

График защит выпускных квалификационных работ студентов 2-го курса магистратуры
кафедры общей физики и волновых процессов (225м группа)

Защита **26 мая 2021 года**, 11:00 КНО

№	Фамилия, имя, отчество студента	Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Контактный номер телефона, Email н/р	Название работы на русском языке	Рецензент
1	Жданов Артем Николаевич	Федотов Андрей Борисович, кандидат физико-математических наук, доцент	тел.: 916-4760204 e-mail: a.b.fedotov@phys.msu.ru	Двумерная Фурье-спектроскопия органических материалов и структур	Мурзина Т.В., д.ф.-м.н., доцент
2	Николаева Ирина Алексеевна	Панов Николай Андреевич, кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник	тел.: 965-1221063 e-mail: panov_na@mail.ru	Генерация терагерцового излучения при филаментации двуцветного фемтосекундного импульса в разреженных и плотных газах	Быченков В Ю., д.ф.-м.н., глав.науч. сотр., Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН.
3	Румянцев Борис Вадимович	Потемкин Федор Викторович, кандидат физико-математических наук, доцент	тел.: 916-1156302 e-mail: potemkin@physics.msu.ru	Трехмерная оптоакустическая томография лазерно-индуцированной плазмы: диагностика энерговыклада и параметров области плазмообразования при воздействии мощного фемтосекундного лазерного излучения ближнего инфракрасного диапазона на объем конденсированной среды	Кудряшов С.И., д.ф.-м.н., доцент, зав.лабораторией лазерной нанопластики и биомедицины Центра лазерных и нелинейно-оптических технологий Отделения квантовой радиофизики им. Н.Г.Басова, ФИРАН
4	Савицкий Илья Владимирович	Ланин Александр Александрович, кандидат физико-математических наук, научный сотрудник	тел.: 909-6270873 e-mail: lanin@physics.msu.ru	Формирование предельно коротких инфракрасных импульсов в полых антирезонансных световодах для петагерцовой электроники	Свяховский С.Е., к. ф.-м.н., доцент
5	Чашин Михаил Викторович	Сидоров-Бирюков Дмитрий Александрович, к.ф.-м.н., старший научный сотрудник	тел.: 915-3704554 e-mail: dima-sidorov@mail.ru	Спектральное уширение коротких тераваттных лазерных импульсов в филаменте и тонких стеклах	Иванов А.А., к.ф.-м.н., ст.науч.сотр., ФНИЦ «Кристаллография и Фотоника»

Защита 27 мая 2021 года, 11:00 КНО

№	Фамилия, имя, отчество студента	Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Контактный номер телефона, Email н/р	Название работы на русском языке	Рецензент
1	Ермолинский Петр Борисович	Приезжев Александр Васильевич, кандидат физико-математических наук, доцент	тел.: 916-7554112 e-mail: avp2@mail.ru	Лазерно-оптические методы исследования взаимодействия эритроцитов разных возрастов	Любин Е.В., к.ф.-м.н., науч.сотрудник
2	Капков Арсений Алексеевич	Приезжев Александр Васильевич, кандидат физико-математических наук, доцент	тел.: 916-7554112 e-mail: avp2@mail.ru	Применение лазерно-оптических и микрофлюидных методов для исследования взаимодействия клеток крови в среде с эндотелиальными клетками	Нечипуренко Д.Ю., к.ф.-м.н., ст.науч.сотр.
3	Князева Мария Андреевна	Шутова Ольга Анатольевна, кандидат физико-математических наук, ассистент	тел.: 903-7629403 e-mail: olya.shoutova@gmail.com	Исследование эволюции мерцания люминисценции одиночных квантовых точек в широком диапазоне времен	Гладуш М.Г., к.ф.-м.н., преподаватель кафедры общей физики МФТИ
4	Подшивайлов Эдуард Андреевич	Шутова Ольга Анатольевна, кандидат физико-математических наук, ассистент	тел.: 903-7629403 e-mail: olya.shoutova@gmail.com	Теоретическое описание мерцания люминисценции нанокристаллов	Гладуш М.Г., к.ф.-м.н., преподаватель кафедры общей физики МФТИ
5	Шилов Валентин Александрович	Ожередов Илья Александрович, кандидат физико-математических наук, старший преподаватель	тел.: 916-6770425 e-mail: ozheredov@physics.msu.ru	Влияние наноразмерных структур на генерацию терагерцового излучения на поверхности полупроводника при фемтосекундном возбуждении	Солянкин П.М., науч.сотрудник ИПЛИТ РАН - филиала ФНИЦ «Кристаллография и фотоника» РАН