ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**(СПбГУ)**

# ПРИКАЗ

25.03.2024 № 3419/1

О внесении изменений в приказ от 26.02.2024 № 1728/1 «Об утверждении тем ВКР, назначении научных руководителей и рецензентов обучающимся по основной образовательной программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (шифр МК.3019.*) «Информатика»»

Во исполнение приказа проректора по учебно-методической работе от 27.09.2023 № 12232/1 «О формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в 2023-2024 учебном году», на основании пункта $5^5$.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. Приложение к приказу начальника Управления образовательных программ от 26.02.2024 № 1728/1 «Об утверждении тем ВКР, назначении научных руководителей и рецензентов обучающимся по основной образовательной программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (шифр МК.3019.*) «Информатика»» по направлению подготовки 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника» изложить в редакции Приложения к настоящему приказу.
2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д. Э. 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 2024 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 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 09.00.00 Информатика и вычислительная техника от 14.03.2024 № 05/2.1/09-03-3.

Начальник Управления
образовательных программ М. А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН
приказом от 25.03.2024 № 3419/1

**Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе аспирантуры (шифр МК.3019.*) «Информатика» по направлению подготовки 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника»**

| № | ФИО обучающегося | Тема выпускной квалификационной работы | ФИО научного руководителя выпускной квалификационной работы, должность | ФИО рецензента, должность, организация | Наименование научного гранта и/или лаборатории, на основе которых выполняется выпускная квалификационная работа |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Андриенко Виктор Александрович | Управление качеством разработки сложного программного продукта на основе взаимодействия интеллектуальных агентов в мультиагентной системе | Кияев Владимир Ильич, доцент, Кафедра астрономии | Трофимов Валерий Владимирович, научный руководитель кафедры, Кафедра информатики, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет» | |
| 2 | Бушмелев Федор Витальевич | Тенденции взаимосвязи характеристик аватара пользователя социальных сетей с оценками выраженности | Абрамов Максим Викторович, доцент, Кафедра информатики | Суворова Алена Владимировна, доцент, Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики Санкт-Петербург | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований», грант №20-07-00839 «Цифровые двойники и мягкие вычисления в моделировании |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | личностных особенностей | | | социоинженерных атак и оценке связанных с ними рисков», Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований», грант №18-37-003430 «Методы анализа устойчивости структуры социальных связей пользователей информационной системы к социоинженерным атакующим воздействиям злоумышленника на основе применения генетических алгоритмов», Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований», грант №18-37-00323 «Социоинженерные атаки в копроративных информационных системах: подходы, методы и алгоритмы выявления наиболее вероятных траекторий» |
| 3 | Гладуш Андрей Игоревич | Рандомизированные алгоритмы в задачах минимизации всплесков в | Граничин Олег Николаевич, профессор, Кафедра системного программирования | Ерофеева Виктория Александровна, старший научный сотрудник, Федеральное государственное | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | динамической системе управления | | бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук | |
| 4 | Кадиров Ахад Оманович | Анализ алгоритмов взаимодействия Блокчейн-технологий и разработка методологии цифровой медицинской трансформации | Косовская Татьяна Матвеевна, профессор, Кафедра информатики | Пичугин Юрий Александрович, профессор, Кафедра высшей математики и механики, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» | Фонд «Русский МИР», №2606Гр/II-461-22 от 20.05.2022 «Образовательная платформа «Моя Инновационная Россия»» Договор ЕД-120634/Ф от XX.XX.2022 (указать дату), Фонд «Русский МИР», №2640Гр/II-155-23 от 03.07.2023 «Создание образовательной платформы с помощью децентрализованных алгоритмов» Договор ЕДО-130678/Ф от 23.11.2023 |
| 5 | Леонова Анна Васильевна | Распределенные рандомизированные алгоритмы локализации объектов по зашумленным данным | Граничин Олег Николаевич, профессор, Кафедра системного программирования | Парсегов Сергей Эрнестович, ведущий научный сотрудник, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» | Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований», грант №20-01-00619 «Рандомизированные алгоритмы многоагентной оптимизации, распознавания образов и оценивания в условиях существенных неопределенностей», |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Российский научный фонд, грант №21-19-00516 «Мультиагентное адаптивное управление в сетевых динамических системах с применением к группам робототехнических устройств в условиях неопределенностей» |
| 6 | Олисеенко Валерий Дмитриевич | Автоматизация оценки выраженности личностных особенностей пользователей социальной сети: языковые модели и машинное обучение | Абрамов Максим Викторович, доцент, Кафедра информатики | Мошкин Вадим Сергеевич, доцент, Кафедра «Информационные системы», Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский Государственный Технический Университет» | |
| 7 | Самсонов Алексей | Разработка системы распознавания визуальных образов методами компьютерного зрения с использованием машинного обучения | Кияев Владимир Ильич, доцент, Кафедра астрономии | Трофимов Валерий Владимирович, научный руководитель кафедры, Кафедра информатики, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет» | |