



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

ПРИКАЗ

21.03.2023

№ 3176/1

Об утверждении тем ВКР, назначении научных руководителей и рецензентов обучающихся по основной образовательной программе – программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (шифр МК.3001.*) «Математика»

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 подпункта 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, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (шифр МК.3001.*) «Математика» по направлению 01.06.01 Математика и механика.

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 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: протоколы заседания Учебно-методической комиссии по УГСН 01.00.00 Математика и механика от 23.01.2023 № 05/2.1/01-03-1, от 28.02.2023 № 05/2.1/01-03-3.

Начальник Управления
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН
приказом от 21.03.2023 № 3176/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (шифр МК.3001.*) «Математика» по направлению подготовки 01.06.01 «Математика и механика»

№	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	Аззо Еслах	Стохастические модели, основанные на процессах псевдопуассоновского типа, их применение в теории и информационных потоках	Русаков Олег Витальевич, доцент, Кафедра теории вероятностей и математической статистики	Белявский Григорий Исакович, заведующий кафедрой, Институт математики, механики и компьютерных наук им. И.И. Воровича, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет»	
2	Гвоздевский Павел Борисович	Надгруппы системных подгрупп в группах Шевалле над кольцами	Вавилов Николай Александрович, профессор, Факультет математики и компьютерных наук СПбГУ	Гордеев Николай Леонидович, профессор, Кафедра алгебры, заведующий кафедрой, Федеральное государственное бюджетное образовательное	Фонд развития теоретической физики и математики «БАЗИС», грант №20-7-1-27-4 конкурса "Leader" 2020 года

				учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им.А.И.Герцена»	
3	Горшанова Анастасия	Аппроксимационные свойства систем периодических всплесков	Лебедева Елена Александровна, профессор, Кафедра математического анализа	Лукомский Сергей Федорович, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г.Чернышевского»	Российский научный фонд, грант №18-11-00055 «Пространства, инвариантные относительно сдвига, и всплески»
4	Евстратов Виктор Владимирович	Оптимизация количества кластеров в методе K Means энтропийным функционалом качества	Матвеев Алексей Серафимович, профессор, Кафедра теоретической кибернетики	Фуртат Игорь Борисович, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией, Адаптивное и интеллектуальное управление сетевыми и распределенными системами, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук	
5	Копылова Ксения Денисовна	Использование рандомизированных алгоритмов стохастической оптимизации для улучшения ориентации	Граничин Олег Николаевич, профессор, Кафедра системного программирования	Ерофеева Виктория Александровна, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем	

		элементов радиотелескопов		машиноведения Российской академии наук	
6	Кучкаров Ильдус Ильдарович	Класс линейно-квадратичных дифференциальных игр с непрерывным обновлением информации и инженерные приложения	Петросян Ованес Леонович, доцент, Кафедра математического моделирования энергетических систем	Авербух Юрий Владимирович, ведущий научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт математики и механики им. Н.Н.Красовского Уральского отделения Российской академии наук	Российский научный фонд, грант №18-71-00081 «Разработка методического инструментария математической теории устойчивых соглашений для создания цифровых интеллектуальных систем контрактообразования, как шаг к искусственному интеллекту в этой области»
7	Романовский Владислав Романович	О гомологических свойствах нильпотентных алгебр Ли и Лиевых функторов	Нестеров Владимир Викторович, старший преподаватель, Кафедра высшей алгебры и теории чисел	Насыбуллов Тимур Ринатович, научный сотрудник, старший преподаватель, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт математики им. С.Л.Соболева Сибирского отделения Российской академии наук	
8	Семенов Данила Михайлович	Управляемая синхронизация в математических моделях биологических нейронных сетей	Фрадков Александр Львович, профессор, Кафедра теоретической кибернетики	Леванова Татьяна Александровна, старший научный сотрудник, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет	

				им. Н.И. Лобачевского»	
9	Симарова Екатерина Николаевна	Предельные теоремы для статистик экстремального типа	Зайцев Андрей Юрьевич, профессор, Кафедра теории вероятностей и математической статистики	Прокопенко Евгений Игоревич, старший преподаватель, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет»	
10	Трофимова Дарья Юрьевна	Гурвицевы группы промежуточных рангов	Всемирнов Максим Александрович, профессор, Кафедра высшей алгебры и теории чисел	Певзнер Игорь Михайлович, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им.А.И.Герцена»	