

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования "Липецкий государственный педагогический университет имени П.П.  
Семенова-Тян-Шанского"

Лаборатория информационных систем и технологий

Отчет о научной деятельности

2016 год

Зав. лабораторией \_\_\_\_\_ (Скуднев Дмитрий Михайлович)

подпись

ФИО

В результате деятельности учебно-научной лаборатории информационных систем и технологий, в течении 2016 года производилось научно-методическое обеспечение и сопровождение учебных научно-исследовательских работ при выполнении образовательных программ по следующим программам бакалавриата:

- 01.03.02 Прикладная математика и информатика;
- 10.03.01 Информационная безопасность (Организация и технология защиты информации);
- 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) (Информатика и вычислительная техника);
- 44.03.01 Педагогическое образование (Информатика);
- 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (Информатика и математика);
- 09.03.02 Информационные системы и технологии;

и программе магистратуры – 09.04.01 Информатика и вычислительная техника (Информационные системы и компьютерные сети).

Были изданы учебные и учебно-методические пособия:

1. Компьютерное моделирование. Физика: учебное пособие. Часть I /З.А. Кононова, С.О. Алтухова, Г.А. Воробьев, Г.И. Белозерова. – Липецк: ЛГПУ им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2016. – 143 с.
2. Алтухова, С.О. Программирование в среде Delphi: разработка баз данных [Текст]: учебное пособие. Часть I /С.О. Алтухова, З.А. Кононова. – Липецк: ЛГПУ им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2016. – 73 с.
3. Формирование уставного капитала в программе "1С:Бухгалтерия": учебно-методическое пособие / И.В. Воронин, В.С. Зияутдинов, Т.А. Золотарева, О.В. Селищев; под общ. ред. В.С. Зияутдинова. - Липецк: ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2016. - 51 с.
4. Создание и подготовка информационной базы "1С: Бухгалтерия" к работе: учебно-методическое пособие / И.В. Воронин, В.С. Зияутдинов,

Т.А. Золотарева, О.В. Селищев; под общ. ред. В.С. Зияутдинова. -  
Липецк: ЛГПУ имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2016. - 54 с.

подготовка научных публикаций со студентами

1 ГУБА АННА АЛЕКСАНДРОВНА 03-ОФО-ЕМТ-ИБ-2014 2016

Содержание работы: Губа А.А., Воронин И.В., Зияутдинов В.С. Анализ  
способов защиты данных в MS Access

2 КНЯЗЕВ НИКОЛАЙ ПАВЛОВИЧ 03-ОФО-ЕМТ-ИБ-2014 2016

Содержание работы: Князев Н.П., Воронин И.В., Скуднев Д.М. Анализ  
уязвимостей и способы повышения безопасности аутентификации в ОС Windows

3 МОИСЕЕВА АННА СЕРГЕЕВНА 03-ОФО-ЕМТ-ИБ-2014 2016

Содержание работы: Моисеева А.С. Скуднев Д.М. Организационные методы  
защиты информации при построении WiFi

4 МАРКОВ АЛЕКСАНДР АНДРЕЕВИЧ 03-ОФО-ЕМТ-ИБ-2013 2016

Содержание работы: Марков А.А. Скуднев Д.М. Квантовый компьютер

4 МАРКОВ АЛЕКСАНДР АНДРЕЕВИЧ 03-ОФО-ЕМТ-ИБ-2013 2016

Содержание работы: Марков А.А. Скуднев Д.М. Квантовая криптография

Так же студенты участвовали в различных конкурсах и олимпиадах  
регионального и всероссийского уровня, где занимали призовые места.