

**ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
по направлению 01.04.02 Прикладная математика и информатика,
профиль «Математическая кибернетика»
на 2018-2019 учебный год**

№	Ф.И.О. студента	Темы выпускных (диссертационных) квалификационных работ	Ф.И.О., должность, степень руководителя
1	Васильева Виктория Сергеевна	Поточечный метод стабилизации для задач линейного программирования	Иваницкий А.Ю., профессор, к.ф.-м.н.
2	Григорьева Мария Александровна	Математические модели и методы идентификации объектов в задачах оценки недвижимости	Серолапкин А.В. доцент, к.ф.-м.н.
3	Кудрявцева Наталья Васильевна	Оптимальное управление двойного гармонического осциллятора	Семенов Ю.М. профессор, д.ф.-м.н.
4	Никитин Василий Витальевич	Метод поточечной невязки для нахождения псевдорешений систем линейных алгебраических уравнений с приближенными данными	Иваницкий А.Ю. профессор, к.ф.-м.н.
5	Порфирьева Екатерина Дмитриевна	Прогнозирование стоимости арендной ставки коммерческой недвижимости	Юсупов И.Ю., доцент, к.ф.-м.н.
6	Сандрикина Ольга Вячеславовна	Многомерный математико-статистический анализ в прогнозировании валового регионального продукта и инвестиций региона	Никитин В.В. профессор, к.ф.-м.н.
7	Судакова Наталия Владимировна	Модельная оценка инвестиционной привлекательности регионов РФ математическими методами	Кулагина А.Г. доцент, к.ф.-м.н.
8	Тарасова Ольга Васильевна	Оптимальное управление линейной системы четвертого порядка с нипотентной матрицей	Семенов Ю.М. профессор, д.ф.-м.н.
9	Толстова Кристина Леонидовна	Численное моделирование стохастических дифференциальных уравнений и их приложения	Микишанина Е.А. доцент, к.ф.-м.н.
10	Толстова Маргарита Вадимовна	Численный метод в комплексных переменных в механике сплошной среды	Терентьев А.Г. профессор, д.ф.-м.н.
11	Тюрина Ольга Андреевна	Модельная прогнозная оценка финансового состояния предприятия	Никитин В.В. профессор, к.ф.-м.н.
12	Чумакова Алиса Григорьевна	Многомерный математико-статистический анализ в прогнозировании сбережений и располагаемого дохода населения региона	Никитин В.В. профессор, к.ф.-м.н.
13	Шапошников Сергей Сергеевич	Существование, единственность и устойчивость решения задачи аппроксимации с помощью искусственных нейронных сетей	Абруков В.С. профессор, д.ф.-м.н.

14	Яругов Артем Владимирович	Приближенные алгоритмы оптимизации в комбинаторных задачах	Шабунин Л.В. профессор, д.ф.-м.н.
----	---------------------------	--	---

темы утверждены на заседании кафедры актуарной и финансовой математики от 10.10.2018 протокол №2