



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

П Р И К А З

23.12.2022

№ 14247/1

Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр СВ.5003.*) «Программирование и информационные технологии»

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.5003.*) «Программирование и информационные технологии» по направлению подготовки 02.03.02 «Фундаментальная информатика и информационные технологии».
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 02.00.00 Компьютерные и информационные науки от 30.11.2022 № 05/2.1/02-03-12.

Начальник Управления
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН

приказом от 23.12.2022 № 14274/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр СВ.5003.*) «Программирование и информационные технологии» 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	Адамович Анатолий Олегович	Применение метода оценивания параметров за конечное время при настройке искусственных нейронных сетей	Ведякова Анастасия Олеговна	доцент	Кафедра компьютерных технологий и систем
2	Асриянц Глеб Аркадьевич	Нейросетевые методы детектирования фейковых изображений лиц	Блеканов Иван Станиславович	доцент	Кафедра технологии программирования
3	Баранов Никита Максимович	Программная реализация алгоритма вычисления хроматического числа	Олемской Игорь Владимирович	профессор	Кафедра информационных систем
4	Васнецов Павел Владимирович	Разработка веб-приложения социальной медиа-платформы для дизайнеров одежды, заказчиков и исполнителей	Раевская Анастасия Павловна	доцент	Кафедра математической теории экономических решений
5	Величко Кирилл Андреевич	Прогнозирование опасных конвективных явлений с использованием технологий машинного обучения	Станкова Елена Николаевна	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
6	Галягина Ольга	Применение технологий	Корхов Владимир	доцент	Кафедра компьютерного

	Денисовна	распределенных реестров в системах бронирования	Владиславович		моделирования и многопроцессорных систем
7	Гончарук Даниил Дмитриевич	Идентификация процесса развития аварии судна в результате затопления отсеков	Дегтярев Александр Борисович	профессор	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
8	Горбачева Полина Витальевна	Автоматизированная система для оценки трудоемкости алгоритмов	Никифоров Константин Аркадьевич	доцент	Кафедра моделирования электромеханических и компьютерных систем
9	Григорьев Григорий Ильич	Автоматизация процесса контроля качества сервиса предоставления услуг	Коровкин Максим Васильевич	доцент	Кафедра компьютерных технологий и систем
10	Гунба Леонардо Альбертович	Вычислительная устойчивость метода начальных функций в задачах изгиба тонких изотропных пластинок	Матросов Александр Васильевич	профессор	Кафедра информационных систем
11	Егоров Александр Анатольевич	Исследование методов распределения задач в вычислительной сети с возможностью совместного выполнения	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
12	Жданов Дмитрий Сергеевич	Исследование алгоритмов планирования задач на кластере с учетом топологии	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
13	Жуков Андрей Сергеевич	Статический анализ смарт-контрактов на Solidity	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем

14	Карп Дмитрий Эдуардович	Реализация распределённого брокера сообщений с отложенной отправкой для CRM систем	Коровкин Максим Васильевич	доцент	Кафедра компьютерных технологий и систем
15	Коломиец Александр Алексеевич	Система динамического поиска по совокупности репозиторий исходного кода	Коровкин Максим Васильевич	доцент	Кафедра компьютерных технологий и систем
16	Кондрахин Антон Павлович	Методы обнаружения ботов в социальных медиа-платформах	Блеканов Иван Станиславович	доцент	Кафедра технологии программирования
17	Коновалов Илья Олегович	Разработка инфраструктур распределенных вычислений с применением технологии Kubernetes	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
18	Кудряшов Егор Александрович	Анализ устойчивости ROCK-методов при решении стохастических дифференциальных уравнений с запаздываниями	Еремин Алексей Сергеевич	доцент	Кафедра информационных систем
19	Лисов Кирилл Владимирович	Поиск уязвимостей в коде смарт контрактов частных блокчейн сетей	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
20	Малиновский Илья Владимирович	Построение fog/edge инфраструктуры на базе мобильных устройств	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
21	Мищенкова Наталья Сергеевна	Анализ алгоритмов планирования задач для гетерогенных систем	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
22	Николаевский Дмитрий	Рекомендательная система новостей на основе индекса доверия	Блеканов Иван Станиславович	доцент	Кафедра технологии программирования

	Александрович				
23	Панюшин Даниил Васильевич	Построение серверной составляющей веб приложения для медиа-платформы магазина дизайнерских эскизов одежды с интеграцией фриланс-биржи портных	Раевская Анастасия Павловна	доцент	Кафедра математической теории экономических решений
24	Петруханова Анастасия Алексеевна	Определение поля скоростей в задаче анализа изображений	Котина Елена Дмитриевна	профессор	Кафедра теории управления
25	Писегов Михаил Вячеславович	Исследование алгоритмов распознавания музыкальных композиций	Ведякова Анастасия Олеговна	доцент	Кафедра компьютерных технологий и систем
26	Погребнов Егор Александрович	Сравнительный анализ современных алгоритмов выравнивания нуклеотидных последовательностей	Котина Елена Дмитриевна	профессор	Кафедра теории управления
27	Сарвартдинова Светлана Михайловна	Построение системы анализа и повышения качества данных	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
28	Сурков Глеб Сергеевич	Система агрегации и хранения медицинских карт с применением технологий Web 3.0	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
29	Счеревский Виктор Максимович	Эффективная реализация LU-разложения и его вариаций для разреженных матриц на C#»	Еремин Алексей Сергеевич	доцент	Кафедра информационных систем
30	Титова Александра Михайловна	Пространственный оптический трекинг движущихся объектов на основе фидуциальных маркеров	Погожев Сергей Владимирович	доцент	Кафедра компьютерных технологий и систем

31	Черкасова Лада Вадимовна	Предикаты условного исполнения смарт-контрактов лимитных ордеров для распределенных реестров	Корхов Владимир Владиславович	доцент	Кафедра компьютерного моделирования и многопроцессорных систем
32	Чикилев Данил Алексеевич	Разработка алгоритмов генерации множества активных переменных в задаче равновесного распределения потокков	Раевская Анастасия Павловна	доцент	Кафедра математической теории экономических решений
33	Чумак Эвелина Андреевна	Анализ зависимости скорости и точности результата глобального и локального сопоставления облаков точек от прореживания исходного и целевого облаков	Погожев Сергей Владимирович	доцент	Кафедра компьютерных технологий и систем
34	Шушарин Антон Евгеньевич	Трансляция математических выражений в шрифт Брайля	Погожев Сергей Владимирович	доцент	Кафедра компьютерных технологий и систем