

### ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

# «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (СПБГУ)

## ПРИКАЗ

04.04. 20d5

No 3/44/1

О внесении изменений в приказ от 12.12.2024 № 16785/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр СВ.5021.\*) «Гидрометеорология»

Во исполнение приказа заместителя первого проректора по стратегическому развитию и партнерству — начальника Управления образовательных программ от  $27.09.2024 \, \mathbb{N}_{2} \, 13040/1 \, \text{«О} формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в <math>2024-2025$  учебном году», на основании пункта  $5^{1}.1.5$  приказа ректора от  $08.08.2008 \, \mathbb{N}_{2} \, 1093/1 \, \text{«О}$  распределении полномочий между должностными лицами Санкт-Петербургского государственного университета» (с изменениями и дополнениями)

### ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Приложение к приказу заместителя первого проректора по стратегическому развитию и партнерству начальника Управления образовательных программ от 12.12.2024 № 16785/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр CB.5021.\*) «Гидрометеорология» по направлению подготовки 05.03.04 «Гидрометеорология» изложить в редакции Приложения к настоящему приказу.
- 2. И.о. начальника Управления маркетинга и медиакоммуникаций Перевизинцовой А. А. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ в разделе «Приказы об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся по основным образовательным программам выпускного курса 2025 года» не позднее трех рабочих дней с даты издания настоящего приказа.
- 3. За разъяснением содержания настоящего приказа обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте 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 05.00.00 Науки о Земле от 27.02.2025 № 05/2.1/05-03-2.

Начальник Управления образовательных программ

Б. Т. Гатаева

Приложение УТВЕРЖДЕН приказом от <u>07,04, 2025</u> № <u>3177//</u>

# Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр CB.5021.\*) «Гидрометеорология» по направлению подготовки 05.03.04 «Гидрометеорология»

| № | ФИО<br>обучающегося            | Тема выпускной квалификационной работы  | ФИО научного руководителя выпускной квалификационной работы, должность                                     | ФИО рецензента, должность, организация   | Наименование организацииработодателя, согласовавшей тему выпускной квалификационной работы, с указанием регистрационных данных (вк. СПбГУ) |
|---|--------------------------------|---|--|--|--|
| 1 | 2                              | 3   | 4  | 5  | 6  |
| 1 | Андреева<br>Дарья<br>Олеговна  | Оценка подземной составляющей оттока из моренно-подпрудного озера на примере озёр Алтая | Пряхина Галина<br>Валентиновна,<br>доцент, Кафедра<br>гидрологии суши                                      | Свирепов Степан Сергеевич, старший инженер-гидрометеоролог, Группа гидрометеорологических расчетов, обеспечения и моделирования, Общество с ограниченной ответственностью «Фертоинг» (по согласованию) | Российский научный фонд, грант №23-27-00171 «Моделирование прорывов водоёмов, подпруженных дамбами естественного происхождения»            |
| 2 | Баранова<br>Софья<br>Сергеевна | Воздействие погодных условий на заболеваемость гриппом и ОРВИ в Санкт-Петербурге        | Граховский Геннадий Николаевич, старший преподаватель, Кафедра климатологии и мониторинга окружающей среды | Федоров Александр<br>Анатольевич, начальник<br>центра, 373 центр (сбора и<br>обработки<br>гидрографической и<br>гидрометеорологической<br>информации Военно-   | Общество с ограниченной ответственностью «Зеленый город» РК № 01/1-38-2302 от 18.02.2025   |

| 3 | Бекасова<br>Анастасия<br>Алексеевна | Оценка качества атмосферного воздуха в г. Красноярске при различных сценариях развития топливно-энергетического комплекса и изменениях климатических параметров | Павловский Артем<br>Александрович,<br>доцент, Кафедра<br>климатологии и<br>мониторинга<br>окружающей среды | Морского Флота) Министерства обороны Российской Федерации (по согласованию) Шамшурин Вадим Илларионович, главный специалист, Санкт- Петербургское государственное казенное учреждение «Научно- исследовательский и проектный центр Генерального плана Санкт-Петербурга» (по согласованию) | Общество с ограниченной ответственностью «Зеленый город» РК № 01/1-38-2302 от 18.02.2025  |
|---|-------------------------------------|---|--|---|---|
|   | Бернадо Алина<br>Вадимовна          | Влияние тайфунов на изменчивость океанологических полей в северо-западной части Тихого океана   | велоненко Гатьяна Васильевна, профессор, Кафедра океанологии   | Дидов Александр Алексеевич, научный сотрудник, Лаборатория нелинейных динамических систем, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Тихоокеанский океанологический институт имени В.И. Ильичева» Дальневосточного отделения Российской академии наук (по согласованию)     | Грант СПбГУ № НИОКТР 124111600017-2 «Анализ океанографических условий промысла рыб в Норвежском море на основе лагранжева моделирования». |
| 5 | Бугук Георгий                       | Анализ условий образования,   | Иванов Борис   | Молчанов Михаил   | Федеральное   |
|   | Михайлович                          | повторяемости и изменения   | Вячеславович,  | Сергеевич, старший  | государственное   |

|   |                                   | площади польшей залива Прюдс в зимний период                           | доцент, Кафедра<br>океанологии   | научный сотрудник, Отдел океанологии, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-   | бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт» РК № 01/1-38-1095 от   |
|---|-----------------------------------|--|--|--|--|
|   |                                   |  |  | исследовательский институт» (по согласованию)  | 29.01.2025   |
| 6 | Васильева<br>Наталия<br>Сергеевна | Оценка селеопасности горных долин Русского Алтая                       | Банцев Дмитрий Вадимович, старший преподаватель, Кафедра гидрологии суши | Останин Олег Васильевич, доцент, Кафедра физической географии и геоинформационных систем, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный университет» (по согласованию) | Грант РНФ проект №22-<br>67-00020 «Изменения<br>климата, ледников и<br>ландшафтов Алтая в<br>прошлом, настоящем и<br>будущем как основа<br>модели адаптации<br>населения<br>внутриконтинентальных<br>горных районов Евразии к<br>климатообусловленным<br>изменениям среды» |
| 7 | Демченко Анна<br>Юрьевна          | Особенности переноса рециркулирующих атлантических вод в проливе Фрама | Башмачников Игорь<br>Львович, доцент,<br>Кафедра океанологии             | Бобылев Леонид Петрович, ведущий научный сотрудник, руководитель научной группы, Научный фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени   | Научный фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени Нансена» РК № 01/1-38-989 от 28.01.2025  |

|          |            |                              |                     | Нансена» (по             |                          |
|----------|------------|------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
|          |            |                              |                     | согласованию)            |                          |
| 8        | Краснова   | Оценка уровенного режима     | Пряхина Галина      | Свирепов Степан          | Российский научный фонд, |
| ŀ        | Валерия    | моренно-подпрудного озера    | Валентиновна,       | Сергеевич, старший       | грант №23-27-00171       |
|          | Витальевна | Нурган (хребет Цамбагарав,   | доцент, Кафедра     | инженер-гидрометеоролог, | «Моделирование           |
|          |            | Северо-Западная Монголия)    | гидрологии суши     | Группа                   | прорывов водоёмов,       |
|          |            |                              |                     | гидрометеорологических   | подпруженных дамбами     |
|          |            |                              |                     | расчетов, обеспечения и  | естественного            |
|          |            |                              |                     | моделирования, Общество  | происхождения»           |
|          |            |                              |                     | с ограниченной           |                          |
|          |            |                              |                     | ответственностью         |                          |
|          |            |                              |                     | «Фертоинг» (по           |                          |
|          |            |                              |                     | согласованию)            |                          |
| 9        | Лопатина   | Оценка агроклиматических     | Осипова Татьяна     | Марморштейн Анна         | Общество с ограниченной  |
|          | Дарья      | ресурсов Краснодарского края | Николаевна, старший | Александровна, научный   | ответственностью         |
| -        | Олеговна   | для эффективного размещения  | преподаватель,      | сотрудник, Лаборатория   | «Зеленый город»          |
|          |            | виноградников                | Кафедра             | управления               | РК № 01/1-38-2302 от     |
|          |            |                              | климатологии и      | воспроизводством в       | 18.02.2025               |
|          |            |                              | мониторинга         | ампелоценозах и          |                          |
|          |            |                              | окружающей среды    | экосистемах, Федеральное |                          |
|          |            |                              |                     | государственное          |                          |
|          |            |                              |                     | бюджетное научное        |                          |
|          |            |                              |                     | учреждение «Северо-      |                          |
|          |            |                              |                     | Кавказский федеральный   |                          |
|          |            |                              |                     | научный центр            |                          |
|          |            |                              |                     | садоводства,             |                          |
|          |            |                              |                     | виноградарства,          |                          |
|          |            |                              |                     | виноделия» (по           |                          |
| 10       | TT         | ***                          | 7.6                 | согласованию)            |                          |
| 10       | J          | Исследование экстремальности | Коломеец Людмила    | Топтунова Ольга          | Общество с ограниченной  |
|          | Камиль     | климата с использованием     | Ильинична, старший  | Николаевна, доцент,      | ответственностью         |
| <u>L</u> | Фанисович  |                              | преподаватель,      | Кафедра                  | «Зеленый город»          |

|    |   | модели Земной Системы ИВМ<br>РАН   | Кафедра<br>климатологии и<br>мониторинга<br>окружающей среды   | метеорологических прогнозов, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет» (по согласованию)                    | РК № 01/1-38-2302 от<br>18.02.2025  |
|----|---|--|--|--|---|
| 11 | Никитенко-<br>Валиахметов<br>Матвей<br>Русланович | Климатические тенденции повторяемости крупных аномалий приземной температуры на севере Европы          | Граховский Геннадий Николаевич, старший преподаватель, Кафедра климатологии и мониторинга окружающей среды | Федоров Александр Анатольевич, начальник центра, 373 центр (сбора и обработки гидрографической и гидрометеорологической информации Военно- Морского Флота) Министерства обороны Российской Федерации (по согласованию) | Общество с ограниченной ответственностью «Зеленый город» РК № 01/1-38-2302 от 18.02.2025                                    |
| 12 | Пономарева<br>Елизавета<br>Владимировна           | Оценка ледового режима реки Зеи и особенности его прогноза в связи со строительством Нижне-Зейской ГЭС | Сумачев Александр Эдуардович, старший преподаватель, Кафедра гидрологии суши                               | Банщикова Любовь Святославовна, заведующий отделом, Отдел научно-технической информации, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный гидрологический   | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный гидрологический институт» РК№ 01/1-38-17231 от 08.10.2024 |

|     |               |                                  |                     | институт» (по            |                        |
|-----|---------------|----------------------------------|---------------------|--------------------------|------------------------|
|     |               |                                  |                     | согласованию)            |                        |
| 13  | Соколова      | Оценка потоков СО2 в северо-     | Лобанова Полина     | Шулькин Владимир         | Федеральное            |
|     | Елизавета     | западной части Японского моря    | Вячеславовна,       | Маркович, главный        | государственное        |
|     | Николаевна    | (на примере весеннего и осеннего | доцент, Кафедра     | научный сотрудник,       | бюджетное учреждение   |
|     |               | сезонов)                         | океанологии         | Федеральное              | науки «Тихоокеанский   |
|     |               |                                  |                     | государственное          | океанологический       |
|     |               |                                  |                     | бюджетное учреждение     | институт имени В.И.    |
|     |               |                                  |                     | науки «Тихоокеанский     | Ильичева»              |
|     |               |                                  |                     | океанологический         | Дальневосточного       |
|     |               |                                  |                     | институт имени В.И.      | отделения Российской   |
|     |               |                                  |                     | Ильичева»                | академии наук          |
|     |               |                                  |                     | Дальневосточного         | РК № 01/1-38-20739 от  |
|     |               |                                  |                     | отделения Российской     | 28.11.2024             |
|     |               |                                  |                     | академии наук (по        |                        |
|     |               |                                  |                     | согласованию)            |                        |
| 14  | l '           | Анализ аномальных проявлений     | Сумачев Александр   | Банщикова Любовь         | Федеральное            |
|     | Михаил        | водного режима рек Ростовской    | Эдуардович, старший | Святославовна,           | государственное        |
|     | Николаевич    | области                          | преподаватель,      | заведующий отделом,      | бюджетное учреждение   |
|     |               |                                  | Кафедра гидрологии  | Отдел научно-технической | «Государственный       |
|     |               |                                  | суши                | информации, Федеральное  | гидрологический        |
|     |               |                                  |                     | государственное          | институт»              |
|     |               |                                  |                     | бюджетное учреждение     | РК№ 01/1-38-17231 от   |
|     |               |                                  |                     | «Государственный         | 08.10.2024             |
|     |               |                                  |                     | гидрологический          |                        |
|     |               |                                  |                     | институт» (по            |                        |
| 1.7 | **            |                                  | T T                 | согласованию)            |                        |
| 15  | Чиканов       | Оценка влияния фронтальных зон   | Иванов Борис        | Весман Анна Викторовна,  | Федеральное            |
| i   | Никита        | Южного океана на                 | Вячеславович,       | младший научный          | государственное        |
|     | Александрович | распространение частиц           | доцент, Кафедра     | сотрудник, Отдел         | бюджетное учреждение   |
|     |               | микропластика                    | океанологии         | взаимодействия океана и  | «Арктический и         |
|     |               |                                  |                     | атмосферы, Федеральное   | антарктический научно- |

|    |                                   |  |  | государственное бюджетное учреждение «Арктический и антарктический научно-исследовательский институт» (по согласованию)  | исследовательский институт» РК № 01/1-38-1095 от 29.01.2025   |
|----|-----------------------------------|--|--|--|---|
| 16 | Шляпин<br>Сергей<br>Александрович | Перенос тепла вихрями в районе ледовой кромки в северной части Гренландского моря        | Башмачников Игорь<br>Львович, доцент,<br>Кафедра океанологии   | Бобылев Леонид Петрович, ведущий научный сотрудник, руководитель научной группы, Научный фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени Нансена» (по согласованию)                  | Научный фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени Нансена» РК № 01/1-38-989 от 28.01.2025 |
| 17 | Яковлев Борис<br>Алексеевич       | Условия формирования экстремальных осадков на Черноморском побережье Краснодарского края | Граховский Геннадий Николаевич, старший преподаватель, Кафедра климатологии и мониторинга окружающей среды | Федоров Александр Анатольевич, начальник центра, 373 центр (сбора и обработки гидрографической и гидрометеорологической информации Военно- Морского Флота) Министерства обороны Российской Федерации (по согласованию) | Общество с ограниченной ответственностью «Зеленый город» РК № 01/1-38-2302 от 18.02.2025  |