а также представлены на научных конференциях всероссийского и международного уровней. Заявленная тематика исследования была поддержана в 2023 году внутривузовским грантом молодых ученых Рязанского государственного медицинского университета имени академика И.П. Павлова (договор №3/23), отмечена дипломом 3 степени Международного медицинского Форума «Вузовская наука. Инновации» (г. Москва, 2024).

По материалам диссертации опубликовано 14 печатных работ, полно отражающих основные положения диссертации, в том числе 4 статьи в журналах перечня ВАК при Минобрнауки России, из которых 3 публикации в журналах, входящих в цитатно-аналитическую базу данных Scopus, получено 2 патента РФ на изобретение.

На протяжении выполнения диссертационного исследования Мария Олеговна проявила себя как инициативный, трудолюбивый и целеустремленный сотрудник. Все поставленные задачи выполнялись с высокой ответственностью и в срок. Исаева М.О. постоянно повышает свои профессиональные знания и умения.

Таким образом, Исаеву Марию Олеговну можно охарактеризовать как квалифицированного специалиста, достойного присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4. Биохимия.

Научный руководитель:

профессор кафедры биологической химии

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук (1.5.4. Биохимия),

доцент

Абаленихина Юлия Владимировна

15.11.2024

