

СПИСОК
аспирантов ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» с утвержденными темами диссертационных работ

ФИО	Специальность в аспирантуре	Научный руководитель	Тема диссертации	Дата протокола
Сульгин Александр Андреевич <i>(академ. отпуск до 31.10.2024)</i> <i>2020 год поступления (4 курс)</i>	вирусология	к.б.н. И.Р. Иматдинов	Получение и изучение синтетических иммуногенов против вируса Крымской-Конго геморрагической лихорадки	Протокол № 6 от 27.11.2020
Снегирева (Козловская) Анна Александровна <i>(академ. отпуск до 30.11.2024)</i> <i>2021 год поступления (3 курс)</i>	биотехнология	к.б.н. И.Р. Иматдинов	Конструирование и изучение свойств иммуногенов на основе генетически аттенуированных вариантов SARS-CoV-2	Протокол № 11 от 03.12.2021
Налимова Татьяна Михайловна <i>(академ. отпуск до 31.08.2024)</i> <i>2019 год поступления (3 курс)</i>	вирусология	к.б.н. Н.М. Гашникова	Исследование особенностей формирования резистентности российских геновариантов ВИЧ-1 к основным классам антиретровирусных препаратов	Протокол № 12 от 29.11.2019
Зырянова Дарья Петровна <i>(академ. отпуск до 04.09.2023)</i> <i>2017 год поступления (2 курс)</i>	мол. биология	к.б.н. Н.М. Гашникова	Создание коллекции инфекционных молекулярных клонов ВИЧ-1 и изучение их биологических свойств	Протокол № 14 от 01.12.2017
Иматдинова Диана Юрьевна <i>(академ. отпуск до 19.09.2023)</i> <i>2019 год поступления (2 курс)</i>	вирусология	к.б.н. Е.В. Гаврилова	Конструирование и изучение свойств рекомбинантных вариантов вируса болезни Ньюкасла, экспрессирующих антигены SARS-CoV-2	Протокол № 6 от 27.11.2020
Дручинина Анастасия Владимировна <i>(академ. отпуск до 23.12.2024)</i> <i>2019 год поступления (1 курс)</i>	вирусология	к.б.н. И.Р. Иматдинов	Тема не утверждалась	
Кобзева Елена Сергеевна <i>(академ. отпуск до 29.05.2025)</i> <i>2023 год поступления (1 курс)</i>	биотехнология	к.б.н. Чуб Е.В.	Разработка «быстрых» тестов на основе изометрической амплификации для обнаружения возбудителей инфекций, переносимых клещами	Протокол № 10 от 27.10.2023
Соколова Ольга Олеговна <i>(академ. отпуск до 29.05.2025)</i> <i>2023 год поступления (1 курс)</i>	мол. биология	к.б.н. Щербаков Д.Н.	Биохимические свойства эндогенных обратных транскриптаз млекопитающих	Протокол № 9 от 26.10.2023

2020 год поступления 4 курс

Ачигечева Полина Юрьевна	вирусология	к.б.н. Н.М. Гашникова	Исследование субтип-специфических особенностей репродукции ВИЧ для разработки клеточных моделей инфекции	Протокол № 12 от 01.11.2013
Беспалов Андрей Витальевич	мол. биология	к.б.н. И.М. Сулопаров	Структурно-функциональная аннотация вирусных белков методами машинного обучения	Протокол № 6 от 27.11.2020
Болдырев Никита Дмитриевич	вирусология	к.б.н. А.В. Даниленко	Оптимизация методологии полногеномного высокопроизводительного секвенирования для поиска новых РНК-содержащих вирусов	Протокол № 2 от 22.02.2023
Екушов Василий Евгеньевич	вирусология	к.б.н. Н.М. Гашникова	Молекулярно-эпидемиологические особенности циркуляции и лекарственная устойчивость вируса гепатита С в странах Восточной Европы и Центральной Азии	Протокол № 12 от 3.10.2022
Кисакова (Орлова) Любовь Александровна	мол. биология	д.б.н., доцент Л.И. Карпенко	Разработка систем доставки экспериментальной мРНК-вакцины, кодирующей рецептор-связывающий домен (RBD) белка S SARS-CoV-2, с помощью химических методов	Протокол № 7 от 18.06.2024
Максименко Лада Владимировна	вирусология	к.б.н. Н.М. Гашникова	Молекулярно-генетический анализ современной популяции ВИЧ-1 в Красноярском крае	Протокол № 12 от 03.10.2022
Петухова Татьяна Евгеньевна	биотехнология	к.м.н. Е.А. Нечаева	Пероральные формы рекомбинантного эритропоэтина и их характеристики	Протокол № 6 от 27.11.2020
Рухлова Елена Александровна	мол. биология	к.б.н. И.М. Сулопаров	Увеличение аффинности моноклональных антител с помощью направленного изменения их пространственной структуры	Протокол № 6 от 27.11.2020
Столбунова (Коваленко) Кристина Александровна	мол. биология	к.б.н. О.В. Охлопкова	Поиск и определение генетического разнообразия вирусов семейства Hantaviridae, циркулирующих в популяциях мелких млекопитающих и рукокрылых Сибири	Протокол № 5 от 09.06.2023
Тишин Антон Евгеньевич	биотехнология	к.б.н. И.Р. Иматдинов	Получение рекомбинантного вируса Пуумала (Puumala orthohantavirus) и изучение его свойств	Протокол № 12 от 29.11.2019

2021 год поступления 3 курс

Булатова Мария Владимировна	биотехнология	к.б.н. А.Б. Рыжиков	Методы контроля биотехнологических свойств иммунобиологических препаратов	Протокол № 12 от 10.12.2021
Быков Роман Олегович	вирусология	д.б.н. А.В. Семенов	Генетическое разнообразие норовирусов Урало-Сибирского региона	Протокол № 10 от 26.11.2021
Готфрид Людмила Геннадьевна	вирусология	к.б.н. Н.М. Гашникова	Поиск и изучение препаратов, блокирующих репродукцию вируса иммунодефицита человека, на модели изолятов ВИЧ	Протокол № 10 от 26.11.2021
Кудров Глеб Александрович	вирусология	к.б.н. О.В. Пьянков	Структурные вирусные белки SARS-CoV-2 в иммунной патологии	Протокол № 10 от 27.10.2023
Легостаев Станислав Сергеевич	вирусология	к.б.н. В.А. Святченко	Исследование эффектов ко-инфицирования SARS-CoV-2 с сезонными респираторными вирусами и циркулирующими в РФ арбовирусами <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i>	Протокол № 10 от 26.11.2021
Мошкин Алексей Дмитриевич	мол. биология	к.б.н. О.В. Охлопкова	Обнаружение и таксономическая идентификация вирусов в атмосферном воздухе Западной Сибири	Протокол № 13 от 01.11.2022
Нестеров Андрей Егорович	вирусология	к.м.н. А.А. Сергеев	Клинические исследования иммуногенности, реактогенности и безопасности противоспаечной вакцины четвертого поколения VACΔ6	Протокол № 12 от 10.12.2021
Никитин Владимир Николаевич	мол. биология	к.б.н. Д.Н. Щербаков	Создание комбинаторной библиотеки человеческих антител и отбор из нее нейтрализующих антител против патогенных для человека ортопоксвирусов	Протокол № 10 от 26.11.2021
Петровская Ирина Федоровна	биотехнология	д.б.н, профессор Т.В. Теплякова	Изучение противовирусных свойств базидиальных грибов в отношении ортопоксвирусов	Протокол № 12 от 10.12.2021
Ребус Максим Евгеньевич	биотехнология	к.б.н., доцент И.С. Андреева, д.т.н. А.С. Сафатов	Концентрация, разнообразие и биотехнологический потенциал культивируемых микроорганизмов аэрозолей атмосферы Новосибирской области	Протокол № 11 от 03.12.2021
Свирин Кирилл Андреевич	мол. биология	к.б.н. М.Ю. Карташов	Молекулярно-генетическая характеристика изолятов вирусных гепатитов, циркулирующих в	Протокол № 10 от 26.11.2021

			Сибирском регионе	
Степанюк Марина Алексеевна	мол. биология	к.б.н. О.В. Охлопкова, к.б.н. В.А. Терновой	Выявление инфекционных агентов в древних или исторических образцах и оценка потенциальной опасности для человека	Протокол № 11 от 03.12.2021
2022 год поступления 2 курс				
Белая Татьяна Дмитриевна	вирусология	д.м.н. А.А. Сергеев	Генно-модифицированные варианты вируса оспы коров с репликационно дефектными свойствами для создания оспенной вакцины	Протокол № 8 от 01.07.2024
Литвинова Виктория Руслановна	мол. биология	к.б.н. А.П. Рудометов	Разработка экспериментальных вакцин на основе нуклеиновых кислот против высокопатогенного гриппа подтипа H5N8	Протокол № 13 от 01.11.2022
Лутковский Роман Юрьевич	биотехнология	к.б.н. В.А. Терновой	Разработка диагностических систем раннего обнаружения и идентификации РНК опасных и новых патогенов методом RT-LAMP	Протокол № 5 от 09.06.2023
Малинкин Артем Алексеевич	биотехнология	к.б.н. Д.Н. Щербаков	Разработка продуцентов белка L1 папилломавируса человека	Протокол № 14 от 22.12.2023
Мурашкин Денис Евгеньевич	мол. биология	к.б.н. Д.Н. Щербаков	Рекомбинантный химозин козули, получение и свойства	Протокол № 13 от 01.11.2022
Несмеянова Валентина Сергеевна	биотехнология	к.б.н. Д.Н. Щербаков	Рекомбинантные вектора для одновременной продукции двух белков в клетках млекопитающих	Протокол № 13 от 01.11.2022
Спиридонова Екатерина Викторовна	вирусология	к.м.н. В.В. Омигов	Ультроструктурные аспекты патогенеза Covid-19	Протокол № 13 от 01.11.2022
Шапрова Ольга Николаевна	мол. биология	к.б.н. Д.Н. Щербаков	Картирование иммунодоминантных регионов SARS-CoV-2	Протокол № 13 от 01.11.2022
Шульгина Ирина Сергеевна	вирусология	к.б.н. О.В. Пьянков	Исследование гуморального иммунитета в ответ на изменчивость антигенного репертуара штаммов SARS-CoV-2	Протокол № 13 от 01.11.2022
Перфильева Ольга Николаевна (соискатель)	вирусология	д.б.н. В.Ю. Марченко	Сравнительный анализ факторов вирулентности высокопатогенных вирусов гриппа А, циркулирующих на территории Российской Федерации	Протокол № 13 от 01.11.2022

2023 год поступления 1 курс

Астахова Екатерина Михайловна	биотехнология	д.б.н. А.П. Агафонов	Влияние микроорганизмов окружающей среды на сохранение жизнеспособности вирусов	Протокол № 10 от 27.10.2023
Васильцова Наталья Николаевна	вирусология	д.б.н. В.Ю. Марченко	Особенности циркуляции зоонозного вируса гриппа на территории Российской Федерации	Протокол № 9 от 26.10.2023
Железнова Алина Сергеевна	мол. биология	к.б.н. М.Ю. Карташов	Распространенность мутантных форм вируса гепатита В среди населения Западной Сибири	Протокол № 10 от 27.10.2023
Иванова Ксения Ивановна	биотехнология	д.б.н., доцент Т.Н. Ильичева	Противовирусная активность растительных и грибных экстрактов	Протокол № 10 от 27.10.2023
Карелина Кристина Вячеславовна	мол. биология	к.б.н. Р.Б. Баяндин	Выявление частоты встречаемости серологических и генетических маркеров вирусов семейств Phenuiviridae, Nairoviridae и флавиподобных вирусов среди различных групп населения Западной Сибири	Протокол № 9 от 26.10.2023
Косенко Максим Николаевич	вирусология	к.б.н. А.Б. Рыжиков	Разработка алгоритма оценки трансмиссивности вирусов гриппа	Протокол № 9 от 26.10.2023
Мокронос Михаил Сергеевич	вирусология	к.б.н. О.В. Пьянков	Генетические и антигенные характеристики вариантов SARS-CoV-2 циркулирующих в Российской Федерации в 2024-2026 гг.	Протокол № 9 от 26.10.2023
Муратова Алина Романовна	биотехнология	к.б.н. А.Б. Рыжиков	Факторы гуморального иммунитета в формировании защиты против антигенного многообразия вирусов гриппа	Протокол № 10 от 27.10.2023
Оськина Анастасия Сергеевна	вирусология	к.б.н. В.А. Терновой	Разнообразие виромов в комарах в природных очагах Западной Сибири	Протокол № 9 от 26.10.2023
Тигеева Елена Витальевна	мол. биология	д.б.н., доцент Л.И. Карпенко	Разработка экспериментальных вакцин против клещевого энцефалита	Протокол № 10 от 27.10.2023
Халиков Максим Равильевич	вирусология	к.б.н. Н.М. Гашникова	Молекулярно-эпидемиологические особенности ВИЧ-1, циркулирующих в станах ВЕЦА	Протокол № 9 от 26.10.2023
Щеголькова Виктория Олеговна	биотехнология	к.б.н. Д.Н. Щербаков	Конструирование продуцентов рекомбинантных протеаз на основе дрожжей <i>Kluuveromyces lactis</i>	Протокол № 10 от 27.10.2023
Яковлев Владимир Андреевич	мол. биология	д.б.н., профессор А.А. Ильичев	Сравнительный анализ эффективности методов доставки экспериментальных гриппозных вакцин на основе нуклеиновых кислот	Протокол № 10 от 27.10.2023