

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

д.м.н. Панченко Андрея Владимировича о младшем научном сотруднике
лаборатории геронтологии Курчатовского комплекса медицинской
приматологии Национального исследовательского центра «Курчатовский
институт» и подготовленному им диссертационному исследованию на тему
«Длина теломер лейкоцитов самцов макаков резусов при хроническом
потреблении алкоголя со свободным выбором с водой» на соискание ученой
степени кандидата биологических наук
по специальности 3.3.3. Патологическая физиология

Тими́на Мари́я Филипповна, 31.07.1997 года рождения, в 2018 году с красным дипломом окончила Сочинский институт (филиал) Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» по направлению «Биология».

После окончания обучения Мария Филипповна работала в ФГБНУ «НИИ медицинской приматологии» (г. Сочи), начиная с должности лаборанта и далее в должности младшего научного сотрудника лаборатории молекулярной биологии. За время работы Тимина М.Ф. приобрела опыт выполнения научных исследований с экспериментальными животными, освоила ряд методов молекулярной биологии. Она являлась исполнителем государственного задания НИИ медицинской приматологии в 2018-2020 гг. и 2021-2023 гг. В настоящее время работает младшим научным сотрудником лаборатории геронтологии Курчатовского комплекса медицинской приматологии НИЦ «Курчатовский институт», в который был реорганизован НИИ медицинской приматологии. С 2023 по 2026 гг. обучалась в очной форме в аспирантуре НИЦ «Курчатовский институт» по научной специальности 3.3.3. Во время обучения в аспирантуре Тимина М.Ф. подготовила настоящее диссертационное исследование под моим научным руководством.

Мария Филипповна самостоятельно сформировала тематику диссертационного исследования. Работа была поддержана успешно завершённым проектом РНФ № 22-25-20192 «Изучение алкоголь-индуцированного изменения теломер при хроническом потреблении со свободным доступом у макак-резус». В реализации указанного проекта она принимала непосредственное участие. Тимина М.Ф. изучила большой объем литературы по данной тематике, освоила методику определения длины теломер с использованием полимеразной цепной реакции, непосредственно участвовала в получении первичных данных по исследованию, самостоятельно провела их математическую и статистическую обработку и подготовила текст диссертации. Высокий уровень знаний и профессиональных компетенций позволил ей обобщить и проанализировать полученные результаты. Она неоднократно выступала на различных специализированных общероссийских и международных научных мероприятиях, представляя основные положения работы. Основные научные результаты диссертационного исследования изложены в 9 научных публикациях, включая 3 статьи в изданиях, соответствующих специальности и рекомендованных Высшей аттестационной комиссией России, которые опубликованы в журналах, индексируемых международными системами цитирования Scopus/Web of Science и Единым государственным перечнем научных изданий «Белый список» уровней 1–2.

За время работы в лаборатории Тимина Мария Филипповна проявила себя как высококвалифицированный специалист в области патологической физиологии и молекулярной биологии, результатом её работы явилось, в том числе, внедрение в практику лаборатории методик оценки длины теломер лейкоцитов в крови животных.

Тимина М.Ф. является автором и соавтором 39 научных работ, из них 18 статей в рецензируемых отечественных и зарубежных журналах. Индекс Хирша по РИНЦ – 3.

Уровень исследовательских компетенций и высокая степень самостоятельности, продемонстрированные в ходе выполнения

диссертационной работы, позволяют считать, что научная квалификация, достигнутая Тиминой Марией Филипповной, безусловно соответствует ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.3.3 Патологическая физиология.

Научный руководитель,
доктор медицинских наук, ведущий аналитик
Института синтетической биологии
и геномной инженерии Федерального
государственного бюджетного учреждения
«Центр стратегического планирования
и управления медико-биологическими
рисками здоровью»
Федерального медико-биологического агентства

Панченко А.В.

«___» _____ 2026 года

Подпись доктора медицинских наук Панченко Андрея Владимировича

ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь Федерального
государственного бюджетного учреждения
«Центр стратегического планирования
и управления медико-биологическими
рисками здоровью»
Федерального медико-биологического агентства

Водянова М.А.

Название и адрес организации: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» Федерального медико-биологического агентства. Адрес обособленного подразделения: 123182, Москва, Щукинская д. 5с6, тел.: +7 (495) 540-61-71, E-mail: info@cspfmmba.ru, интернет-сайт: <https://www.cspfmmba.ru/>