

**ПРОГРАММА**  
**международной научно-практической конференции**  
**«Конвергенция цифровых и материальных миров: экономика,**  
**технологии, образование»**

Санкт-Петербургский государственный экономический университет

г. Санкт-Петербург

21-22 июня 2018 года

11.00 – 17.00

**Пленарное заседание:**

Набережная канала Грибоедова, дом 34

Высшая Экономическая Школа СПбГЭУ, ауд.400 (4 этаж)

**21 июня, 11:00 – 12.30**

1. Трофимов В. В., з.д.н. РФ, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой информатики, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«КОНВЕРГЕНЦИЯ И ДИГИТАЛИЗАЦИЯ КАК ПОТЕНЦИАЛ ДАННЫХ В ЦИФРОВОЙ ФОРМЕ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»
2. Махова Ольга Анатольевна, к.э.н., доцент, доцент кафедры статистики РЭУ им. Г.В. Плеханова, Аракелян Сергей Мартиросович, д.ф-м.н., профессор, заведующий кафедрой физики и прикладной математики, Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых:  
«СИСТЕМЫ УМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ЦИФРОВОГО РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ, МИФЫ И РЕАЛЬНОСТЬ»
3. Кияев В.И., к.ф-м.н., профессор кафедры информатики, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Газуль С.М., заведующий сектором информационного обеспечения приёма студентов УОПСР, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ФОРМИРОВАНИЕ MESHUP-РЕШЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНТЕЙНЕРНОЙ ВИРТУАЛИЗАЦИИ»

## Секция 1

### **Конвергенция цифровых и материальных миров: экономика, технологии, образование**

Набережная канала Грибоедова, дом 34  
Высшая Экономическая Школа СПбГЭУ, ауд.400

21 июня, 13:00

1. Ильина О.П., профессор, к.э.н., профессор кафедры информатики, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«МОДЕЛИРОВАНИЕ БИЗНЕС-АРХИТЕКТУРЫ ЦИФРОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ»
2. Беззатеев С.В., д.т.н., заведующий кафедрой №34 «Технологий защиты информации, Мыльников В.А., к.т.н., доцент, доцент кафедры №34 «Технологий защиты информации», Елина Т.Н., к.э.н., доцент, доцент кафедры №34 «Технологий защиты информации», федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения»:  
«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ «INTERNET OF THINGS» ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИИ «INTERNET OF THINGS»
3. Татарникова Т.М., д.т.н., профессор, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Балакина Е.Д., студент СПбГУАП:  
«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА АНАЛИЗА ТЕКСТА ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ СКРЫТЫХ УГРОЗ В ON-LINE СООБЩЕНИЯХ»
4. Глухов Д.О., к.т.н., доцент, Глухова Т.М., Богуш Р.П., к.т.н., доцент, Полоцкий государственный университет, Беларусь, Трофимов В.В., з.д.н. РФ, д.т.н., профессор, зав. кафедрой информатики, Санкт-Петербургский государственный экономический университет Трофимова Л.А., д.э.н., профессор, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:

«НЕЧЕТКИЙ ЛОГИЧЕСКИЙ АППРОКСИМАТОР ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ТОПОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ ДНА ПО ДАННЫМ ЭХОЛОКАЦИИ»

5. Стельмашонок Е.В., д.э.н., профессор, зав. кафедрой вычислительных систем и программирования, Федоров Д.Ю., старший преподаватель Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«КОМПЕТЕНЦИИ ВОРЛДСКИЛС, ТРУДОВЫЕ ФУНКЦИИ ПРОФСТАНДАРТОВ И ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ СТУДЕНТОВ В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ»
6. Васильева И.Н., к. ф-м. н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, доцент СПб университета МВД России, Санкт-Петербург:  
«НАДЕЖНОСТЬ ШИФРОВАНИЯ – ВЗГЛЯД С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ФОРЕНЗИКИ»
7. Полегенько А.М., ЗАО «ТЕЛРОС», Университет ИТМО, СПбГЭУ:  
«ОСОБЕННОСТИ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В СЕТИ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ»
8. Минаков Владимир Федорович, д.т.н., профессор, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«МОДЕЛИРОВАНИЕ КУМУЛЯТИВНОГО ЭФФЕКТА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ»
9. Лобанов Олег Сергеевич, директор Санкт-Петербургского государственного казенного учреждения «Управление информационных технологий и связи», к.э.н.:  
«РАНЖИРОВАНИЕ УРОВНЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ BLOCKCHAIN В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ»
10. Омелян А.В., к.т.н., доцент, Щадилов А.Е., к.т.н., доцент, Нечаев А.С., Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ»

11. Мердина Ольга Дмитриевна, доцент, кафедра вычислительных систем и программирования, к.э.н., доцент, Зельман Семен Григорьевич, студент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАЩИЩЕННОСТИ АНОНИМНЫХ ПЛАТЕЖЕЙ В СЕТИ С ПРИМЕНЕНИЕМ КРИПТОВАЛЮТ»
12. Соколовская Светлана Анатольевна, доцент, кафедра вычислительных систем и программирования, к.э.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ОЦЕНКА СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВИРТУАЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ»
13. Морозов Сергей Константинович, старший преподаватель кафедры Вычислительных систем и программирования, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАДИОЧАСТОТНОЙ ТЕХНОЛОГИИ WI-FI ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПОДСИСТЕМЫ ОБНАРУЖЕНИЯ НАРУШИТЕЛЯ В ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ»
14. Сотавов А.К. к.э.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ОСОБЕННОСТИ ИННОВАЦИЙ В ИТ-СФЕРЕ»
15. Барабанова Марина Ивановна, декан ФИПМ, профессор кафедры информатики, к.э.н., доцент Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«УМНОЕ» ОБРАЗОВАНИЕ В РОССИИ»
16. Наумов Владимир Николаевич, д.э.н., проф., профессор кафедры маркетинга, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«РЕАЛИЗАЦИЯ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА ПРИ ПОДГОТОВКЕ БИЗНЕС-АНАЛИТИКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДИДЖИТАЛ-ТЕХНОЛОГИЙ»

17. Макаrchук Татьяна Анатольевна, к.п.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ОБУЧАЮЩИЕ КУРСЫ НА ПЛАТФОРМЕ LMS MOODLECLOUD»
18. Сметкина О.М., старший преподаватель кафедры информатики Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОЦЕССЕ ОПТИМИЗАЦИИ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ»

## Секция 2

21 июня, 13:00

### **Информационные системы и технологии цифровой экономики (доклады аспирантов, магистрантов, бакалавров)**

Набережная канала Грибоедова, дом 30/32, ауд. 2023

1. Кияев В.И., к.ф-м.н., доцент, профессор кафедры информатики, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Васильева О.Ю., бакалавр, Санкт-Петербургский государственный университет:  
«УПРАВЛЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ МОРСКОГО ПОРТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ГЕНЕТИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ»
2. Кияев В.И., профессор кафедры информатики, к.ф-м.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Макаров А.М., бакалавр, Санкт-Петербургский государственный университет:  
«МЕТОДЫ СПОРТИВНОЙ АНАЛИТИКИ В ПРОГНОЗНЫХ МОДЕЛЯХ»
3. Кияев В.И., профессор кафедры информатики, к.ф-м.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Елисеев П.А., бакалавр, Санкт-Петербургский государственный университет: «ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДСИСТЕМА ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММНЫМИ ПРОЕКТАМИ В

## ВИРТУАЛЬНОЙ КОМПАНИИ НА ОСНОВЕ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

4. Кияев В.И., профессор кафедры информатики, к.ф-м.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Курдюкова А.А., магистрант СПбГЭУ:  
«ИННОВАЦИОННЫЙ СТАРТАП НА ЭТАПЕ ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ»
5. Кияев В.И., профессор кафедры информатики, к.ф-м.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Вишневский Е.И., магистрант СПбГЭУ:  
«ПРИМЕНЕНИЕ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В МЕДИЦИНСКОЙ ПРАКТИКЕ МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ ПАЦИЕНТА»
6. Кияев В.И., профессор кафедры информатики, к.ф-м.н., доцент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Муравьев Е.В., магистрант СПбГЭУ:  
«УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТНЫМИ РИСКАМИ В РАСПРЕДЕЛЕННОЙ КОМПАНИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МУЛЬТИАГЕНТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»
7. Слаута Анна Ивановна, студентка, кафедра математического и информационного обеспечения экономических систем, Гродненский государственный университет им. Янки Купалы:  
«ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЫНКА ТРУДА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ»
8. Чигаревская Елизавета Петровна, студентка 4 курса, кафедры экономики и управления на предприятии, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы:  
«РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ КОМПЛЕКСНОЙ БИЗНЕС-АНАЛИТИКИ НА ПРЕДПРИЯТИИ»
9. Минаева Т.А., магистрант, Волошина Н.В., к.т.н., НИУ ИТМО, Беззатеев С.В., д.т.н., НИУ ИТМО, Санкт-Петербург:

«МЕТОД ФОРМИРОВАНИЯ МНОГОУРОВНЕВОЙ СТРУКТУРЫ КОНТЕЙНЕРА ПРИ ВСТРАИВАНИИ ЦВЗ В ЦИФРОВЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ»

10. Кабулов Н.Ю., магистрант, Волошина Н.В., к.т.н., Беззатеев С.В., д.т.н., НИУ ИТМО, Санкт-Петербург:  
«ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МНОГОУРОВНЕВОЙ СТРУКТУРЫ ЗВУКА ДЛЯ ЗАЩИТЫ АУДИОИНФОРМАЦИИ»
11. Лавринович А.А., аспирант, Волошина Н.В., к.т.н., НИУ ИТМО, Санкт-Петербург:  
«МОДЕЛЬ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ RFID-ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
12. Ковалёва А.Г., магистрант, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Санкт-Петербург:  
«СИСТЕМА ФАКТОРОВ В МОДЕЛИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»
13. Шмидова О. В., Белова С. Е., Ковалёва А. Г., Сивак Н. К., Матвеева А.Ф., Василькова Е. А., магистранты, Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Санкт-Петербург:  
«ПЕРСПЕКТИВЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНАХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА В УСЛОВИЯХ СТАНОВЛЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»
14. Семенов А.В. студент, СПбГЭУ, Солдатова Н.В. студентка СПбГЭУ:  
«АВТОМАТИЗАЦИЯ АРЕНДЫ И УПРАВЛЕНИЯ НЕДВИЖИМОСТЬЮ»
15. Бугайченко Дмитрий Юрьевич, Доцент кафедры информатики, к.ф.-м.н. СПбГУ, Карачев Александр Владимирович, бакалавр СПбГУ:  
«РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ДИАЛОГА С ИСКУССТВЕННЫМ СОБЕСЕДНИКОМ С ПОМОЩЬЮ НЕЙРОСЕТЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

16. Шепелева Ольга Юрьевна, магистр, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«РАЗРАБОТКА СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ПРАВИТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ СТАНОВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА»
17. Чернокнижный Г.М., к.т.н., доцент СПбГЭУ, Лукин Е.И., студент, СПбГЭУ:  
«К ВОПРОСУ ОБ УГРОЗАХ БОТНЕТ-СЕТЕЙ»
18. Чернокнижный Г.М., к.т.н., доцент СПбГЭУ, Никулина В.М., студентка, СПбГЭУ, Образцова С.В., студентка СПбГЭУ:  
«ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ DLP-СИСТЕМЫ FALCONGAZE SECURETOWER НА ПРЕДПРИЯТИЯХ»
19. Пузаков Д.И., студент, СПбГЭУ, Чернокнижный Г.М., к.т.н., доцент СПбГЭУ:  
«РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ВЫДАЧИ ЛИЦЕНЗИЙ НА ПРОГРАММНЫЕ ПРОДУКТЫ»
20. Шпилько Александр Владимирович, студент, Санкт-Петербургский государственный экономический университет:  
«ОБЗОР SIEM-СИСТЕМ»

22 июня, 11:00 – 17:00.

Встречи ученых, культурные мероприятия  
(посещение музеев, выставок, мероприятий ЧМ Россия 2018).