

ТЕМЫ
выпускных квалификационных работ
(магистерских диссертаций) студентов направления
03.04.01 – Прикладные математика и физика
Магистерская программа
«Математическое моделирование и информационные технологии в фотонике»
(выпуск 2016 г.)

Кафедра технической кибернетики

№ п/п	ФИО студента	№ группы	Тема магистерской диссертации	ФИО руководителя, должность, степень
1	Андреев Евгений Сергеевич	6225 М 407	Разработка и исследование метода расчета отражающих поверхностей для формирования двумерных диаграмм направленности	Моисеев М.А., доцент, к.ф.-м.н.
2	Андреева Ксения Валерьевна	6225 М 407	Разработка и исследование метода расчета оптических элементов с поверхностью свободной формы, работающей по принципу полного внутреннего отражения, для создания узкоугольных световых распределений	Моисеев М.А., доцент, к.ф.-м.н.
3	Козлов Дмитрий Андреевич	6225 М 407	Моделирование резонансной субволновой фокусировки лазерного света компонентами микрооптики	Котляр В.В., профессор, д.ф.-м.н.
4	Стрелков Юрий Станиславович	6225 М 407	Моделирование работы бортового гиперспектрометра с дифракционными оптическими элементами	Харитонов С.И., в.н.с. ИСОИ РАН, д.ф.-м.н.

Заведующий кафедрой ТК,
профессор

В.А. Сойфер