

**Стендовая секция 2**  
**19 апреля 2017 года**

**Секция «IT – технологии, интеллектуальные системы,  
кибербезопасность»**

1	Беляев А.И.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Разработка программно-аппаратного комплекса анализа психофизиологического состояния
2	Богачев Г.В.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Многофункциональный пульт системы пожарной охраны
3	Бурмистрова И.В.	БИТИ НИЯУ МИФИ	Моделирование процесса приготовления магнитных суспензий электроимпульсным способом
4	Гачковский Д.А.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Кластерный анализ инфракрасных спектров моторных масел
5	Горбунов А.А.	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»	Перспективы интеллектуальной обработки больших объемов астрономических данных с помощью нейронных сетей
6	Горенков Е.С.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Применение алгоритма логистической регрессии в задачах диагностики
7	Горкун О.П.	БИТИ НИЯУ МИФИ	Использование нечетких моделей при оценке знаний в компьютерных обучающих системах
8	Далевич С.Д.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Многоцелевой программно-аппаратный комплекс на основе беспроводных технологий передачи данных для сбора и передачи информации
9	Егоров А.Д.	НИЯУ МИФИ	Алгоритм оптимизации параметров метода Виолы-Джонса
10	Жучков М.М.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Программно-аппаратный комплекс психофизиологического воздействия цветом на зрительный анализатор человека с целью повышения эффективности запоминания стимульного материала
11	Ильина М.А.	Институт ядерной физики им. Г.И. Будкера СО РАН	Разработка системы для хранения конфигурационных данных канала К-500 на основе семантической модели
12	Климанова Е.В.	Калужский филиал МГТУ им. Н.Э. Баумана	2d-модели типовых звеньев систем управления
13	Колышницына М.А.	Высшая школа экономики	Проектирование сервисно-ресурсной модели центра обработки данных
14	Коробов А.В.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Нечеткий многокритериальный анализ решений с использованием метода FMAVT-FMAA
15	Лазарева А.И.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Система учета рабочего времени сотрудников предприятия
16	Мышев П.И.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Анимационная программа для умножителя на константу

17	Пастушак Р.Л.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Модели памяти на бинарных полях в IT-технологиях передачи и хранения информации
18	Подвысоцкий Р.Г.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Гибридный датчик присутствия для систем автоматизации
19	Рябцева В.В.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Распознавание акустических сигналов в задачах диагностики
20	Сандул В.В.	ДВФУ	Мобильная обучающая система в области химии
21	Степанов П.И.	НТИ НИЯУ МИФИ	Разработка блока принятия решений на основе нейронной сети для определения технического состояния электромеханического оборудования
22	Филатов А.А.	ИАТЭ НИЯУ МИФИ	Анализ ЭЭГ сигналов для предсказания состояния при диагностике
23	Цыпунов М.П.	ИАТЭ НИУЯ МИФИ	Программно-аппаратный комплекс шифрования на базе ПЛИС
24			
25	Шошин Д.А.	НИЯУ МИФИ	Разработка распределенной системы сбора и обработки данных в режиме реального времени для многопользовательской структуры клиент-сервер