**Аннотированная справка**

**1. Номер государственного контракта:** №14.Р13.12.0007

**2. Дата заключения контракта и дата окончания работ**: 20.10.2010 г. - 03.12.2010 г.

**3. Руководитель проекта**: заведующий кафедрой Информационной безопасности, к.т.н., с.н.с., Цыбулин А.М.

**4. Цели**: Оснащение студенческих конструкторских бюро и бизнес-инкубаторов для развития технического творчества студентов и их вовлечения в инновационную деятельность по направлению «Стратегические информационные технологии».

Для решения поставленной цели были решены следующие задачи:

1. Развитие технического творчества студентов.
2. Привлечение студентов к разработке инновационных проектов.
3. Вовлечение студентов в управление образовательной, научной и инновационной деятельностью вуза.
4. Развитие профессиональных навыков студентов.
5. Создание благоприятной социокультурной среды для самореализации студентов.

**5. Аннотированная справка о полученных результатах.**

В рамках реализации поставленных задач были получены следующие результаты:

* Поставленное в рамках контракта оборудование задействовано в аудитории 2-24Б корпуса К ВолГУ.
* В рамках Студенческого конструкторского бюро (СКБ) на данном оборудовании выполнено в 2012 году 9 проектов по информационной безопасности. В 2013 году запланировано выполнение 3 проектов.

В работе над проектами на данном оборудовании задействовано 37 студентов, 5 аспирантов. Подготовлено 24 публикации, получено 6 свидетельств о регистрации программ для ЭВМ. Номера свидетельств: №2012617899 от 11 июля 2012 г.; №2012618762 от 1 августа 2012 г.; №2012619082 от 7 августа 2012 г.; №201261761 от 26 сентября 2012 г.; №2012618759 от 26 сентября 2012г.; №2013610407 от 9 января 2013г.

* На данном оборудовании разработаны и апробированы 2 учебно-методических пособия (Цыбулин А.М., Аткина В.С., Умницын М.Ю. Лабораторный практикум по дисциплине «Программно-аппаратные средства защиты информации», Бабенко А.А. Информатика); проведены научные исследования, результаты которых вошли в материалы I и II Всероссийских научно-практических конференциях по информационной безопасности «Актуальные вопросы информационной безопасности регионов в условиях глобализации информационного пространства» (66 докладов студентов, аспирантов и преподавателей);
* В 2012-2013 учебном году на данном оборудовании проводятся лабораторные занятия по 17 предметам.
* В рамках подготовки и выполнения курсовых работ и дипломных проектов задействовано в 2012/2013 учебном году 52 студента. За период с 2011 года: 88 студентов. Прошли предзащиту и готовятся к защите 2 кандидатские диссертации на темы: «Многоагентная система обнаружения атак на информационную систему предприятия», «Разработка метода, алгоритмов и программы для анализа катастрофоустойчивости информационных систем».