|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Защита 17 июня, 11:00** | | |
| ***ФИО***  ***студента*** | ***Темы выпускных***  ***квалификационных работ*** | ***ФИО руководителя, должность, ученая степень, звание*** |
| Гребеникова Надежда Михайловна, 23445/4 | Особенности контроля состояния текущей среды методом рефракции | Давыдов В.В. – доцент ВШПФиКТ, д.ф-м.н. |
| Кирпанев Никита Алексеевич, 23445/4 | Двухрефлекторная антенна КВЧ-диапазона с поворотом плоскости поляризации | Черепанов А.С. – профессор ВШПФиКТ, д.т.н. |
| Можайко Анна Анатольевна, 23443/2 | Электромагнитно-акустический преобразователь для бесконтактной дефектоскопии металлических конструкций | Давыдов В.В. – доцент ВШПФиКТ, д.ф-м.н. |
| Логунов Семён Эдуардович, 23445\4 | Оптический метод для исследования магнитных полей | Давыдов В.В. – доцент ВШПФиКТ, д.ф.-м.н. |
| Кудряшова Ирина Сергеевна, 23443/2 | Методы электромагнитной индукции и лазерной накачки для регистрации сигнала ЯМР в проточном образце | Ермак С. В. – доцент ВШПФиКТ, к.ф.-м.н. |
| Поздняков Богдан Евгеньевич, 23443/2 | Селективные свойства многозеркальных фильтров Фабри-Перо для оптических телекоммуникационных линий связи | Петров В.М. – профессор ВШПФиКТ, д.ф.-м.н. |
| Рыжих Никита Вячеславович, 23443/2 | Исследование отражательных свойств структуры полупроводниковый кремний-графен для наноантенн | Петров В.М. – профессор ВШПФиКТ, д.ф.-м.н. |
| Сусанин Дмитрий Валерьевич, 23443/2 | Наноструктуры на поверхности волноводов в ниобате лития для создания новых интегрально-оптических устройств | Шамрай А.В. – в.н.с. ВШПФиКТ, д.ф.-м.н. |
| Сырбу Илья Станиславович, 23443/2 | Информационные характеристики фильтра Фабри-Перо в оптических линиях связи, использующих частотное уплотнение | Петров В.М. – профессор ВШПФиКТ, д.ф.-м.н. |
| **Защита 19 июня, 11:00** | | |
| Агеев Руслан Шамилевич, 23445/4 | Разработка методики экспериментального тестирования волоконно-оптических интерферометрических схем на устойчивость к поляризационному федингу | Лиокумович Л.Б. – профессор ВШПФиКТ, д.ф.-м.н.;  Консультант:  Унтилов А.А. – начальник лаборатории, к.т.н. АО Концерн ЦНИИ «Электроприбор» |
| Шурупов Дмитрий Николаевич, 23443/2 | Разработка устройства электромагнитного удержания расплава для лазерно-дуговой сварки | Давыдов В.В. – доцент ВШПФиКТ, д.ф-м.н. |
| Воробьев Всеволод Владимирович, 23445/4 | Исследование искусственного диэлектрика для применения в МРТ | Черепанов А.С. – профессор ВШПФиКТ, д.т.н. |
| Киселева Екатерина Владимировна, 23445/4 | Волноводно-щелевая антенная решетка SIW – структуры с электрическим управлением луча | Сочава А.А. – доцент ВШПФиКТ, к.т.н. |
| Михайлов Никита Владимирович, 23445/4 | Фазовращатель типа Реджиа-Спенсера 8 мм диапазона | Гуськов А.Б. – доцент ВШПФиКТ, к.ф-м.н. |
| Прокопчук Роман Юрьевич, 23445/4 | Нахождение собственных чисел конического резонатора конечных размеров | Дикий Д.В. - доцент ВШПФиКТ, к.т.н. |
| Севериков Василий Сергеевич, 23445/4 | Фазовращатель на сегнетоэлектрических конденсаторах «варикондах» | Гуськов А.Б. – доцент ВШПФиКТ, к.ф-м.н. |
| Сидорова Валерия Владимировна, 23445/4 | Поле погруженной буксируемой кабельной антенны на границе раздела морская вода - воздух | Черепанов А.С. – профессор ВШПФиКТ, д.т.н.;  Молотков Г.Р. - главный специалист АО Концерн ЦНИИ «Электроприбор», к.т.н. |
| Сикорская Виктория Валерьевна, 23445/4 | Исследование ферритового прямоугольного волновода | Гуськов А.Б. – доцент ВШПФиКТ, к.ф-м.н. |
| Темкина Валентина Сергеевна, 23445/4 | Волоконно-оптический измерительный трансформатор тока | Медведев А.В. – доцент ВШПФиКТ, к.ф.-м.н. |