



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

## П Р И К А З

16.03.2023

№ 2922/1

О внесении изменений в приказ от 22.12.2022 № 14151/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр СВ.5011.\*) «Физика»

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. 5<sup>5</sup>.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 22.12.2022 № 14151/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр СВ.5011.\*) «Физика» по направлению подготовки 03.03.02 «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 сайте СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.

4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты [org@spbu.ru](mailto: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 УГСН 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 16.03.2023 № 2922/1

**Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр СВ.5011.\*) «Физика» по направлению подготовки 03.03.02 «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	Артамонова Дарья Александровна	Формирование и изучение многокомпонентных систем, содержащих биологически активные агенты, спектральными и гидродинамическими методами	Касьяненко Нина Анатольевна, профессор, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Меркурьева Анна Александровна, советник директора, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
2	Белоусов Антон Андреевич	Поперечная динамика кварк-глюонных струн и ее влияние на флуктуационные наблюдаемые	Андронов Евгений Владимирович, старший преподаватель, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Коваленко Владимир Николаевич, доцент, Кафедра ядерно-физических методов исследования	Грант СПбГУ, №93025435 «Моделирование современных экспериментов в физике высоких энергий и разработка технологии производства новых сверхлегких материалов для детекторных комплексов», Федеральное государственное бюджетное учреждение

					«Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
3	Белый Евгений Олегович	Комплексы ДНК с биологически активными агентами на основе координационных соединений	Касьяненко Нина Анатольевна, профессор, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Комолкин Андрей Владимирович, доцент, Кафедра ядерно-физических методов исследования	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
4	Брыжахина Диана Дмитриевна	Многоспутниковые методы исследования транзитных структур в космической плазме	Апатенков Сергей Вячеславович, доцент, Кафедра физики Земли	Артемьев Антон Владимирович, научный сотрудник, Институт геофизики и физики планет, Университет Калифорнии, Лос Анджелес, США	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики Земли им. О.Ю.Шмидта Российской академии наук РК 01/0-38-3171 от 2023-03-03
5	Гребенюк Василий Андреевич	Исследование морфологии гидрогенных таликов методами электроразведки	Бобров Никита Юрьевич, доцент, Кафедра геофизики	Федорова Ирина Викторовна, доцент, Кафедра геоэкологии	Общество с ограниченной ответственностью «Бюро геофизического консалтинга» РК 01/1-38-2357 от 2023-02-17
6	Данилов Александр Андреевич	Уравнение Дирака для двухцентрового потенциала в присутствии внешнего поля	Глазов Дмитрий Алексеевич, доцент, Кафедра квантовой механики	Суясова Марина Вадимовна, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»

				Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	РК 01/1-38-13300 от 2022-09-20
7	Дубешко Данил Денисович	Особенности образования железосодержащих минералов в искусственных стеклах на основе горных пород различного генезиса	Сергиенко Елена Сергеевна, доцент, Кафедра физики Земли	Харитонский Петр Владимирович, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И.Ульянова (Ленина)»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики Земли им. О.Ю.Шмидта Российской академии наук РК 01/1-38-13168 от 2022-09-19
8	Дьячков Сергей Александрович	Влияние поверхностного заряда на электрический пробой в длинных трубках	Ионих Юрий Зиновьевич, профессор, Кафедра оптики	Богданов Евгений Анатольевич, доцент, Кафедра общей физики-1	Общество с ограниченной ответственностью «Информаналитика» РК 01/1-38-2987 от 2023-03-01
9	Ежовкин Дмитрий Владимирович	Расчёты вероятностей перехода в мюонных атомах	Андреев Олег Юрьевич, профессор, Кафедра квантовой механики	Демидов Юрий Андреевич, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-1933 от 2022-02-21
10	Ерыгин Илья	Калориметрия с	Жеребчевский Владимир	Феофилов Григорий	Федеральное государственное

	Игоревич	использованием пиксельных детекторов для протонной томографии	Иосифович, доцент, Кафедра ядерно-физических методов исследования	Александрович, доцент, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
11	Загитов Айнур Ильнурович	Динамика скирмионных состояний	Уздин Валерий Моисеевич, профессор, Кафедра статистической физики	Попов Игорь Юрьевич, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
12	Залетов Владислав Витальевич	Оптические и электрические характеристики постоянного и импульсного разряда в трубках с высоким аспектным отношением	Ионих Юрий Зиновьевич, профессор, Кафедра оптики	Богданов Евгений Анатольевич, доцент, Кафедра общей физики-1	Общество с ограниченной ответственностью «Информаналитика» РК 01/1-38-2987 от 2023-03-01
13	Иванова Диана Николаевна	Изучение биологического действия ионизирующего излучения	Пастон Софья Владимировна, доцент, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Зиновьев Владимир Георгиевич, ведущий научный сотрудник, Лаборатория ядерной спектроскопии, Федеральное государственное	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра

				бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	«Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
14	Карташова Анна Денисовна	Инфракрасная спектроскопия сыворотки крови больных множественной миеломой	Поляничко Александр Михайлович, доцент, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Ефимова Светлана Сергеевна, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
15	Клочай Алексей Игоревич	Нелинейное комптоновское рассеяние в сильных электромагнитных полях	Александров Иван Александрович, старший преподаватель, Кафедра квантовой механики	Ломачук Юрий Вячеславович, научный сотрудник, Отделение перспективных разработок. Лаборатория квантовой химии, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-13300 от 2022-09-20

16	Кожевин Павел Николаевич	Формирование и детектирование квантовых вихрей в поляритонных конденсатах	Петров Михаил Юрьевич, старший научный сотрудник, Исследовательская лаборатория Оптики спина имени И.Н. Уральцева	Кутровская Стелла Владимировна, ведущий научный сотрудник, Общество с ограниченной ответственностью «Международный центр квантовой оптики и квантовых технологий»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф.Иоффе Российской академии наук РК 01/1-38-14041 от 2022-09-30
17	Кожуховский Иван Андреевич	Применение технологий высокопроизводительных вычислений в эксперименте VM@N NICA	Немнюгин Сергей Андреевич, доцент, Кафедра вычислительной физики	Мерц Сергей Павлович, старший научный сотрудник, Лаборатория физики высоких энергий им. В.И.Векслера и А.М.Балдина, Объединенный институт ядерных исследований	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт аналитического приборостроения Российской академии наук РК 01/1-38-2555 от 2023-02-21
18	Кольцов Александр Ярославович	Ядерная магнитная релаксация в эвтектических системах на примере растворов неорганических солей	Тютюкин Константин Викторович, старший преподаватель, Кафедра ядерно-физических методов исследования	Сафонова Евгения Алексеевна, доцент, Кафедра физической химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
19	Коновалов Данил Александрович	Термодинамические характеристики столкновений тяжелых ионов при энергиях коллайдера NICA	Коваленко Владимир Николаевич, доцент, Кафедра ядерно-физических методов исследования	Андронов Евгений Владимирович, старший преподаватель, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова



					Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
20	Крючков Олег Павлович	Взаимодействие ионов металлов с линкерными белками хроматина	Поляничко Александр Михайлович, доцент, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Старкова Татьяна Юрьевна, научный сотрудник, Лаборатория молекулярной биологии стволовых клеток, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
21	Лавникович Роман Викторович	$C^*$ -алгебра сингулярных интегральных операторов на сложном контуре	Сарафанов Олег Васильевич, профессор, Кафедра высшей математики и математической физики	Симонов Сергей Александрович, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт- Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук РК 01/1-38-3173 от 2023-03-03

22	Лёвкина Александра Денисовна	Приготовление, характеристика и оптимизация специально сконструированных малых белков с противовирусным действием	Скрынников Николай Русланович, руководитель, Научная лаборатория биомолекулярного ЯМР	Чебуркин Юрий Владимирович, заведующий лабораторией, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	Российский научный фонд, грант №21-44-00033 «На пути к улучшению белковых структур: совместное использование данных рентгеновской дифракции и МД моделей белковых кристаллов»
23	Максютов Рамазан Ирекович	Модифицированные теории гравитации и неметричность	Андронов Евгений Владимирович, старший преподаватель, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Топоренский Алексей Владимирович, старший научный сотрудник, Государственный астрономический институт имени П.К. Штернберга Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
24	Мочкаль Семен Сергеевич	Дизайн и изучение pH-зависимых ДНК-аптамеров к онкомаркерам	Соколов Петр Александрович, доцент, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Бучельников Анатолий Сергеевич, старший научный сотрудник, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	Российский научный фонд, грант №22-25-00302 «Оптические биосенсоры на основе фрагментированных ДНК-аптамеров»

				образования «Севастопольский государственный университет»	
25	Мурашов Валентин Михайлович	Особенности динамики в окрестности главного резонанса 3:1 в плоской ограниченной задаче трех тел	Иванов Алексей Валентинович, доцент, Кафедра высшей математики и математической физики	Михайлов Виктор Сергеевич, ученый секретарь, Дирекция, старший научный сотрудник, Лаборатория математических проблем геофизики, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт- Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук РК 01/1-38-13897 от 2022-09-28
26	Насретдинов Руслан Радикович	Наночастицы золота и их конъюгаты с функциональными ДНК	Соколов Петр Александрович, доцент, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Белоусов Михаил Владимирович, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно- исследовательский институт сельскохозяйственной микробиологии»	Российский научный фонд, грант №22-25-00302 «Оптические биосенсоры на основе фрагментированных ДНК-аптамеров»

27	Негласон Артём Александрович	Моделирование образования пузырька вблизи наноразмерной лиофобной частицы методом Монте-Карло	Волков Николай Александрович, доцент, Кафедра статистической физики	Вознесенский Михаил Андреевич, доцент, Кафедра физической химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
28	Низамов Ринат Фаилевич	Применение технологий контейнеризации в эксперименте VM@N NISA	Немнюгин Сергей Андреевич, доцент, Кафедра вычислительной физики	Герценбергер Константин Викторович, начальник сектора, Объединенный институт ядерных исследований	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт аналитического приборостроения Российской академии наук РК 01/1-38-2555 от 2023-02-21
29	Никитин Данила Александрович	Анализ взаимодействия ДНК с низкомолекулярными лигандами, содержащими гетероциклы	Касьяненко Нина Анатольевна, профессор, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Меркурьева Анна Александровна, советник директора, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
30	Нуреев Инсаф Ришатович	Исследование механизма ионизации релятивистской частицы из потенциальной ямы с барьером в зависимости от скорости изменения параметров ямы со временем	Шабаев Владимир Моисеевич, профессор, Кафедра квантовой механики	Гулицкий Николай Михайлович, доцент, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-1933 от 2022-02-21

31	Пичугина Павлина Александровна	Массовая деформация $N=2$ суперсимметричной КХД, как компактификация с флаксами для неабелевой струны	Какинъ Полина Игоревна, доцент, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Семенова Алла Николаевна, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
32	Раев Алексей Алексеевич	Усреднение одномерного эллиптического дифференциального оператора с периодическими коэффициентами	Суслина Татьяна Александровна, профессор, Кафедра высшей математики и математической физики	Филонов Николай Дмитриевич, ведущий научный сотрудник, Лаборатория математической физики, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук РК 01/1-38-13897 от 2022-09-28

33	Румянцев Артем Сергеевич	Новые подходы к ускорению сходимости итерационного решения уравнений метода связанных кластеров	Титов Анатолий Владимирович, профессор, Кафедра квантовой механики	Олейниченко Александр Витальевич, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-13300 от 2022-09-20
34	Серебрянникова Арина Андреевна	Усреднение локально периодических операторов с младшими членами	Сеник Никита Николаевич, старший преподаватель, Кафедра высшей математики и математической физики	Филонов Николай Дмитриевич, ведущий научный сотрудник, Лаборатория математической физики, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук РК 01/1-38-13897 от 2022-09-28
35	Сморчков Данил Сергеевич	Излучение и рассеяние акустических волн в дискретных волноводах с несколькими цилиндрическими	Порецкий Александр Сергеевич, доцент, Кафедра высшей математики и математической физики	Михайлов Виктор Сергеевич, ученый секретарь, Дирекция, старший научный сотрудник, Лаборатория	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской

		выходами на бесконечность		математических проблем геофизики, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	академии наук РК 01/1-38-13897 от 2022-09-28
36	Сушков Матвей Станиславович	Поиск космологических решений теории вложения с использованием развернутых вложений	Пастон Сергей Александрович, профессор, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Семенова Алла Николаевна, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
37	Сырыгина Софья Константиновна	Квантовые гамильтонианы, порождаемые моделью Поттса	Андрианов Александр Андреевич, профессор, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Постнова Ольга Викторовна, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27

38	Тарантин Антон Сергеевич	Модификация действия теории гравитации на базе изометрических вложений	Шейкин Антон Андреевич, доцент, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Семенова Алла Николаевна, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
39	Торопов Виктор Олегович	Задача рассеяния трех одномерных квантовых частиц с финитными парными потенциалами притяжения	Левин Сергей Борисович, доцент, Кафедра высшей математики и математической физики	Вакуленко Алексей Феликсович, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук РК 01/1-38-13897 от 2022-09-28



40	Федотова Елизавета Владиславовна	Взаимодействие сывороточного альбумина с ионами металлов и катехином	Пастон Софья Владимировна, доцент, Кафедра молекулярной биофизики и физики полимеров	Старкова Татьяна Юрьевна, научный сотрудник, Лаборатория молекулярной биологии стволовых клеток, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт цитологии Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20
41	Хадеева Полина Андреевна	Исследование электронной структуры соединений иттербия методом связанных кластеров	Титов Анатолий Владимирович, профессор, Кафедра квантовой механики	Суясова Марина Вадимовна, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-13300 от 2022-09-20
42	Цедиллов Дмитрий Сергеевич	Асимптотические свойства квантовых резонаторов в присутствии магнитного поля малой интенсивности	Сарафанов Олег Васильевич, профессор, Кафедра высшей математики и математической физики	Михайлов Виктор Сергеевич, ученый секретарь, Дирекция, старший научный сотрудник, Лаборатория математических проблем геофизики, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук РК 01/1-38-13897 от 2022-09-28

				Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	
43	Швалюк Дарья Николаевна	Стабильность, электронные и фотокаталитические свойства слоистых перовскитоподобных титанатов по данным теории функционала плотности	Шеляпина Марина Германовна, профессор, Кафедра ядерно-физических методов исследования	Смирнов Михаил Борисович, профессор, Кафедра физики твердого тела	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им.Б.П.Константинова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» РК 01/1-38-2734 от 2023-02-27
44	Яковлева Анна Владимировна	Алгебра псевдодифференциальных операторов в полупространстве	Сарафанов Олег Васильевич, профессор, Кафедра высшей математики и математической физики	Кориков Дмитрий Сергеевич, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Санкт-Петербургское отделение Математического института им. В.А.Стеклова Российской академии наук РК 01/1-38-13897 от 2022-09-28
45	Яшугин Артём Сергеевич	Стохастические уравнения для модели описания динамики сверхпроводящего фазового перехода	Налимов Михаил Юрьевич, профессор, Кафедра статистической физики	Антонов Николай Викторович, профессор, Кафедра физики высоких энергий и элементарных частиц	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук РК 01/1-38-2501 от 2023-02-20