



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

П Р И К А З

16.12.2022

№ 13603/1

Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр ВМ.5758.*) «Биоинформатика»

Во исполнение приказа проректора по учебно-методической работе от 04.10.2022 № 10403/1 «О формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в 2022-2023 учебном году», на основании п. 5⁵.1.9 приказа ректора от 08.08.2008 № 1093/1 «О распределении полномочий между должностными лицами Санкт-Петербургского государственного университета» (с изменениями и дополнениями)

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить прилагаемый перечень тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе магистратуры (шифр ВМ.5758.*) «Биоинформатика» по направлению подготовки 06.04.01 «Биология».
2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д.Э. обеспечить размещение настоящего приказа на портале СПбГУ в разделе «Приказы об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся по основным образовательным программам высшего образования выпускного курса 2023 года» не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.
3. За разъяснением содержания настоящего приказа обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на портале СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.
4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: протокол заседания Учебно-методической комиссии по УГСН 06.00.00 Биологические науки от 30.11.2022 № 05/2.1/06-03-10.

Начальник Управления
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН

приказом от 16.12.2022 № 13603/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе магистратуры (шифр ВМ.5758.*) «Биоинформатика» по направлению подготовки 06.04.01 «Биология»

| № | ФИО обучающегося | Тема выпускной квалификационной работы | ФИО научного руководителя выпускной квалификационной работы | Должность научного руководителя выпускной квалификационной работы | Наименование подразделения |
|---|------------------------------|---|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Бондаренко Сергей Сергеевич | Реактивация латентных вирусных инфекций у спортсменов циклических видов спорта в зависимости от этапа тренировочного процесса | Райко Михаил Петрович | старший научный сотрудник | Лаборатория "Центр биоинформатики и алгоритмической биотехнологии" |
| 2 | Вечерковская Мария Федоровна | Анализ дифференциальной экспрессии генов в процессе дисперсии биоплёнок РНКаз-продуцирующего штамма <i>Bacillus pumilus</i> | Райко Михаил Петрович | старший научный сотрудник | Лаборатория "Центр биоинформатики и алгоритмической биотехнологии" |
| 3 | Лазарева Татьяна Евгеньевна | Анализ внутригенного распределения клинически значимых вариантов в геноме человека | Готов Андрей Сергеевич | профессор | Кафедра генетики и биотехнологии |
| 4 | Найденов Дмитрий Дмитриевич | Разработка подходов для исследования транскриптома единичных клеток цельной крови пациентов с сахарным диабетом 2-типа | Готов Андрей Сергеевич | профессор | Кафедра генетики и биотехнологии |
| 5 | Норматов Муслимбек Гуломович | Биоинформатический анализ антигенной мимикрии SARS-CoV-2 и аутоантигенов человеческих эндокриноцитов | Чурилов Леонид Павлович | доцент | Кафедра патологии |

| | | | | | |
|---|----------------------------------|---|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| 6 | Платова Софья Евгеньевна | Анализ экспрессии генов в интактном состоянии трёх видов аннелид с разными регенерационными способностями | Новикова Елена Львовна | младший научный сотрудник | Кафедра эмбриологии |
| 7 | Радченко Дарья Дмитриевна | База данных функциональных аннотаций геномов бактерий рода <i>Bacillus</i> | Антонец Кирилл Сергеевич | ведущий научный сотрудник | Кафедра цитологии и гистологии |
| 8 | Хворова Ирина Александровна | Мультимиксный анализ остеиндуктивных/остеосупрессивных свойств эндотелия | Малашичева Анна Борисовна | доцент | Кафедра эмбриологии |
| 9 | Яньшина Татьяна Михайловна | Влияние метионина на экспрессию генов дрожжей <i>Pichia pastoris</i> | Румянцев Андрей Михайлович | научный сотрудник | Кафедра генетики и биотехнологии |