



**V МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
«ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ
ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**
Севастополь, 24-28 сентября 2019 г.

Среда, 25 сентября, 10:00 - 12:45

Пленарное заседание

Большой конференц-зал FESTO, ул. Университетская, 31

Сопредседатели: В. Э. Жигadlo, В. Н. Бондарев

1	Захаров Ю. Н., Дединкина Е. О., Тибилова Г. С.	Пленарный доклад	ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ЗАДАЧ РЕГИОНАЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА» В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ
2	Советов Б. Я	Пленарный доклад	СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОДГОТОВКИ РАЗРАБОТЧИКОВ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ
3	Сафиуллин Р. Н.	Пленарный доклад	МОДЕЛИ И АЛГОРИТМЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ДВИЖЕНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
4	Юсупов Р. М., Микони С.В., Соколов Б.В.	Пленарный доклад	МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА МОДЕЛЕЙ И ПОЛИМОДЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ
5	Жигadlo В. Э.	Пленарный доклад	ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
6	Чугунов А. В.	Пленарный доклад	ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ «УМНОГО ГОРОДА» КАК КОМПОНЕНТ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ: ТЕКУЩИЕ ПРИОРИТЕТЫ
7	Малыгин И.Г., Комашинский В.И., Крылов Ю. Е.	Пленарный доклад	ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ В ПЕРИОД ЧЕТВЕРТОЙ ИНДУСТРИАЛЬНОЙ РЕВОЛЮЦИИ (Industry 4.0)
8	Гаценко О. Ю., Фальконе Я. И.	Пленарный доклад	МОДЕЛИ ОЦЕНКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ДЕСТРУКТИВНОЙ ИНФОРМАЦИИ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ НА ОСНОВЕ СЛУЧАЙНЫХ ВЕТВЯЩИХСЯ ПРОЦЕССОВ
9	Бондарев В.Н., Шумейко И.П.	Пленарный доклад	ГЕО-РЕКОМЕНДАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ «УМНОГО ГОРОДА»
10	Копп В.Я.	Пленарный доклад	АНАЛИЗ ДВОЙСТВЕННОСТИ ПРИНЦИПА МАКСИМУМА ЭНТРОПИИ
11	Паращук И. Б., Михайличенко Н. В., Шестаков Е. О.	Пленарный доклад	ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ЦЕНТРОВ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

25 сентября 14:30 - 18:00

Большой конференц-зал FESTO, ул. Университетская, 31

**Секция 1 - Политика информатизации и стратегия развития
информационного общества. Цифровая экономика**

Модераторы: Доронина Ю. В., Безуглая А. Е.

1	Алексеев А.В.	Устный доклад	РАСПРЕДЕЛЕННОЕ СИТУАЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КРИТИЧЕСКИМИ ОБЪЕКТАМИ: ТЕХНОЛОГИЯ МОНИТОРИНГА И ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ
2	Алексеев А.В.	Устный доклад	ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ НА БАЗЕ КВАЛИМЕТРИИ УПРАВЛЕНИЯ КАК КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР ОБЕСПЕЧЕНИЯ КОНКУРЕНТНОЙ СПОСОБНОСТИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ
3	Астахова Т. Н., Колбанёв М.О., Шамин А.А.	Устный доклад	О ФУНКЦИОНИРОВАНИИ ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ ЦИФРОВОЙ ПЛАТФОРМЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА С ПРИМЕНЕНИЕМ БЛОКЧЕЙН-ТЕХНОЛОГИИ
4	Астахова Т. Н., Колбанёв М.О., Шамин А.А.	Устный доклад	ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ
5	Кривоногов С. В., Касаткин В.В.	Устный доклад	ФОРМИРОВАНИЕ ЦИФРОВОЙ КУЛЬТУРЫ
6	Алексеев С. А., Алексеева Е. К.	Устный доклад	РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ НОМЕНКЛАТУРЫ ФУНКЦИЙ И ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ИХ АВТОМАТИЗАЦИИ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ТРЕНАЖЕРНОЙ ПОДГОТОВКИ
7	Белая Т.И.	Устный доклад	ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СОВРЕМЕННЫХ ЦИФРОВЫХ УСТРОЙСТВ

8	Еролина М. А., Капустина М. А.	Устный доклад	ЦИФРОВАЯ ПОВЕСТКА И ПРОБЛЕМА ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ ТОВАРОВ В РАМКАХ ЕАЭС
9	Капустина М. А.	Устный доклад	СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЦЕЛИ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ: СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ПРАВОВОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ В ИНФОРМАЦИОННОЙ СФЕРЕ
10	Салухов В.И., Шедько Н.А.	Устный доклад	ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА СТОХАСТИЧЕСКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСАМИ СИСТЕМ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РЕГИОНА
	Жигалов И.Е., Озерова М.И., Овдина А.С.	Стендовый доклад	ОСОБЕННОСТИ РАСПОЗНАВАНИЯ СИМВОЛОВ КАПЧИ НЕЙРОННОЙ СЕТЬЮ
	Браницкий А. А., Десницкий В. А.	Стендовый доклад	ПОДХОД К АДАПТАЦИИ И ПЕРЕОБУЧЕНИЮ СИСТЕМЫ АНАЛИЗА ИНФОРМАЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ

Секция 2 - Теоретические проблемы развития информационных технологий

Модераторы: Доронина Ю. В., Кротов К. В.

1	Переварюха А. Ю., Дубровская В.А.	Устный доклад	ТРИГГЕРНЫЕ ФУНКЦИОНАЛЫ В МОДЕЛЯХ ИНВАЗИЙ
2	Искандеров Ю.М., Свистунова А.С., Чумак А.С.	Устный доклад	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ НЕГАБАРИТНЫХ ГРУЗОВ
3	Искандеров Ю.М., Ласкин М.Б.	Устный доклад	МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ЦЕПЯХ ПОСТАВОК НА ОСНОВЕ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
4	Искандеров Ю.М., Ершов А.А.	Устный доклад	БАЗА ЗНАНИЙ ДЛЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРОАКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ
5	Острейковский В.А., Шевченко Е.Н.	Устный доклад	ОНТОЛОГИЯ ОПЕРАТОРА ВНУТРЕННЕГО ВРЕМЕНИ В ТЕОРИИ ДОЛГОВЕЧНОСТИ СЛОЖНЫХ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ СИСТЕМ
6	Острейковский В.А., Шевченко Е.Н.	Устный доклад	СУЩНОСТЬ ОПЕРАТОРА ЭНТРОПИИ И ФУНКЦИЙ ВРЕМЕНИ ЛЯПУНОВА ПРИ ОЦЕНКЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ
7	Вирстюк А.Ю., Микшина В.С.	Устный доклад	Процесс обработки данных при оценке эффективности работы нефтяных скважин
8	Карпенко А.П.	Устный доклад	МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОПУЛЯЦИОННЫХ АЛГОРИТМОВ ГЛОБАЛЬНОЙ ОПТИМИЗАЦИИ
9	Доронина Ю.В., Скатков А.В., Лебедев М.А.	Устный доклад	ВИЗУАЛИЗАЦИЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ НАДЕЖНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК СЛОЖНОЙ СИСТЕМЫ
10	Доронина Ю.В., Скатков А.В.	Устный доклад	МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ДЕГРАДАЦИИ В МНОГОКОМПОНЕНТНОЙ СИСТЕМЕ
11	Курчи А. Э., Курчи М. В., Доронина Ю. В.	Устный доклад	ИССЛЕДОВАНИЕ СИСТЕМНОЙ МОДЕЛИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ МЕТОДА СТАТИСТИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ
12	Чупрынин Е. А., Доронина Ю. В.	Устный доклад	МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ ПАРАМЕТРОВ В СИСТЕМЕ АНАЛИЗА ДАННЫХ ИНФОРМАЦИОННОГО ПОИСКА
13	Шишкин Ю. Е., Скатков А. В.	Устный доклад	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБНАРУЖЕНИЯ АНОМАЛИЙ ПРИ МОНИТОРИНГОВЫХ НАБЛЮДЕНИЯХ
14	Ревяков Г. А.	Устный доклад	НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СЛОЖНЫХ ЭРГАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ
15	Ренсков А. А., Чирушкин К. А.	Устный доклад	ОПЫТ СОЗДАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ В ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ СВЯЗИ
16	Бураков В. В., Мустафин Н. Г., Охтилев М. Ю., Соколов Б. В.	Устный доклад	МЕТОДОЛОГИЯ И ТЕХНОЛОГИИ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ПРОАКТИВНОГО МОНИТОРИНГА И УПРАВЛЕНИЯ СЛОЖНЫМИ ТЕХНИЧЕСКИМИ ОБЪЕКТАМИ
17	Бураков В. В., Мустафин Н. Г., Охтилев М. Ю.	Устный доклад	ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СИСТЕМ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В СИТУАЦИОННЫХ ЦЕНТРАХ
18	Кудрявченко И.В., Карлусов В.Ю.	Устный доклад	ГЕНЕРАЦИЯ ПСЕВДОСЛУЧАЙНЫХ НЕСТАЦИОНАРНЫХ ЧИСЛОВЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ
19	Михайлова А. С.	Устный доклад	СЕМАНТИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ БОЛЬШИХ БАЗ ДАННЫХ
20	Колобова Е.А., Ремонтов А.П., Чигирева И.В.	Устный доклад	ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ
21	Ивакин Я. А., Потапычев С. Н.	Устный доклад	ОПТИМАЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ ПРОВЕРКИ ГИПОТЕЗ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ НА БАЗЕ АППАРАТА ГЕОХРОНОТРЕКИНГА
22	Кротов К.В.	Устный доклад	ОБОСНОВАНИЕ МОДЕЛИ КОМПЛЕКСНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ОБРАБОТКИ ПАКЕТОВ ДАННЫХ В КОНВЕЙЕРНОЙ СИСТЕМЕ ПРИ НАЛИЧИИ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ДЛИТЕЛЬНОСТИ ИНТЕРВАЛОВ ЕЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
23	Кротов К.В.	Устный доклад	ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДА ПОСТРОЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫХ РАСПИСАНИЙ ОБРАБОТКИ ПАКЕТОВ ДАННЫХ В КОНВЕЙЕРНОЙ СИСТЕМЕ ПРИ НАЛИЧИИ ОГРАНИЧЕНИЙ НА ДЛИТЕЛЬНОСТИ ИНТЕРВАЛОВ ЕЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
24	Кротов К.В.	Устный доклад	ОБОСНОВАНИЕ МОДЕЛИ ИЕРАРХИЧЕСКОЙ ИГРЫ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ СОСТАВОВ ПАКЕТОВ ДАННЫХ ПРИ ИХ ОБРАБОТКЕ В КОНВЕЙЕРНОЙ СИСТЕМЕ И УСЛОВИИ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКТОВ В ЗАДАНИЕ ДЛЯ НИХ ДИРЕКТИВНЫЕ СРОКИ
25	Кротов К.В.	Устный доклад	ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКТОВ ИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ В ЗАДАЧЕ ОПТИМИЗАЦИИ СОСТАВОВ ПАКЕТОВ ДАННЫХ ПРИ ИХ ОБРАБОТКЕ В КОНВЕЙЕРНОЙ СИСТЕМЕ И УСЛОВИИ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКТОВ В ЗАДАНИЕ ДЛЯ НИХ ДИРЕКТИВНЫЕ СРОКИ

26	Михайлов А.А.	Устный доклад	АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ МЕТОДОВ ПЛАНИРОВАНИЯ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ В РАСПРЕДЕЛЁННЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ ПРИ УЧЕТЕ ОГРАНИЧЕНИЙ БЕЗОПАСНОСТИ
27	Дрозин А.Ю.	Устный доклад	ЭВРИСТИЧЕСКИЙ МЕТОД ПОСТРОЕНИЯ РАСПИСАНИЯ В КОНВЕЙЕРНОЙ СИСТЕМЕ С ПРОИЗВОЛЬНЫМИ МАРШРУТАМИ И ПЕРЕМЕННЫМ КОЛИЧЕСТВОМ ЭТАПОВ
	Семененко Т. В., Касаткин В. В., Осипов Л. А., Мишура О.В.	Стендовый доклад	СИНТЕЗ НЕПРЕРЫВНЫХ НЕЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПРИ СЛУЧАЙНЫХ ВОЗМУЩЕНИЯХ В ОБЛАСТИ ХАРАКТЕРИСТИК МНИМЫХ ЧАСТОТ
	Яковлев С. А., Касаткин В. В.	Стендовый доклад	НЕЙРОННЫЕ СЕТИ В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ
	Семененко Т. В., Касаткин В. В., Осипов Л. А.	Стендовый доклад	СИНТЕЗ ИМПУЛЬСНЫХ НЕЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ПРИ СЛУЧАЙНЫХ ВОЗМУЩЕНИЯХ В ОБЛАСТИ ХАРАКТЕРИСТИК МНИМЫХ ЧАСТОТ
	Неижмак А. В., Пугилин А. Н.	Стендовый доклад	МОДЕЛЬ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ДОСТОВЕРНОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНТРОЛЬНЫХ ПАКЕТОВ
	Попов А. И., Чуднов А.М., Макарова У.В.	Стендовый доклад	ПРОБЛЕМА СОВМЕСТНОГО УПРАВЛЕНИЯ МАРШРУТИЗАЦИЕЙ И КАНАЛЬНОЙ СТРУКТУРОЙ МОБИЛЬНОЙ ПАКЕТНОЙ СЕТИ РАДИОСВЯЗИ НА ОСНОВЕ ОПТИМИЗАЦИИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОТОКОВ
	Миногина Н.М., Бондарев В.Н.	Стендовый доклад	РЕАЛИЗАЦИЯ RBF-СЕТЕЙ СРЕДСТВАМИ ПАКЕТА SCILAB
	Шарипов Е.А., Бондарев В.Н.	Стендовый доклад	РЕАЛИЗАЦИЯ РЕКУРРЕНТНЫХ МОДЕЛЕЙ НЕЙРОСЕТЕЙ СРЕДСТВАМИ ПАКЕТА SCILAB

26 сентября 10:00 - 12:45

Большой конференц-зал FESTO, ул. Университетская, 31

Научно-методический семинар «Умный город: от теории к практике построения»

Модераторы: Чугунов А. В., Воронин Д. Ю.

1	Чугунов А.В.	Устный доклад	РАЗВИТИЕ «УМНЫХ ГОРОДОВ» КАК КОМПОНЕНТ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ
2	Даричев П.Г.	Устный доклад	ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРИОРИТЕТНОГО ПРОЕКТА «УМНЫЙ ГОРОД» В СЕВАСТОПОЛЕ
3	Дрожжин А.И.	Устный доклад	SMART CITY: ПРЕДПОСЫЛКИ СОЗДАНИЯ ЦИФРОВОЙ МОДЕЛИ ГОРОДА
4	Видясова Л. А., Смирнова П. В., Шушарина С. В.	Устный доклад	ИССЛЕДОВАНИЕ КИБЕРСОЦИАЛЬНОГО ДОВЕРИЯ В КОНТЕКСТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
5	Низомутдинов Б. А., Смирнова П. В.	Устный доклад	ОТБОР МИРОВЫХ ПРАКТИК «УМНЫХ ГОРОДОВ» ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ
6	Спирова Н. Ю., Лымарь В. В.	Устный доклад	РАЗРАБОТКА СТРУКТУРЫ БАЗЫ ЗНАНИЙ ОБ ОБЪЕКТАХ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ
7	Круковский В.В.	Устный доклад	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ПРОКАТА ЭЛЕКТРОСАМОКАТОВ В СЕВАСТОПОЛЕ КАК КОМПОНЕНТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ УМНОГО ГОРОДА
8	Антонов А. С.	Устный доклад	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ СЕРВИСОВ ЭЛЕКТРОННОГО УЧАСТИЯ В ИССЛЕДОВАНИЯХ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ
9	Воронин Д.Ю., Кузнецов П.Н.	Устный доклад	СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МОДЕЛИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ
10	Чугунов А. В., Кабанов Ю. А.	Устный доклад	МЕТОДИКА МОНИТОРИНГА РЕГИОНАЛЬНЫХ ПОРТАЛОВ ОБРАЩЕНИЙ ГРАЖДАН
11	Воронин Д.Ю., Литвинова Р.Н.	Устный доклад	ПОДГОТОВКА ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ КАДРОВ ПО СКВОЗНЫМ ЦИФРОВЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ ДЛЯ УМНОГО ГОРОДА
12	Ярмак О. В.	Устный доклад	АНАЛИЗ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ РЫНКОВ СЕВАСТОПОЛЯ В КОНТЕКСТЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ
13	Шугай А. А.	Устный доклад	РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ РЕЕСТРЫ В МЕДИЦИНЕ: ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ

Секция 3 - Умный город. Импортозамещение и технологическая безопасность ИТ-сферы

Модераторы: В. Э. Жигадло, С. А. Кузнецов

1	Жигадло В. Э.	Устный доклад	О КОМПЛЕКСНОМ ПОДХОДЕ К РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ «УМНЫЙ ГОРОД»
2	Асфар С. В., Панкратова Я. Б.	Устный доклад	ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА СИТУАЦИОННОГО ЦЕНТРА СУБЪЕКТА РФ
3	Дымченко И.В., Кузнецов С.А., Сырых О.А.	Устный доклад	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА «МОДЕЛИ 3D-КОНТЕНТА И ПРИЛОЖЕНИЯ С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ, ИНТЕГРИРУЕМЫЕ С ПРОЕКТОМ УМНЫЙ ГОРОД»
4	Митько А.В., Митько В.Б.	Устный доклад	ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ГРАЖДАНСКОГО И ДВОЙНОГО НАЗНАЧЕНИЯ В ИТ-СФЕРЕ В АРКТИКЕ
5	Белая Т.И.	Устный доклад	ВОЗМОЖНОСТИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ E-LEARNING
6	Хилько В. О., Левкин А. С.	Устный доклад	ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В ОБЛАСТИ КРИПТОГРАФИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ И СТАНДАРТОВ

7	Сергеев Н.О., Шапель П.А.	Устный доклад	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ
8	Колобова Е.А., Куцевало Е.А., Чигирева И.В.	Устный доклад	РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ И УЧЕТА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ
9	Елизаров М.А.	Устный доклад	ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТАНДАРТА 5G ДЛЯ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ
10	Коршунов И.Л., Релина В.В.	Устный доклад	ПОСТРОЕНИЕ АРХИТЕКТУРЫ ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ ИНТЕРНЕТ-МАРКЕТИНГОВОГО АГЕНТСТВА
11	Малков К.О.	Устный доклад	ВИРТУАЛЬНЫЙ МОБИЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР КАК ЧАСТЬ ИТ-ЭКОСИСТЕМЫ
12	Ивакин Я. А., Потапычев С. Н.	Устный доклад	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ ГЕОПРОСТРАНСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ МОРСКОГО ТРАНСПОРТА НА БАЗЕ СИТУАЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА

26 сентября 14:30 - 18:00

Большой конференц-зал FESTO, ул. Университетская, 31

Секция 4 - Информационные технологии в критических инфраструктурах и информационная безопасность

Модераторы: В. С. Чернега, И. В. Кудрявченко

1	Паращук И. Б., Котенко И. В., Саенко И. Б.	Устный доклад	К ВОПРОСУ ФОРМАЛЬНОГО ОПИСАНИЯ ПРОБЛЕМЫ АДАПТИВНОГО НАБЛЮДЕНИЯ, ОЦЕНИВАНИЯ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПРИЗНАКОВ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ СОЦИО-КИБЕРФИЗИЧЕСКИХ СИСТЕМ
2	Чернега В.С., Тлуховская-Степаненко Н.П.	Устный доклад	ОЦЕНКА ПЛОТНОСТИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ ДЛИТЕЛЬНОСТИ КОНТАКТНОЙ ЛАЗЕРНОЙ ЛИТОТРИПСИИ
3	Кудрявченко И. В., Дурягин Д. С.	Устный доклад	ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ЛОКАЛЬНОЙ ИНФОКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ РОЯ БЕСПИЛОТНЫХ АППАРАТОВ С ПОЗИЦИЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
4	Искандеров Ю.М., Паутов М.Д.	Устный доклад	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК
5	Шишкин В. М., Колесников К. Е.	Устный доклад	ДИНАМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОТИВОБОРСТВА В ИНФОРМАЦИОННО-ФИЗИЧЕСКОЙ ИНТЕРПРЕТАЦИИ
6	Десницкий В. А., Федорченко А. В.	Устный доклад	МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ЗАЩИТЫ ОТ АТАК ИСТОЩЕНИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ В КИБЕРФИЗИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ
7	Фаткиева Р. Р., Евсюков А. С.	Устный доклад	ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ОТОБРАЖЕНИЯ ИНЦИДЕНТОВ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ КАРТЕ
8	Балакина Е.Д., Татарникова Т.М.	Устный доклад	МЕТОД ГЛАВНЫХ КОМПОНЕНТ В МОРФОМЕТРИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ ЛИЦА
9	Мошак Н. Н.	Устный доклад	СПОСОБ ЗАЩИТЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО РАБОЧЕГО МЕСТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ОТ НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ДОСТУПА
10	Чернега В.С., Коротков А.А., Арбузов И.А.	Устный доклад	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ ЧЕТКОСТИ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ
11	Шушляпин Е.А., Безуглая А.Е.	Устный доклад	МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ АНТРОПОМОРФНЫМ РОБОТОМ ДЛЯ ПОДВОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
12	Смирнова Н.Б.	Устный доклад	РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССАМИ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ ХИМИЧЕСКИ-ОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ
13	Токарев Д.А.	Устный доклад	СИСТЕМА СЛЕЖЕНИЯ ЗА ПОЛОЖЕНИЕМ ПАЦИЕНТА ХИРУРГИЧЕСКОГО РОБОТИЗИРОВАННОГО КОМПЛЕКСА
	Ковайкин Ю. В., Лебедев П. В.	Стендовый доклад	МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНФОКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТЬЮ НА ОСНОВЕ ЗАЩИТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАФИКА
	Дойникова Е. В., Красильникова Н. В., Ванчакова Н. П.	Стендовый доклад	СЕМИУРОВНЕВАЯ ШКАЛА ДЕСТРУКТИВНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПОВЕДЕНИЯ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ДЕСТРУКТИВНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НЕЙРОСЕТЕВЫМИ МЕТОДАМИ
	Дойникова Е. В., Федорченко А. В.	Стендовый доклад	КЛАССИФИКАЦИЯ ИНТЕРФЕЙСОВ И ТИПОВ СОБЫТИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ИНДУСТРИАЛЬНОМ ИНТЕРНЕТЕ ВЕЩЕЙ ДЛЯ АНАЛИЗА ИХ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К КИБЕРАТАКАМ
	Дойникова Е. В.	Стендовый доклад	МЕТОДИКА И АЛГОРИТМЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЦЕЛЕЙ КИБЕРАТАК НА ОСНОВЕ НЕЙРОНЕЧЕТКИХ СЕТЕЙ
	Саенко И. Б., Браницкий А. А.	Стендовый доклад	МЕТОДЫ И МОДЕЛИ МНОГОАСПЕКТНОЙ ОЦЕНКИ И КАТЕГОРИЗАЦИИ СМЫСЛОВОГО НАПОЛНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ
	Саенко И.Б., Комашинский В.И., Левшун Д.С.	Стендовый доклад	АЛГОРИТМЫ ВЕРИФИКАЦИИ ПОЛИТИК РАЗГРАНИЧЕНИЯ ДОСТУПА НА ОСНОВЕ МОДЕЛИ АВАС
	Саенко И.Б., Комашинский В.И., Иванов А.Ю.	Стендовый доклад	МОДЕЛИ И АЛГОРИТМЫ ОПТИМИЗАЦИИ ПОЛИТИК РАЗГРАНИЧЕНИЯ ДОСТУПА В ОБЛАЧНЫХ ИНФРАСТРУКТУРАХ
	Саенко И.Б., Бушуев С.Н., Левшун Д.С.	Стендовый доклад	МОДЕЛИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПОЛИТИК РАЗГРАНИЧЕНИЯ ДОСТУПА В ОБЛАЧНЫХ ИНФРАСТРУКТУРАХ
	Десницкий В. А., Рудакин Н. Н.	Стендовый доклад	АНАЛИЗ АТАКУЮЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА БЕСПИЛОТНЫЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ
	Десницкий В. А., Свинцов Ю. А.	Стендовый доклад	ПОДХОДЫ К АНАЛИЗУ ЗАЩИЩЕННОСТИ ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫХ КОМПОНЕНТОВ БЕСПРОВОДНЫХ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ
	Виткова Л. А., Чечулин А. А.	Стендовый доклад	АРХИТЕКТУРА РАСПРЕДЕЛЕННОГО СБОРА И ОБРАБОТКИ ДАННЫХ В СИСТЕМАХ МОНИТОРИНГА СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ
	Виткова Л. А., Чечулин А. А., Науменко К. А.	Стендовый доклад	МОНИТОРИНГ ПОВЕСТКИ ДНЯ В МЕДИАСИСТЕМАХ ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ ПРИМЕНЕНИИ АЛГОРИТМОВ ИЗМЕНЕНИЯ ЗАДАНИЯ

Жернова К. Н., Чечулин А. А.	Стендовый доклад	МОДЕЛИ И АЛГОРИТМЫ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ДАННЫХ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ И ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ
Жернова К. Н., Котенко И. В.	Стендовый доклад	ВИЗУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ КОМПЬЮТЕРНОЙ СЕТИ С ПОДДЕРЖКОЙ ЖЕСТОВОГО ИНТЕРФЕЙСА УПРАВЛЕНИЯ
Жернова К. Н., Котенко И. В., Чечулин А. А.	Стендовый доклад	СРАВНЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИЙ ЖЕСТОВЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ СЕТЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ
Авраменко В. С., Маликов А. В.	Стендовый доклад	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ ИНЦИДЕНТОВ БЕЗОПАСНОСТИ В ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ
Бирюков М. А., Пятницына А. А.	Стендовый доклад	МЕТОДИКА ЗАЩИТЫ ТРАФИКА ОТ ПЕРЕХВАТА ПО ПРОТОКОЛУ ISMP

Секция 5 - ИТ-продукты и услуги

Модераторы: В. А. Строганов, В. О. Пелипас

1 Строганов В.А., Пелипас В.О.	Устный доклад	СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫМИ БАНКОВСКИМИ ГАРАНТИЯМИ НА БАЗЕ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН
2 Рябовая В.О., Холод А.Л.	Устный доклад	ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ОПЕРАТИВНОГО МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ АКВАТОРИЙ ЧЕРНОГО МОРЯ
3 Сметанина Т.И., Саевич А., Гладченко Р.	Устный доклад	ОБЗОРНЫЙ ВЗГЛЯД НА ТЕХНОЛОГИЮ VPN
4 Сикорская Я.Е., Сметанина Т.И.	Устный доклад	РАСПОЗНАВАНИЕ ИЗОЛИРОВАННЫХ СЛОВ РЕЧИ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ МОБИЛЬНЫМИ ПРИЛОЖЕНИЯМИ
5 Эссин А.Д., Забаштанский А.К.	Устный доклад	РОЛЬ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В РЕАЛИЗАЦИИ АЛГОРИТМА ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННОГО ПОИСКА
6 Полбицев П.А., Рубан В.В., Забаштанский А.К.	Устный доклад	РАЗРАБОТКА 3D-ИГР, ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
7 Марцонь А. Д., Лисицкий В. Н.	Устный доклад	REST – АРХИТЕКТУРА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ СИСТЕМ
8 Николенко М. В. , Ярош А. А.	Устный доклад	ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ИНТЕРФЕЙСА МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ
9 Моносов А. М., Ростовская В. К.	Устный доклад	ТЕХНОЛОГИЯ AJAX
10 Оболенский Д.М., Доронина Ю.В.	Устный доклад	ВИЗУАЛИЗАЦИЯ И СПЛАЙНОВАЯ АППРОКСИМАЦИЯ ПРОЦЕССА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СЛОЖНОЙ СИСТЕМЫ
11 Рейн А.Д. , Тарасова М.В. , Касаткин В.В.	Устный доклад	ОПЫТ РАЗРАБОТКИ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ УЧЕТА УСПЕВАЕМОСТИ СТУДЕНТОВ
12 Кирилова Д.А., Маслов Н.С., Касаткин В.В.	Устный доклад	ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ УСЛУГ
13 Касаткин В.В., Яковлев С.А.	Устный доклад	ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ
14 Кокина И.С., Косолапова Е.В., Косолапов В.В.	Устный доклад	ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ ПРОЦЕССАМИ МУЗЫКАЛЬНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
Дроздова Е. Н.	Стендовый доклад	АНАЛИЗ ПОДХОДОВ К РАЗРАБОТКЕ ИГРОВОГО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
Дроздова Е. Н., Макаров А. А.	Стендовый доклад	РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ РУСИФИКАЦИИ ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ УСТРОЙСТВ НА ПЛАТФОРМЕ ANDROID
Дроздова Е. Н., Савельева Т. А.	Стендовый доклад	ОСОБЕННОСТИ ВИДЕОИГР С ГОЛОСОВЫМ УПРАВЛЕНИЕМ
Литвинов А. С., Костенко Э. Н., Молчанова В. В.	Стендовый доклад	РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННОГО РАСПИСАНИЯ ЗАНЯТИЙ КАК ЭЛЕМЕНТ ИНФОРМАТИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Секция 6 - Подготовка и переподготовка ИТ-специалистов

Модераторы: А. Ю. Дрозин, А. К. Забаштанский

1 Ястребов М. Ю., Ланева И. В.	Устный доклад	К ОЦЕНКЕ ИРРЕГУЛЯРНОСТИ ХЕШ-КОДОВ
4 Степанов А. Г., Космачев В. М.	Устный доклад	ЦИФРОВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ
8 Одинокая М.А.	Устный доклад	ОСОБЕННОСТИ И СЛЕДСТВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ И ЭЛЕКТРОННЫХ КУРСОВ В РОССИЙСКИХ ВУЗАХ
9 Жигадло Н.В.	Устный доклад	РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В НАУКЕ И ОБРАЗОВАНИИ
11 Дрозин А. Ю.	Устный доклад	ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ ВУЗА К СДАЧЕ ДЕМОЭКЗАМЕНА ПО КОМПЕТЕНЦИИ "WEB-ДИЗАЙН И РАЗРАБОТКА" ПО СТАНДАРТАМ ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ
12 Забаштанский А.К. Марцонь А. Д. Моносов А.М.	Устный доклад	ИГРОВОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ КАК СПОСОБ РАЗВИТИЯ ЛОГИЧЕСКОГО И СИСТЕМНОГО МЫШЛЕНИЯ
2 Алексеев С. А., Парфенов Н. П., Сташно Р. Е.	Устный доклад	ОГРАНИЧЕНИЯ НА УСЛОВИЯ РАБОТЫ И НОРМЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ ПОДГОТОВКИ КАК ОПЕРАТОРА
3 Анисимов А. В.	Устный доклад	ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПРИ ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ
5 Колоколова Л. П.	Устный доклад	КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ИЗУЧЕНИИ ДИСЦИПЛИН МАГИСТЕРСКОГО ЦИКЛА
6 Зуева С.В., Таланова М.Б., Касаткин В.В.	Устный доклад	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СРЕДНЕМ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

7	Советов Б.Я., Касаткин В.В., Шахова Е.Ю.	Устный доклад	РАЗРАБОТКА ОСНОВНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ» НА ОСНОВЕ АКТУАЛИЗИРОВАННЫХ ФГОС ВО
10	Батенькина О.В.	Устный доклад	ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В РАМКАХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ ФГОС ВО 3++
	Касаткин В.В., Советов Б.Я., Шахова Е.Ю., Яковлев С.А.	Стендовый доклад	О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ РАЗРАБОТЧИКОВ ОСНОВНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ НА ПРИМЕРЕ НАПРАВЛЕНИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»
	Шефер Е.А.	Стендовый доклад	МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ В ПЕЧАТНОМ ПРОЦЕССЕ И АНАЛИЗ МЕТОДОВ РАСТРИРОВАНИЯ В СИСТЕМЕ MATLAB

27 сентября 10:00 - 14:00
Учебный корпус СевГУ, ул. Университетская, 33
Аудитория Г-502

Секция 7 - Информационная среда и телекоммуникационная инфраструктура.

Модераторы: Ю. В. Доронина, А. Е. Безуглая

1	Горбунов Н. С., Лысенко В. А., Кузнецов А. Ю.	Устный доклад	АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ И РАЗРАБОТКА БАЗОВЫХ МОДУЛЕЙ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УЧЕТА МУЗЕЙНЫХ МАТЕРИАЛЬНЫХ И КУЛЬТУРНЫХ ЦЕННОСТЕЙ
2	Захаров В. В., Соколов Б.В., Кулаков А.Ю.	Устный доклад	МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ ПЛАНИРОВАНИЯ МОДЕРНИЗАЦИИ КОРПОРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ
3	Захаров В. В., Соколов Б.В., Кулаков А.Ю.	Устный доклад	МОДЕЛИ И АЛГОРИТМЫ СИНТЕЗА ТЕХНОЛОГИЙ И ПРОГРАММ УПРАВЛЕНИЯ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ
4	Сазонов В. В., Носов А. О.	Устный доклад	МОДЕЛИРОВАНИЕ СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
5	Астахова Т. Н., Колбанёв М.О., Верзун Н.А.	Устный доклад	ЗАВИСИМОСТЬ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ОТ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ УМНЫХ ВЕЩЕЙ
6	Колбанёв М.О., Верзун Н.А., А.В. Омелян	Устный доклад	МОДЕЛЬ РЕШЕНИЙ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ О СЕТЯХ ДОСТУПА К ГЛОБАЛЬНЫМ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ
7	Кирилова Д.А., Маслов Н.С., Касаткин В.В.	Устный доклад	ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ ОТРАСЛИ В ПЕРИОД ЦИФРОВИЗАЦИИ
8	Косолапов В.В., Косолапова Е.В., Касаткин В.В.	Устный доклад	ЦИФРОВИЗАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ
9	Пойманова Е.Д., Татарникова Т.М.	Устный доклад	АЛГОРИТМЫ МНОГОУРОВНЕВОГО ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ
10	Пойманова Е.Д.	Устный доклад	ФИЗИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ
11	Татарникова Т.М.	Устный доклад	МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ СЕТЕВОГО ТРАФИКА
12	Шалимова Е.М.	Устный доклад	ВЫБОР АРХИТЕКТУРЫ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА СИТУАЦИОННОГО ЦЕНТРА
13	Каламбет М. В., Яготинцева Н.В.	Устный доклад	ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА МАРШРУТИЗАЦИИ ПАКЕТОВ В СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ
14	Митько А.В., Митько В.Б.	Устный доклад	СОЗДАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
15	Анистратов И.В., Калюка В.И., Перевозчиков А.С.	Устный доклад	АЛГОРИТМЫ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЧАСТОТНЫХ РЕСУРСОВ БАЗОВЫХ СТАНЦИЙ В СЕТЯХ БЕСПРОВОДНОГО АБОНЕНТСКОГО ДОСТУПА СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
16	Дорогов А. Ю.	Устный доклад	MATLAB ИНТЕРФЕЙС К ПРОГРАММНОЙ МОДЕЛИ ИОНОСФЕРЫ IRI-2016
17	Астахова Т. Н., Колбанёв М.О., Романова А.А.	Устный доклад	ВЗАИМОВЛИЯНИЕ ВЕРОЯТНОСТНО-ВРЕМЕННЫХ И ВЕРОЯТНОСТНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК БЕСПРОВОДНЫХ СЕНСОРНЫХ СЕТЕЙ
	Калюка В.И., Николаев А.В., Овсянников С.Н.	Стендовый доклад	АВТОМАТИЗАЦИЯ ПЛАНИРОВАНИЯ СЕТЕЙ БЕСПРОВОДНОГО АБОНЕНТСКОГО ДОСТУПА СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
	Анистратов И.В., Калюка В.И., Григоренко М.А.	Стендовый доклад	АЛГОРИТМЫ ПЛАНИРОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ БАЗОВЫХ СТАНЦИЙ В СЕТЯХ БЕСПРОВОДНОГО АБОНЕНТСКОГО ДОСТУПА СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
	Анистратов И.В., Калюка В.И., Соловьев В.А.	Стендовый доклад	ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СЕТЕЙ БЕСПРОВОДНОГО АБОНЕНТСКОГО ДОСТУПА СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
	Анистратов И.В., Калюка В.И., Панин Р.С.	Стендовый доклад	ОПЕРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РАЗМЕЩЕНИЕМ БАЗОВЫХ СТАНЦИЙ СЕТЕЙ ШИРОКОПОЛОСНОГО РАДИОДОСТУПА СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
	Ногин С.Б., Мочалов А. Ю.	Стендовый доклад	ДИНАМИЧЕСКИЙ ФРАГМЕНТ АСУ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ РАБОТЕ НА СРЕДСТВАХ АВТОМАТИЗАЦИИ
	Сазонов В. В., Гольчуков Н. С.	Стендовый доклад	ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ СЕТИ ОРИЕНТИРОВАННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ УСЛУГ
	Салухов В.И., Солдатенко В.С., Солдатенко Т.Н.	Стендовый доклад	МОДЕЛЬ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ МЕТРО-ЛОГИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ КОМПЛЕКСА ОБЪЕКТОВ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

Салухов В.И., Солдатенко В.С., Солдатенко Т.Н.	Стендовый доклад	НЕЧЕТКОЕ РАНЖИРОВАНИЕ КРИТИЧНОСТИ ОТКАЗОВ ОБЪЕКТОВ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ РСМ - СТРАТЕГИИ ОБСЛУЖИВАНИЯ
Саенко И.Б., Шоповалов Д.С.	Стендовый доклад	МОДЕЛЬ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ В БАЗАХ ДАННЫХ КОРПОРАТИВНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ ASP-ТЕХНОЛОГИИ
Саенко И.Б., Фабияновский И.Н.	Стендовый доклад	ОЦЕНКА РЕАЛИЗАЦИИ ВОЗМОЖНЫХ ВАРИАНТОВ РАЗМЕЩЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ В ЕДИНОМ ИНФОРМАЦИОННОМ ПРОСТРАНСТВЕ НА ОСНОВЕ ВЫБРАННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
Саенко И.Б., Куликова А.С.	Стендовый доклад	ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТЕЙ NOSQL СУБД ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ПЕРСОНАЛЬНОЙ БАЗЫ ДОКУМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ
Халенев А. Ю., Саенко И. Б., Кий А. В., Алексеева М. К.	Стендовый доклад	О ПРОБЛЕМЕ АКТУАЛИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИИ В РАСПРЕДЕЛЕННОЙ БАЗЕ ДАННЫХ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ
Комашинский Н. А., Котенко И. В.	Стендовый доклад	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ БОЛЬШИХ ДАННЫХ

Секция 8 - Геоинформационные системы, спутниковый мониторинг. ИТ в морехозяйственной деятельности и машиностроении

Модераторы: И. П. Шумейко, К. В. Кротов

1	Рябовая В.О.	Устный доклад	МЕТОДЫ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АНАЛИЗА И ПРОГНОЗА СОСТОЯНИЯ МИРОВОГО ОКЕАНА
2	Вербицкий Ю.И., Пасечник В.А., Шумейко И.П.	Устный доклад	ПРИМЕНЕНИЕ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ НАРУШЕНИЙ В ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ КРЫМСКОГО ПОЛУОСТРОВА
3	Зеленцов В. А., Ковалев А. П., Потрясаев С. А., Пиманов И. Ю., Семенов А. Е.	Устный доклад	ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКС И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОПЕРАТИВНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РЕЧНЫХ НАВОДНЕНИЙ
4	Мустафин Н. Г., Миснянкин В. Г., Савосин С. В., Соколов Б. В.	Устный доклад	АЛГОРИТМЫ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОЙ КЛАСТЕРИЗАЦИИ ГИС-ОБЪЕКТОВ
5	Митько А.В.	Устный доклад	ОСНОВНЫЕ ПАРАДИГМЫ РАЗВИТИЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В АРКТИЧЕСКОМ РЕГИОНЕ
6	Яготинцева Н. В., Каламбет М. В.	Устный доклад	МЕТОДИКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ГЕОИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ КОРАБЛЯ
7	Горяинов В.С., Бузников А.А., Черноок В.И.	Устный доклад	ЛИДАРНЫЕ СИСТЕМЫ – ИСТОЧНИК ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ПРОМЫСЛОВОГО РЫБОЛОВСТВА
8	Лысенко В. А., Крисковец М. В., Фомин В. А.	Устный доклад	ИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ СО-ЗДАНИЯ УГЛЕРОДНЫХ ВОЛОКОН СО СТРУКТУРОЙ ПОЛИСОПРЯЖЕННЫХ СВЯЗЕЙ
9	Лысенко В. А., Крисковец М. В.	Устный доклад	ЗАПИСЬ, ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ИНФОРМАЦИИ НА СТРУКТУРАХ С ПОЛИСОПРЯЖЕННЫМИ ХИМИЧЕСКИМИ СВЯЗЯМИ
10	Михайлов Н. С.	Устный доклад	МОДЕЛЬ ЕДИНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

27 сентября 10:00 - 14:00
Учебный корпус СевГУ, ул. Университетская, 33
Аудитория Г-506а

Научный семинар
"Квалиметрия моделей и полимодельных комплексов".
Докладчик: д.т.н. проф. С.В. Микони,
ведущий научный сотрудник СПИИРАН

Докладчик: д.т.н. проф. С.В. Микони,
ведущий научный сотрудник СПИИРАН

1	Юсупов Р.М., Микони С.В., Соколов Б.В.	МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНИВАНИЯ КАЧЕСТВА МОДЕЛЕЙ И ПОЛИМОДЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ
2	Микони С. В., Гарина М. И.	ПОДГОТОВКА ДАННЫХ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ СВЯЗЫВАНИЯ ПОНЯТИЙ В МОДЕЛИ ОЦЕНИВАНИЯ

Подведение итогов. Завершение работы конференции

Сопредседатели: В. Э. Жигadlo, В. Н. Бондарев