

Кафедра программирования  
 Результаты защиты курсовых работ студентов 1 курса магистратуры ММФ  
 2014/2015 уч. год

| №  | ФИО                              | Группа | Научный руководитель  | Тема   | Оценка  |
|----|----------------------------------|--------|---|--|---------|
| 1  | Алексеев Александр Александрович | 14151  | Куликов Александр Иванович, н.с. ИВМ и МГ СО РАН, д.ф.-м.н. Мороков Юрий Николаевич, с.н.с ИВТ СО РАН | Разработка алгоритмов анализа нестационарных акустических сигналов на основе метода акустических ядер  | отлично |
| 2  | Болгарин Сергей Геннадьевич      | 14152  | Пищик Борис Николаевич, к.т.н., с.н.с. КТИ ВТ СО РАН  | Анализ угроз и разработка безопасной модели для SCADA системы  | отлично |
| 3  | Бунькова Анна Олеговна           | 14161  | к.ф.-м.н. Мурзин Фёдор Александрович, зам. дир. ИСИ СО РАН  | Алгоритмы выделения подграфов с высокой плотностью связей внутри графов большого объема  | отлично |
| 4  | Бычков Дмитрий Алексеевич        | 14152  | д.ф.-м.н. Марчук А.Г., директор ИСИ СО РАН  | Система построения эффективных специализированных баз данных   | хорошо  |
| 5  | Захаров Алексей Михайлович       | 14161  | Куликов Александр Иванович, н.с. ИВМ и МГ СО РАН, к.ф.-м.н. Титов Игорь Иванович, с.н.с. ИЦиГ СО РАН  | Динамические портреты мотивов генных сетей в рамках синхронной булевой модели  | отлично |
| 6  | Лазарев Денис Викторович         | 14151  | к.ф.-м.н Пестунов Игорь Алексеевич, зав. лаб. ИВТ СО РАН  | Автоматическое выделение объектов неприродного происхождения на мультиспектральных спутниковых снимках высокого пространственного разрешения | отлично |
| 7  | Лащенкова Наталья Николаевна     | 14151  | к.т.н. Загорюлько Юрий Алексеевич, зав.лаб. ИСИ СО РАН  | Построение онтологий предметных областей на основе информационного ресурса DBPedia   | отлично |
| 8  | Петров Алексей Алексеевич        | 14162  | к.ф.-м.н. Мигинский Денис Сергеевич, н.с. ИСИ СО РАН  | Расчет структуры псевдоморфозы монокристалла по дифракционной картине  | хорошо  |
| 9  | Селиванова Ирина Вячеславовна    | 14152  | к.т.н. Гуськов Андрей Евгеньевич, зам. дир. ГПНТБ СО РАН  | Библиометрический анализ и контент-анализ статей журнала "Вычислительные технологии"   | отлично |
| 10 | Ткачев Кирилл Юрьевич            | 14152  | к.ф.-м.н. Титов Игорь Иванович, с.н.с. ИЦиГ СО РАН  | Моделирование трехмерных структур РНК на основании стержневой модели   | отлично |
| 11 | Торопов Максим Евгеньевич        | 14152  | д.ф.-м.н. Марчук А.Г., директор ИСИ СО РАН  | Исследование алгоритмов и технологий организации индексов баз данных   | хорошо  |

|    |                             |       |  |   |                                  |
|----|-----------------------------|-------|--|---|----------------------------------|
| 12 | Жумадилов Каир Бекбатырович | 14152 | к.ф.-м.н. Казаков Виталий Геннадьевич, доцент НГУЭУ        | Разработка персонального ассистента, представляющего пользователя в веб-пространстве, на основе мультиагентного подхода | <i>Нет оценки руководителя</i>   |
| 13 | Потапенко Антон Сергеевич   | 13161 | д.ф.-м.н. Касьянов Виктор Николаевич, зав. лаб. ИСИ СО РАН | Усовершенствование системы минимизации тестов Reduce для работы с программами без ограничений                           | <i>Перенести защиту на осень</i> |
| 14 | Маняхин Роман Олегович      | 14151 | Д.ф.-м.н. Марчук Александр Гурьевич, директор ИСИ СО РАН   | Система управления публикацией мультимедиа документов фактографической базы данных в сервисах Интернет                  | <i>Перенести защиту на осень</i> |