ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(СПбГУ)

ПРИКАЗ

22.12.2017 № 12875/1

Об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе высшего образования СВ.5081.* «Прикладные математика, физика и процессы управления»

Во исполнение приказа проректора по учебно-методической работе от 13.12.2017 № 12408/1 «О Порядке утверждения тем выпускных квалификационных работ в 2018 году» на основании п. 7^1.1.43 приказа ректора от 08.08.2008 № 1093/1 «О распределении полномочий между должностными лицами Санкт-Петербургского государственного университета» (с последующими изменениями и дополнениями)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить темы выпускных квалификационных работ (далее – ВКР), назначить научных руководителей обучающимся по основной образовательной программе бакалавриата СВ.5081.* «Прикладные математика, физика и процессы управления» по направлению подготовки 03.03.01 «Прикладные математика и физика» (Приложение).
2. Начальнику Управления по связям с общественностью Зайнуллину Т.Т. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ в разделе «Государственная итоговая аттестация» 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 проректору по учебно-методической работе. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.
4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: РК в СЭДД «Дело» от 07.12.2017 № 06/85-04-17.

Проректор по учебно-методической работе М.Ю. Лаврикова

Приложение к приказу
проректора по учебно-методической работе
от 22.12.2017 № 1297/1

Реестр тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся по основной образовательной программе бакалавриата СВ.5081.* «Прикладные математика, физика и процессы управления» по направлению подготовки 03.03.01 «Прикладные математика и физика»

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР	Учёная степень	Учёное звание	Должность	Структурное подразделение
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ворошилов Александр Алексеевич	Применение искусственных нейронных сетей в задаче оптического распознавания математических выражений	Козынченко Владимир Александрович	кандидат физико-математических наук		доцент	Кафедра теории систем управления электрофизической аппаратурой
2	Крешков Илья Павлович	Математическое моделирование распределения скоростей автоэмиссионных электронов	Никифоров Константин Аркадьевич	кандидат физико-математических наук		доцент	Кафедра моделирования электромеханических и компьютерных систем
3	Лоскутова Александра Дмитриевна	Программа обработки нейронно-физически данных стандартной библиотеки ENDF/B и создание проблемно-ориентированной базы данных для расчета ядерного реактора	Головкина Анна Геннадьевна	кандидат физико-математических наук		доцент	Кафедра теории систем управления электрофизической аппаратурой
4	Матюшинский Егор Борисович	Применение искусственных нейронных сетей в задачах распознавания изображений	Козынченко Владимир Александрович	кандидат физико-математических наук		доцент	Кафедра теории систем управления электрофизической аппаратурой
5	Морозова Ольга	Анализ разностных схем для	Кривовичев	кандидат		доцент	Кафедра

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР	Учёная степень	Учёное звание	Должность	Структурное подразделение
	Олеговна	систем кинетических уравнений для моделирования процесса конвекции-диффузии	Герасим Владимирович	физико-математических наук			моделирования электромеханических и компьютерных систем
6	Никитчук Богдан Ярославович	Моделирование динамики оледенения-оттаивания морских газопроводов при сезонном изменении температуры морской воды	Курбатова Галина Ибрагимовна	доктор физико-математических наук	профессор	профессор	Кафедра моделирования электромеханических и компьютерных систем
7	Пашкеев Михаил Владимирович	Применениие искусственных нейронных сетей для управления роботом-андроидом	Козынченко Владимир Александрович	кандидат физико-математических наук		доцент	Кафедра теории систем управления электрофизической аппаратурой
8	Пашкин Всеволод Дмитриевич	Разработка программного обеспечения для моделей тепловых процессов, сопровождающихся фазовыми переходами	Курбатова Галина Ибрагимовна	доктор физико-математических наук	профессор	профессор	Кафедра моделирования электромеханических и компьютерных систем
9	Токарева Ирина Олеговна	Использование точек либрации для противодействия кометно-астероидной опасности	Шмыров Василий Александрович	кандидат физико-математических наук		доцент	Кафедра теории систем управления электрофизической аппаратурой
10	Усова Ольга Александровна	Разработка внешних печатных форм и отчетов на платформе «1С: Предприятие 8»	Бондаренко Лидия Алексеевна	кандидат физико-математических наук	с.н.с.	доцент	Кафедра математической теории микропроцессорных систем управления
11	Федина Анна Юрьевна	Моделирование случайных возмущений в задаче движения	Шмыров Василий	кандидат физико-		доцент	Кафедра теории систем управления

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР	Учёная степень	Учёное звание	Должность	Структурное подразделение
			Александрович	математических наук			электрофизической аппаратурой