

Отзыв научного руководителя,
доктора медицинских наук

Сергеева Артемия Александровича на Кисакова Дениса Николаевича, автора диссертации «Доставка экспериментальных ДНК- и мРНК-вакцин против COVID-19 с помощью электропорации и струйной инъекции», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.3 – молекулярная биология и 1.5.10 – вирусология, биологические науки.

Кисаков Денис Николаевич начал научную деятельность в отделе биоинженерии ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора в качестве аспиранта Центра в 2021 году. Он был переведен из аспирантуры Тюменского государственного университета на третий курс аспирантуры ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора со специальностью Молекулярная биология. В 2023 он закончил аспирантуру Центра. За имевшееся у него короткое время учебы в аспирантуре им были проведены серии экспериментов, проанализированы полученные данные, которые он оформил в виде диссертационной работы. Данная работа имеет практический потенциал в усилении иммуногенности ДНК- и мРНК-вакцин. Большой блок в диссертации Дениса Николаевича посвящен изучению иммунного ответа при введении ДНК- и мРНК-вакцин и оценке их защитной эффективности в отношении коронавирусной инфекции у мышей, поэтому научный совет счел, что нужно представлять эту научную работу по двум следующим специальностям: 1.5.3. Молекулярная биология и 1.5.10 Вирусология. В этой связи он успешно сдал дополнительный кандидатский экзамен по вирусологии.

Денис Николаевич зарекомендовал себя как специалист с разносторонними компетенциями. В его профессиональной деятельности сочетается руководство научными проектами, внедрение новых экспериментальных и инновационных подходов в работе, регулярная публикация полученных им результатов исследований в рецензируемых изданиях, большой опыт подготовки комплексных отчетов по выполненным НИР. Он демонстрирует не только высокий уровень ответственности, но и способность сохранять продуктивность в условиях высокой нагрузки. Денис Николаевич активно вовлечён в подготовку молодых специалистов, он читает лекции в рамках курса «Генная инженерия» и готовит специалистов в аспирантуре ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора.

Научные достижения Кисакова Д.Н. отмечены на международных и всероссийских конференциях, а в 2022 году он был удостоен стипендии Правительства РФ. Его работа признана актуальной и перспективной, а личные

качества и профессиональные навыки соответствуют требованиям, предъявляемым высшей аттестационной комиссией к кандидатам наук.

Денис Николаевич, несомненно, зрелый учёный, а его работа заслуживает представления в диссертационный совет ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора для выдвижения на защиту кандидатской диссертации.

Заместитель генерального директора

по науке и эпидемиологии

ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора

Доктор медицинских наук

23.05.2025г.

А.А. Сергеев

Подпись Сергеева А.А. заверяю:

Начальник отдела кадров

ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора

И.В. Ильин

