



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

ПРИКАЗ

31.03.2017

№ 2903/1

Об уточнении тем ВКР, назначении рецензентов обучающимся выпускного курса по основной образовательной программе высшего образования магистратуры (шифр ВМ.5688.*)

Во исполнение приказа проректора по учебно-методической работе от 11.01.2017 № 44/1 «О Порядке утверждения тем выпускных квалификационных работ» на основании п. 7¹.1.43 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 перечень уточненных тем выпускных квалификационных работ (далее – ВКР), согласованных с организациями-работодателями, и назначить рецензентов обучающимся по основной образовательной программе магистратуры ВМ.5688.* «Прикладная математика и информатика» по направлению подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и информатика» в соответствии с приложением.
 2. И.о. начальника 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 распоряжения направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.
 4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.
- Основание: РК в СЭДД «Дело» от 16.03.17 №06/79-04-5.

Проректор по учебно-методической работе

М.Ю. Лаврикова

Приложение к приказу
проректора по учебно-методической работе
от 31.03.2014 № 2903/1

**Реестр тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся, рецензентов и организаций
по основной образовательной программе магистратуры ВМ.5688.* «Прикладная математика и информатика»
по направлению подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и информатика»**

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР, степень, звание, должность	ФИО рецензента, степень, звание, должность, Организация	Организация, реквизит документа
1	2	3	4	5	6
1.	Абрамова Анастасия Николаевна	Метод Монте-Карло по схеме марковской цепи для оценки вероятности редких событий в задачах биоинформатики	Коробейников Антон Иванович, кандидат физико-математических наук, доцент, Кафедра статистического моделирования	Тарасов Артем Леонидович, разработчик ПО, Европейская молекулярно-биологическая лаборатория, Хейдельберг	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
2.	Аветян Манук Гегамович	Моделирование естественных нейронных сетей	Фрадков Александр Львович, доктор технических наук, профессор, профессор, Кафедра теоретической кибернетики	Усик Егор Владимирович, кандидат физико-математических наук, ведущий инженер-программист, Закрытое акционерное общество «Проектно-конструкторское бюро «РИО»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР, степень, звание, должность	ФИО рецензента, степень, звание, должность, Организация	Организация, реквизит документа
3.	Алиева Наталия Дмитриевна	Исследования по задаче «размазанной» разреженности	Ермаков Михаил Сергеевич, доктор физико-математических наук, профессор, профессор, Кафедра статистического моделирования	Шевляков Георгий Леонидович, доктор физико-математических наук, профессор, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
4.	Бзикадзе Андрей Важевич	Статистические свойства некоторых процедур сжатия данных	Некруткин Владимир Викторович, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент, Кафедра статистического моделирования	Советкин Евгений Алексеевич, исследователь, Рейнско-Вестфальский технический университет Ахена	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
5.	Бочалгина Дарья Олеговна	Исследование системы стабилизации нелинейного объекта на основе метода шунтирования	Фрадков Александр Львович, доктор технических наук, профессор, профессор, Кафедра теоретической кибернетики	Томчин Дмитрий Александрович, кандидат технических наук, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
6.	Викулов Евгений Игоревич	Сверхбыстрый алгоритм акустической эхокомпенсации для авторегрессионной модели	Барабанов Андрей Евгеньевич, доктор физико-математических наук, доцент, профессор, Кафедра общей математики и информатики	Мельников Александр Алексеевич, кандидат физико-математических наук, разработчик ПО, Общество с ограниченной ответственностью «Центр речевых технологий»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР, степень, звание, должность	ФИО рецензента, степень, звание, должность, Организация	Организация, реквизит документа
7.	Гайшун Артем Александрович	Существование периодических решений в ОДУ с нелинейностью упруго-пластического типа	Райтманн Фолькер, доктор физико-математических наук, профессор, Кафедра прикладной кибернетики	Слепухин Александр Сергеевич, старший инженер по контролю качества программного обеспечения, Общество с ограниченной ответственностью «Сплат»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
8.	Ершов Василий Алексеевич	Исправление ошибок в чтениях, полученных с помощью технологии IonTorrent	Коробейников Антон Иванович, кандидат физико-математических наук, доцент, Кафедра статистического моделирования	Тарасов Артем Леонидович, разработчик ПО, Европейская молекулярно-биологическая лаборатория, Хейдельберг	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
9.	Зиннатулина Белла Раифовна	Статистические методы кластеризации в больших объемах данных	Ермаков Михаил Сергеевич, доктор физико-математических наук, профессор, профессор, Кафедра статистического моделирования	Шевляков Георгий Леонидович, доктор физико-математических наук, профессор, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
10.	Иванова Елизавета Владимировна	Задачи анализа спектров тандемной масс-спектрометрии	Коробейников Антон Иванович, кандидат физико-математических наук, доцент, Кафедра статистического моделирования	Тарасов Артем Леонидович, разработчик ПО, Европейская молекулярно-биологическая лаборатория, Хейдельберг	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР, степень, звание, должность	ФИО рецензента, степень, звание, должность, Организация	Организация, реквизит документа
11.	Капитонова Елизавета Игоревна	Исследование дискретного управления системой Дуффинга	Фрадков Александр Львович, доктор технических наук, профессор, профессор, Кафедра теоретической кибернетики	Томчин Дмитрий Александрович, кандидат технических наук, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
12.	Кухтина Дарина Александровна	Сравнение различных подходов к дискриминации моделей	Мелас Вячеслав Борисович, доктор физико-математических наук, профессор, профессор, Кафедра статистического моделирования	Григорьев Юрий Дмитриевич, доктор технических наук, профессор, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
13.	Лозицкий Иван Павлович	Многоуровневый анализ альтернатив в процессе принятия решений	Сушков Юрий Акимович, доктор физико-математических наук, профессор, профессор, Кафедра статистического моделирования	Кушербаева Виктория Тимуровна, кандидат физико-математических наук, обработчик геофизических данных, CGG	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
14.	Магеркин Валентин Вячеславович	Синтез оптимальных полиномиальных фильтров	Барabanов Андрей Евгеньевич, доктор физико-математических наук, доцент, профессор, Кафедра общей математики и информатики	Фуртат Игорь Борисович, доктор технических наук, ведущий научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР, степень, звание, должность	ФИО рецензента, степень, звание, должность, Организация	Организация, реквизит документа
15.	Миллер Анастасия Александровна	Имитационная модель американского опциона	Ермаков Сергей Михайлович, доктор физико-математических наук, профессор, профессор, Кафедра статистического моделирования	Дмитриев Алексей Валерьевич, начальник лаборатории, Акционерное общество «Котлин-новатор»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
16.	Охотников Григорий Иванович	Применение метода анализа сингулярного спектра	Голяндина Нина Эдуардовна, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент, Кафедра статистического моделирования	Пепельшев Андрей Николаевич, лектор, Университет Кардиффа	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419
17.	Степанов Егор Петрович	Разделение многоголосых сигналов с помощью нейронных сетей	Барабанов Андрей Евгеньевич, доктор физико-математических наук, доцент, профессор, Кафедра общей математики и информатики	Мельников Александр Алексеевич, кандидат физико-математических наук, разработчик ПО, Общество с ограниченной ответственностью «Центр речевых технологий»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук РК от 10.03.2017г. №01-120-419