



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

П Р И К А З

27.12.2024

№ 17620/1

Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр СВ.5190.*) «Большие данные и распределенная цифровая платформа»

Во исполнение приказа заместителя первого проректора по стратегическому развитию и партнерству – начальника Управления образовательных программ от 27.09.2024 № 13040/1 «О формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в 2024-2025 учебном году», на основании пункта 5⁵.1.5 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.5190.*) «Большие данные и распределенная цифровая платформа» по направлению подготовки 02.03.02 «Фундаментальная информатика и информационные технологии».

2. И. о. начальника Управления маркетинга и медиакоммуникаций Огородниковой П. В. 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 одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.

3. За разъяснением содержания настоящего приказа обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к заместителю первого проректора по стратегическому развитию и партнерству – 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 02.00.00
Компьютерные и информационные науки от 28.11.2024 № 05/2.1/02-03-12.

Заместитель первого проректора
по стратегическому развитию и партнерству –
начальник Управления образовательных программ



М. А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН

приказом от 27.12.2024 № 17620/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр СВ.5190.*) «Большие данные и распределенная цифровая платформа» по направлению подготовки 02.03.02 «Фундаментальная информатика и информационные технологии»

№	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	Аржа Антон Насерович	Исследование методов обнаружения аномальных временных рядов в наборе данных с умных счётчиков	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
2	Беликова Маргарита Евгеньевна	Оптимизация анализа разнородных медицинских данных для выявления биомаркеров болезни Альцгеймера	Щеголева Надежда Львовна	профессор	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
3	Бортов Максим Игоревич	Система управления и запуска задач в полуоткрытых вычислительных системах	Богданов Александр Владимирович	профессор	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
4	Виноградская Анастасия Леонидовна	Моделирование общественного поведения с помощью машинного обучения на основе GPS-данных	Першин Антон Юрьевич	доцент	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
5	Гаврилов Никита Олегович	Разработка алгоритма построения графа знаний на основе патентных данных	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем

6	Гладкая Мария Владимировна	Оптимизация автоматизированной сборки фресок по точности	Щеголева Надежда Львовна	профессор	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
7	Ибатуллин Евгений Вадимович	Разработка виртуализированного, распределенного хранилища	Богданов Александр Владимирович	профессор	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
8	Карпенко Виктор Андреевич	Применение методов машинного обучения для обработки поверхностных волн, регистрируемых при проведении 3D сейсморазведочных работ на акваториях	Першин Антон Юрьевич	доцент	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
9	Ламзин Никита Андреевич	Виртуализация и работа с большими данными: оптимизация процессов извлечения данных и предобработка перед помещением в хранилище	Богданов Александр Владимирович	профессор	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
10	Новикова Алена Александровна	Проблема устойчивости протокола децентрализованного голосования	Утешев Алексей Юрьевич	профессор	Кафедра управления медико-биологическими системами
11	Павлова Ксения Андреевна	Анализ метрик на базе классов эквивалентности для обезличивания персональных данных	Богданов Александр Владимирович	профессор	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
12	Пирожков Еремей Вячеславович	Предсказание волатильных временных рядов с помощью гауссовских процессов	Богданов Александр Владимирович	профессор	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
13	Соловьев Дмитрий Николаевич	Система домашней автоматизации с использованием децентрализованного подхода в хранении и обработки данных	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем

14	Тонка Петр Андреевич	Выявление характеристик болезни Альцгеймера на основе кластерного анализа данных, полученных из распределенной медицинской системы	Щеголева Надежда Львовна	профессор	Кафедра фундаментальной информатики и распределенных систем
15	Шайдуров Вадим Дмитриевич	Многомерная рациональная интерполяция	Утешев Алексей Юрьевич	профессор	Кафедра управления медико-биологическими системами