IX Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь - 2012»

Секция **«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

Подсекция **«ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ»**

23 апреля 2012 г., 13 ч. 30 мин., аудитория 127 г. к.

Руководитель подсекции: Пронин С.П.
Секретарь: Афонин В.С.

СОДЕРЖАНИЕ:

1. УСТРОЙСТВО ТЕСТИРОВАНИЯ POST CARD
   Анохин А.А. – учащийся, Андрухов В.Д. – преподаватель

2. ОРГАНИЗАЦИЯ ИНТЕРФЕЙСА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ВЛАГОМЕРА СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ
   Дуда А.В., Крохин А.С. – студенты, Афонин В.С. – к.т.н., доцент

3. ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ ВСХОЖЕСТИ СЕМЯН ПШЕНИЦЫ
   Мерченко Н.Н. - аспирант, Пронин С.П. – д.т.н., профессор, Зрюмова А.Г. – к.т.н., доцент

4. КАФЕДРА ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЕЁ НАУЧНЫЙ ПОРТАЛ.
   Пинус А.А. - студент, Пронин С.П. – д.т.н., профессор

5. ОПТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ
   Пронин С.П. – д.т.н., профессор, Зрюмова А.Г. – к.т.н., доцент,
   Зырянов А.А, Шереметьев М.В. – студенты

6. КОМБИНИРОВАННЫЙ ПРИБОР - ТЕСТЕР КОМПЬЮТЕРНОГО СЕТЕВОГО КАБЕЛЯ “ВИТАЯ ПАРА” И ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ СТРОЧНЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ
   Рогатнев А.П. – учащийся, Андрухов В.Д.

7. УСТАНОВЛЕНИЕ ЗАВИСИМОСТИ СПЕКТРА ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО СИГНАЛ ОТ ПЛОТНОСТИ ПОТОКА МЕТОДАМИ НЕЧЕТКОЙ ЛОГИКИ
   В.С. Афонин – к.т.н., доцент, Д.Е. Кривобоков – к.т.н., доцент, Фишер А.А., Малявин А.И. – студенты

8. РАЗРАБОТКА БЛОКА ОБРАБОТКИ СИГНАЛА, ПОСТУПАЮЩЕГО С РЕОПЛЕТИЗМОГРАФА РПГ2-02
   Игнатенко А. – ст.гр. 9 ИИТ – 61, Научный руководитель – Юшкова В.Б.