



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

П Р И К А З

17.03.2023

№ 2946/1

О внесении изменений в приказ от 21.12.2022 № 13924/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр ВМ.5873.*) «Инженерная электрофизика»

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. Приложение к приказу начальника Управления образовательных программ от 21.12.2022 № 13924/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр ВМ.5873.*) «Инженерная электрофизика» по направлению подготовки 03.04.01 «Прикладные математика и физика» изложить в редакции Приложения к настоящему приказу.

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 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 03.00.00 Физика и Астрономия и 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии от 27.02.2023 № 05/2.1/03-03-2.

Начальник Управления
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН
приказом от 17.03.2023 № 2976/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе магистратуры (шифр ВМ.5873.*) «Инженерная электрофизика» по направлению подготовки 03.04.01 «Прикладные математика и физика»

| № | ФИО обучающегося | Тема выпускной квалификационной работы | ФИО научного руководителя выпускной квалификационной работы, должность | ФИО рецензента, должность, организация | Наименование организации-работодателя, согласовавшей тему выпускной квалификационной работы, с указанием регистрационных данных (вх. СПбГУ) |
|---|---------------------------|--|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Гуленко Иван Андреевич | Влияние влаги на водоотталкивающие свойства силиконовой резины, повреждённой разрядной активностью | Васильков Сергей Андреевич, ассистент, Кафедра радиофизики | Федоров Юрий Васильевич, ведущий инженер, Общество с ограниченной ответственностью «Конструкторское бюро коммутационной аппаратуры» | Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр Таврида Электрик» РК 01/1-38-13312 от 2022-09-20 |
| 2 | Иов Илларион Лаврентьевич | Распространение стримера в плазменной струе гелия на основе барьерного разряда | Самусенко Андрей Викторович, доцент, Кафедра радиофизики | Образцов Никита Владимирович, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт электрофизики и электроэнергетики Российской академии наук РК 01/1-38-2630 от 2023-02-22 |

| | | | | | |
|---|---------------------------------|--|--|--|--|
| 3 | Курбатов Николай Витальевич | Влияние кратковременной дуги на механическую прочность сталеалюминиевых проводов | Самусенко Андрей Викторович, доцент, Кафедра радиофизики | Пустовойтенко Иван Сергеевич, ведущий инженер, Общество с ограниченной ответственностью «Конструкторское бюро коммутационной аппаратуры» | Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр Таврида Электрик» РК 01/1-38-13312 от 2022-09-20 |
| 4 | Майоров Никита Анатольевич | Исследование применимости методов машинного обучения для разработки алгоритмов локализации аварии в электросетях | Чирков Владимир Александрович, доцент, Кафедра радиофизики | Писарева Марина Алексеевна, инженер-программист, Общество с ограниченной ответственностью «Апстек Лабс» | Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр Таврида Электрик» РК 01/1-38-13312 от 2022-09-20 |
| 5 | Мугу Артур Игоревич | Исследование двойных замыканий на землю в сетях среднего класса напряжений | Самусенко Андрей Викторович, доцент, Кафедра радиофизики | Данилогорская Екатерина Александровна, научный сотрудник, Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр Таврида Электрик» | Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр Таврида Электрик» РК 01/1-38-13312 от 2022-09-20 |
| 6 | Слесаренко Анастасия Витальевна | Процесс потери гидрофобности силиконовой резины из-за разрядной активности между стекающими каплями | Васильков Сергей Андреевич, ассистент, Кафедра радиофизики | Мишугина Татьяна Михайловна, инженер, Общество с ограниченной ответственностью «Конструкторское бюро коммутационной аппаратуры» | Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский центр Таврида Электрик» РК 01/1-38-13312 от 2022-09-20 |