

**Список тем бакалаврских выпускных квалификационных работ  
студентов группы 4742, направление подготовки 010500  
«Прикладная математика и информатика», 2010г.**

<b>№</b>	<b>ФИО дипломника</b>	<b>ФИО руководителя, должность, место работы</b>	<b>Наименование темы</b>
1	Анисимов Сергей Викторович	Петрашень А.Г. профессор, д.ф-м.н., каф. ВМ	Диагностика поверхностного поля методом поляризационной спектроскопии
2	Богданов Михаил Леонидович	Курасов А.Е., ООО «Скартел», продукт менеджер	Влияние электрического поля на характеристики квантовых графов
3	Валов Павел Михайлович	Кубенский А. А., доцент каф. ВМ	Проектирование и реализация информационных систем учета на производстве
4	Кирдеев Андрей Александрович	Костюченко Е. В., доцент каф. ВМ	Автоматизация обработки текстовых структур в решении вычислительных задач
5	Кирильчук Вадим Евгеньевич	Кубенский А. А., доцент каф. ВМ	Анализ алгоритмов умножения чисел неограниченной разрядности
6	Клестов Борис Алексеевич	Петрашень А.Г. профессор, д.ф-м.н., каф. ВМ	Деполаризация излучения в присутствии магнитного поля
8	Козин Алексей Евгеньевич	Уздин В. М., профессор каф. ВМ	Метастабильные состояния магнитных кластеров
9	Лабецкая Елизавета Юрьевна	Герасимов Алексей Геннадьевич, ООО «Воздух Лаб», генеральный директор	Анализ финансовых моделей ценообразования деривативов
10	Ларинский Михаил Алексеевич	Кубенский А. А., доцент каф. ВМ	Нелинейный статистический анализ финансового состояния фирм
11	Лашутина Екатерина Витальевна	Уздин В. М., профессор каф. ВМ	Динамика движения магнитных моментов
12	Медведев Владимир Анатольевич	Суслина И. А., доцент каф. ВМ	Стохастическое моделирование некоторых случайных процессов
13	Миров Юрий Сергеевич	Попов И. Ю., зав. каф. ВМ	Влияние магнитного поля на характеристики квантовых графов
14	Неганов Виталий Евгеньевич	Мирошниченко Г. П., профессор каф. ВМ	Квантовая телепортация
15	Некрасова Елизавета Юрьевна	Суслина И. А., доцент каф. ВМ	Статистическое моделирование простейших моделей массового обслуживания
16	Подольский Алексей Игоревич	Попов И. Ю., зав. каф. ВМ	Квантовый граф, подобный салфетке Серпинского, в электрическом поле
17	Родыгина Ольга Александровна	Попов И. Ю., зав. каф. ВМ	Модель течения в нанотрубке, вызванного солитоном в ее стенке
18	Скорынина Анастасия Наилевна	Попов И. Ю., зав. каф. ВМ	Точечный спектр оператора Шредингера для соединённых полукристаллов с потенциалами Кронига-Пенни
19	Слободянюк Сергей Васильевич	Алексеев П. С., доцент каф. ИС	Система создания и распространения электронных мультимедийных лекций на основе издательской системы LaTeX, клиентских и серверных web-технологий
20	Сотникова Анна Андреевна	Мирошниченко Г. П., профессор каф. ВМ	Квантовая криптография
21	Уткин Александр Сергеевич	Костюченко Е. В., доцент каф. ВМ	Регулярные выражения и парсинг в вычислительно-текстовых задачах
22	Фролов Илья Владимирович	Петрашень А.Г. профессор, д.ф-м.н., каф. ВМ	Деполаризация излучения при когерентном возбуждении
23	Халилов Эльдар Акифович	Уздин В. М., профессор каф. ВМ	Фазовая диаграмма ОЦК систем в периодической модели Андерсена
24	Харитония Георгий Вячеславович	Костюченко Е. В., доцент каф. ВМ	Методы структурной декомпозиции текста при построении интегрированных вычислительных сред
25	Юрченко Вячеслав Александрович	Лобанов И. С., доцент каф. ВМ	Спектральные свойства самоподобных квантовых графов