



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

П Р И К А З

07.02.2017

№ 833/А

Об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся по основным образовательным программам высшего образования выпускного курса

Во исполнение приказа первого проректора по учебной, внеучебной и 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 темы выпускных квалификационных работ (далее – ВКР), назначить научных руководителей обучающимся по основной образовательной программе магистратуры ВМ.5506.* «Механика и математическое моделирование» по направлению подготовки 01.04.03 «Механика и математическое моделирование» в соответствии с приложением.
2. Председателю УМК Математико-механического факультета Разову А.И. согласовать ранее не согласованные темы ВКР с потенциальными работодателями, профессиональными сообществами в соответствующей области и в срок до 17.03.2017 представить начальнику Управления образовательных программ реестр тем ВКР и научных руководителей, дополненный уточненными темами ВКР (при наличии), реквизитами документов о согласовании тем работодателями и рецензентами ВКР.
3. Начальнику Управления по связям с общественностью Чернышевой О.А. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ в разделе «Государственная итоговая аттестация» не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.
4. 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 umr@spbu.ru.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: РК в СЭДД «Дело» от 02.02.2017г. № 06/79-04-2.

Проректор по учебно-методической работе

М.Ю. Лаврикова

Приложение к приказу
проректора по учебно-методической работе
от 07.02.2017 № 833/1

**Реестр тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся
по основной образовательной программе магистратуры ВМ.5506.* «Механика и математическое моделирование»
по направлению подготовки 01.04.03 «Механика и математическое моделирование»**

№	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.	Алексеев Илья Владимирович	Расчёт структуры ударной волны с учётом объёмной вязкости	Кустова Елена Владимировна	доктор физико-математических наук	доцент	профессор	Кафедра гидроаэромеханики
2.	Браун Олег Витальевич	Экспериментальное изучение колебаний Н-образных тел в потоке	Рябинин Анатолий Николаевич	доктор физико-математических наук	с.н.с.	главный научный сотрудник	Кафедра гидроаэромеханики
3.	Газизуллина Айгуль Рамилевна	Функциональные свойства монокристаллов сплава Ni55Fe18Ga27 с памятью формы	Реснина Наталья Николаевна	доктор физико-математических наук		профессор	Кафедра общей математики и информатики
4.	Голубцов Роман Сергеевич	Динамика микрочастиц в ионосферной плазме	Колесников Евгений Константинович	доктор физико-математических наук	профессор	профессор	Кафедра физической механики
5.	Забелина Наталья Игоревна	Влияние физико-химических процессов на гидростатические соотношения в атмосфере Земли	Рыдалевская Мария Александровна	доктор физико-математических наук	профессор	профессор	Кафедра гидроаэромеханики
6.	Ковалев Алексей Олегович	Исследование динамики электромагнитной тросовой системы	Тихонов Алексей Александрович	доктор физико-математических наук	профессор	профессор	Кафедра теоретической и прикладной механики

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР	Учёная степень	Учёное звание	Должность	Структурное подразделение
7.	Кшуманев Алексей Михайлович	Влияние интенсивной пластической деформации кручением на механические свойства аморфного сплава на основе циркония	Валиев Руслан Зуфарович	доктор физико-математических наук	профессор	главный научный сотрудник	Исследовательская лаборатория механики перспективных массивных наноматериалов для инновационных инженерных приложений
8.	Лапшин Александр Евгеньевич	Исследование электродинамической стабилизации программного вращения искусственного спутника Земли	Тихонов Алексей Александрович	доктор физико-математических наук	профессор	профессор	Кафедра теоретической и прикладной механики
9.	Лачугин Даниил Владимирович	Упруго-пластический изгиб вертикальных SD балок	Павилайнен Галина Вольдемаровна	кандидат физико-математических наук	доцент	доцент	Кафедра гидроупругости
10.	Михайлова Наталья Валерьевна	Энергетические особенности процесса вибрационного ультразвукового сверления и шлифования горных пород	Волков Григорий Александрович	кандидат физико-математических наук		доцент	Кафедра теории упругости
11.	Намазов Маил Елдар оглы	Упруго-пластический изгиб горизонтальных SD балок	Павилайнен Галина Вольдемаровна	кандидат физико-математических наук	доцент	доцент	Кафедра гидроупругости

№	ФИО студента	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя ВКР	Учёная степень	Учёное звание	Должность	Структурное подразделение
12.	Севастьянов Ярослав Александрович	Численное моделирование процессов деформации и разрушения листа графена со внутренней трещиной, а также с дефектом в виде тетравакансии	Овидько Илья Анатольевич	доктор физико-математических наук		главный научный сотрудник	Исследовательская лаборатория механики перспективных массивных наноматериалов для инновационных инженерных приложений
13.	Соловьев Антон Сергеевич	Временные особенности процесса разрушения при гидроразрыве горных пород	Петров Юрий Викторович	доктор физико-математических наук	профессор	профессор	Кафедра теории упругости
14.	Татарина Наталья Владимировна	Ударная вязкость и трещиностойкость ультрамелкозернистого титана	Смирнов Иван Валерьевич	кандидат физико-математических наук		старший научный сотрудник	Исследовательская лаборатория механики перспективных массивных наноматериалов для инновационных инженерных приложений
15.	Шмигирилов Родион Васильевич	Влияние концевых шайб на поперечное обтекание прямоугольных пластин	Рябинин Анатолий Николаевич	доктор физико-математических наук	с.н.с.	главный научный сотрудник	Кафедра гидроаэромеханики