



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

П Р И К А З

29.12.2022

№ 13936/1

Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр СВ.5020.*) «Картография и геоинформатика»

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)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый перечень тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр СВ.5020.*) «Картография и геоинформатика» по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика».

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 05.00.00 Науки о Земле от 30.11.2022 № 05/2.1/05-03-10.

Начальник Управления
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН

приказом от 21.12.2022 № 13936/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр СВ.5020.*) «Картография и геоинформатика» по направлению подготовки 05.03.03 «Картография и геоинформатика»

| № | 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 | Ашмарова Виктория Викторовна | Применение компьютерного зрения в обработке данных лазерного сканирования | Виноградов Константин Павлович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 2 | Бургачева Мария Игоревна | Интеграция аэродромных картографических баз данных в настольные географические информационные системы | Паниди Евгений Александрович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 3 | Вичаре Аникет Сачин | Дешифрирование геоморфометрических характеристик дневной поверхности покровных ледников по материалам дистанционного зондирования | Нико Джованни | профессор | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 4 | Карстенсен Эмиль | Сравнительный анализ вегетационных индексов при создании карт на основе данных дистанционного зондирования | Нико Джованни | профессор | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 5 | Киселева Анастасия Александровна | Сравнительный анализ динамики застройки промышленных городов РФ на основе данных дистанционного зондирования | Артемьева Ольга Владимировна | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |

| | | | | | |
|----|----------------------------------|--|--------------------------------|--------|--------------------------------------|
| 6 | Кузьмин Павел Викторович | Применение методов автоматизации в среде географических информационных систем при оценке характера пространственного распределения населения в трансграничных регионах | Паниди Евгений Александрович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 7 | Нехаева Виктория Олеговна | Разработка интерактивных карт на территорию Ленинградской области для начальной школы | Сидорина Инесса Евгеньевна | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 8 | Образцов Петр Андреевич | Создание серии карт природно-культурного наследия административных центров районов Ленинградской области | Тюрин Сергей Вячеславович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 9 | Овчинникова Анастасия Евгеньевна | Исследование методов семантической сегментации трехмерных облаков точек для геопространственных приложений | Виноградов Константин Павлович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 10 | Песня Екатерина Игоревна | Данные дистанционного зондирования и географические информационные системы в деятельности особо охраняемых природных территорий | Паниди Евгений Александрович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 11 | Печенкина Елизавета Владимировна | Разработка базы данных для создания электронных карт Китайской Народной Республики с использованием данных дистанционного зондирования | Артемьева Ольга Владимировна | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 12 | Пикулева Анна Евгеньевна | Методы пространственной кластеризации и машинного обучения для определения территорий риска развития социально значимых заболеваний в Санкт-Петербурге | Паниди Евгений Александрович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 13 | Попова Мария Витальевна | Редакционно-издательская подготовка электронного атласа «Гидрологические характеристики озер оазисов Антарктиды» | Сидорина Инесса Евгеньевна | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |

| | | | | | |
|----|-----------------------------------|--|-----------------------------------|--------|--|
| 14 | Разина Олеся Алексеевна | Трёхмерное поверхностное моделирование объектов сложной формы по данным лазерного сканирования и фотосъёмки | Виноградов Константин Павлович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 15 | Савченко Иван Олегович | Анализ топонимии населенных пунктов Ленинградской области с использованием систем управления базами данных | Лазебник Ольга Анатольевна | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 16 | Тетерин Алексей Константинович | Геомаркетинговое исследование размещения новых предприятий розничной торговли различных отраслей в г. Санкт-Петербурге средствами географических информационных систем | Сидорина Инесса Евгеньевна | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 17 | Чалова Виктория Константиновна | Картографирование мест произрастания и идентификация борщевика Сосновского по данным дистанционного зондирования | Паниди Евгений Александрович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |
| 18 | Шиманов Роман Алексеевич | Определение координат пунктов посредством обработки относительных ГНСС-измерений на языке Python | Петров Сергей Дмитриевич | доцент | Кафедра астрономии |
| 19 | Щетинкин Дмитрий Игоревич | Оценка доступности сети городского наземного общественного транспорта с применением геоинформационных технологий | Паниди Евгений Александрович | доцент | Кафедра картографии и геоинформатики |