



Федеральное бюджетное учреждение науки «Федеральный научно-исследовательский институт вирусных инфекций «Виром» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
(ФБУН ФНИИВИ «Виром» Роспотребнадзора)

Адрес: 620030, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Летняя, стр. 23,  
Тел./факс: (343) 261-99-47 E-mail: [info@niivirom.ru](mailto:info@niivirom.ru), Сайт: <http://niivirom.ru>  
ОКПО 72591706 / ОГРН 1235400010757 / ИНН 6685209178 / КПП 668501001

---

Председателю диссертационного совета  
на базе ФГБУ «НИИ гриппа им. А. А. Смородинцева» Минздрава России  
доктору биологических наук Еропкину Михаилу Юрьевичу  
197022, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 15/17, корп. Б

Отзыв научного руководителя, доктора биологических наук  
**Семенова Александра Владимировича**

на соискателя ученой степени кандидата медицинских наук

по специальности: 1.5.10 — Вирусология

**Быкова Романа Олеговича**

Тема диссертации: «ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ГЕНЕТИЧЕСКОГО  
РАЗНООБРАЗИЯ НОРОВИРУСОВ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ УРАЛЬСКОГО  
РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ МОДЕЛИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ)»

Быков Роман Олегович окончил ФБОУ ВПО Уральский государственный медицинский университет Минздрава России в 2021 г. по специальности «медико-профилактическое дело». В период с 2021 по 2025 гг. обучался в очной аспирантуре в ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора по специальности 1.5.10 – вирусология. В период обучения и подготовки диссертации Р.О. Быков работал в должности стажера-исследователя, младшего научного сотрудника в лаборатории энтеральных вирусных инфекций.

Быков Р.О. проявил себя как высококвалифицированный, инициативный и целеустремленный исследователь, специалист, сочетающий глубокие знания в области вирусологии, молекулярной биологии и биоинформатики, способный к самостоятельной постановке и решению сложных научных задач.

В процессе работы над диссертацией Быков Р.О. проанализировал обширный массив отечественной и зарубежной научной литературы по проблемам молекулярной эпидемиологии, эволюции и генетике норовирусов. Его высокая работоспособность, эрудированность и способность к критическому анализу информации позволили не только глубоко освоить предмет исследования, но и сформулировать актуальные научные проблемы, предложив оригинальные пути их решения.

Диссертационная работа «Изучение особенностей генетического разнообразия норовирусов человека в условиях Уральского региона (на примере модели Свердловской области)» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.10 – вирусология выполнялась в рамках государственного задания Института. Быков Р.О. продемонстрировал четкое понимание сути и масштаба исследуемой проблемы. Проведенное исследование, направленное на комплексный молекулярно-эпидемиологический и популяционно-генетический анализ норовирусной инфекции в регионе с высокой заболеваемостью, является безусловно актуальным и имеет важное научно-практическое значение. Глубокие теоретические знания, владение современными экспериментальными и биоинформатическими методами позволили соискателю провести квалифицированный сбор, обработку и всесторонний анализ полученных данных. Анализ работы показывает, что автор грамотно применяет современную методологию научного исследования, аргументирует свои выводы результатами

собственных экспериментов, данными других исследователей, статистическими и филогенетическими методами анализа, что обеспечивает высокую степень достоверности и обоснованности положений диссертации. Результаты работы были представлены на научных конференциях и опубликованы в ведущих рецензируемых отечественных и международных журналах.

Быков Р.О. активно участвовал в научной жизни института, является заместителем председателя Совета молодых ученых и специалистов Института. Его умение ясно и убедительно доносить сложный научный материал, отстаивать свою точку зрения в профессиональной дискуссии, а также конструктивно воспринимать критику свидетельствует о зрелости как исследователя и готовности к дальнейшей самостоятельной научной деятельности. Личные качества соискателя — ответственность, дисциплинированность и коммуникабельность — способствовали успешному выполнению поставленных задач и эффективному взаимодействию с коллективом лаборатории.

Научный руководитель:  
Директор ФБУН  
«ФБУН ФНИИВИ «Виром»  
Роспотребнадзора  
доктор биологических наук

« 19 » февраля 2026 г.

Семенов А.В.

Подпись Семенова А.В. заверяю

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ  
Кудринских М. А.

