

## **СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Секция А.** Информационные ресурсы и технологии в образовании: проблемы и перспективы использования MOOCs

Сопредседатели: **Рузанова Н.С., Назаров А.И.**

**Секция В.** Технологии и инфраструктура телекоммуникаций.

Сопредседатели: **Ижванов Ю.Л., Куракин Д.В.**

**Секция С.** Инновационные проекты с использованием ИТ в образовании, науке, культуре, искусстве.

Сопредседатели: **Борисов Н.В., Степанов А.И.**

## **ТЕМАТИКА «КРУГЛЫХ СТОЛОВ»**

**КС1.** Социогуманитарное знание и информационные технологии.

Ведущие: **Толстикова И.И., Чугунов А.В.**

**КС2.** Проект развития технологической платформы онлайн-обучения для российских университетов

Ведущие: **Лямин А.В., Третьяков В.С.**

## ГРАФИК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Дата	Время	Информационный центр
23 июня	10.00–17.00	Регистрация участников и получение материалов конференции

Дата	Время	Конференц-зал	Зеленый зал
24 июня, вторник	10.15–11.50	Пленарное заседание	–
	11.50–12.20	Coffee Break	
	12.30–13.30	А	КС2
	13.30–15.00	Обеденный перерыв	
	15.00–19.00	А	КС2

25 июня, среда	10.00–11.40	С	В
	11.40–12.00	Coffee Break	
	12.00–14.00	С	В
	14.00–15.00	Обеденный перерыв	
	15.00–18.00	С	КС1
	19.00	Фуршет	

### Стендовые доклады.

Размещаются самостоятельно участниками в холле 1-го этажа.

Список стендовых докладов в программе не приводится.

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ. 24 июня, вторник, 10.15**

Открытие конференции. Приветствия. Поздравления.

**ОБУЧЕНИЕ НА ОСНОВЕ МООСs:  
СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

**Владимир Львович Усков**

*Бредли университет, Пеория (Иллинойс, США)*

**МООСs – ВРАГ ИЛИ ДРУГ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ  
(результаты функционирования первой российской  
МООС-платформы – Универсариум)**

**Дмитрий Юрьевич Гужеля**

*РИА Новости, Москва*

## СЕКЦИЯ А.

24 июня, вторник, 12.30

---

**МООС – ЭФФЕКТИВНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРИВЫЧНЫХ КОМПОНЕНТОВ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

**С.К. Стафеев, Я.М. Сомов, А.С. Чирцов, А.В. Ольшевская,  
В.А. Жогина, Е.А. Денисова**

*Президентский физ.-мат. лицей № 239, Университет ИТМО,  
Санкт-Петербург*

**О МЕТОДАХ ПОВЫШЕНИЯ ИМПАКТ-ФАКТОРА**

**Ю.Е. Поляк**

*ФГБУН Центральный экономико-математический институт, Москва*

**ВЫПОЛНИМ ЛИ 599-й УКАЗ**

**Ю.Е. Поляк**

*ФГБУН Центральный экономико-математический институт, Москва*

**CAPACITY BUILDING THROUGH COOPERATION AS  
A DEVELOPMENT TOOL**

**Emilio Mosse, Andrey Shindyapin**

*Eduardo Mondlane University, Maputo, Mozambique (г. Мапуту, Мозамбик)*

**ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПРИ ЭЛЕКТРОННОМ ОБУЧЕНИИ  
И С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ**

**В.Е. Бочков, Е.Н. Веденяпин, Э.С. Хазанович**

*Евразийский открытый институт, Москва*

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ СЕРВИСЫ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ МОБИЛЬНЫХ  
УСТРОЙСТВ В ВУЗЕ**

**Е.В. Апрельский<sup>1</sup>, М.В. Власов<sup>1</sup>, Д.А. Иванченко<sup>1</sup>, Д.Ю. Райчук<sup>2</sup>,  
А.В. Самочадин<sup>2</sup>**

*1) Компания IBS, Москва,*

*2) Санкт-Петербургский государственный политехнический университет*

**ОПЫТ РАЗРАБОТКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВИДЕОЛЕКЦИЙ В СПБГПУ**

**Д.В. Кетов, В.А. Шишкина**

*Санкт-Петербургский государственный политехнический университет*

**К ВОПРОСУ О ПЕРСПЕКТИВАХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МООС В УЧЕБНОМ  
ПРОЦЕССЕ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ФИЗИКА»**

**В.М. Вымятнин**

*Национальный исследовательский Томский государственный университет*

**РАЗРАБОТКА ГЕНЕРАТОРОВ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ НА ОСНОВЕ  
ВИЗУАЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ**

**Ю.А. Зорин**

*Томский университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР)*

**ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И  
ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**Е.Б. Егоркина, М.Н. Иванов**

*Московский государственный индустриальный университет*

**ПРОЦЕССНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ ДЛЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СФЕРЫ**

**Е.А. Черткова, П.С. Малышев**

*Московский государственный машиностроительный университет*

**ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАТФОРМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ  
Blackboard ПРИ ПОДГОТОВКЕ БАКАЛАВРОВ**

**А.И. Назаров, О.В. Сергеева**

*Петрозаводский государственный университет*

**УЧЕБНЫЙ КОНТРАКТ КАК СПОСОБ ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ  
РАБОТЫ СТУДЕНТОВ**

**Н.Ю. Ершова, С.А. Кипрушкин**

*Петрозаводский государственный университет*

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ПОРТФОЛИО СОТРУДНИКА/СТУДЕНТА  
УНИВЕРСИТЕТА**

**Д.В. Гмарь, Ю.А. Игнатова, Е.Ю. Манько, К.И. Шахгельдян**

*Владивостокский государственный университет экономики и сервиса*

**ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОНСТРУКТОРА ИГРОВЫХ ТРЕНИНГОВ ДЛЯ  
СОЗДАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБУЧАЮЩИХ РЕСУРСОВ**

**Е.Б. Абарникова**

*Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет*

**ИНТЕГРАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ И РАЗВИТИЕ e-SCIENCE  
ИНФРАСТРУКТУР**

**Е.Б. Кудашев<sup>1</sup>, В.А. Серебряков<sup>2</sup>**

*1) Институт космических исследований РАН,*

*2) Вычислительный Центр имени А.А. Дородницына РАН, Москва*

**О ФОРМИРОВАНИИ НАДПРЕДМЕТНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В ДЕЛОВЫХ ИГРАХ ПО МАТЕРИАЛУ ДИСЦИПЛИН УНИВЕРСИТЕТСКОГО ЦИКЛА ДЛЯ СИСТЕМНЫХ И БИЗНЕС-АНАЛИТИКОВ**

**Е.Б. Степанова<sup>1,2</sup>, А. Тиренни<sup>2</sup>**

*2) International Research Group «Integrated Systems», Zurich, Switzerland*

*1) Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Москва*

**РАЗРАБОТКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МООС В ТЕХНИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ**

**А.Н. Афанасьев, Т.М. Егорова**

*Ульяновский государственный технический университет*

**ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ И ТЕХНОЛОГИЙ В СИСТЕМЕ ДИСТАНЦИОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ (на примере Ульяновской области)**

**А.Н. Афанасьев, О.Д. Новикова, Т.Е. Минякова, О.Г. Тимофеева**

*Ульяновский государственный технический университет*

**ИЗ ОПЫТА РАЗРАБОТКИ И ПРАКТИЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МООСs-КУРСОВ**

**Л.С. Лисицына, А.А. Першин**

*Университет ИТМО, Санкт-Петербург*

## **СЕКЦИЯ В.**

**25 июня, среда, 10.00**

---

**УНИВЕРСИТЕТСКОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ СЕТИ RUNNet 20 ЛЕТ:  
НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД**

**Ю.В. Гугель, Ю.Л. Ижванов**

*Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций «Информика», Санкт-Петербург, Москва*

**ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА САМАРСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО АЭРОКОСМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

**А.В. Баскаков, В.С. Кузьмичёв, Д.Е. Пашков, Е.А. Симановский**

*Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева (национальный исследовательский университет)*

**ОБЛАЧНЫЕ СЕРВИСЫ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ**

**В.М. Соловьев**

*Поволжский региональный центр новых информационных технологий,  
Саратовский государственный университет*

**ОПЫТ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ ОБЛАЧНЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ НА  
ОСНОВЕ ОТКРЫТОЙ ПЛАТФОРМЫ OpenStack В СЕТИ RUNNet**

**А.Г. Абрамов**

*Государственный научно-исследовательский институт информационных технологий и телекоммуникаций «Информика», Санкт-Петербург*

**ПОДДЕРЖКА СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ МНОГОАГЕНТНЫХ СИСТЕМ**

**В.Г. Казаков**

*Новосибирский государственный университет экономики и управления*

**АРХИТЕКТУРА РАСПРЕДЕЛЕННОГО ИНТЕРКОННЕКТА  
И ИНСТРУМЕНТАРИЙ ИЗМЕРЕНИЯ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ**

**А.Г. Масич, Г.Ф. Масич**

*Институт механики сплошных сред УрО РАН, Пермь*

**ТЕХНОЛОГИЯ ВИРТУАЛИЗАЦИИ КАК ОСНОВА ЭФФЕКТИВНОЙ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

**М.А. Вышиванов, Д.В. Гмарь, В.В. Крюков, К.С. Нагорняк,  
К.И. Шахгельдян**

*Владивостокский государственный университет экономики и сервиса*

**БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ В РЕАЛЬНОМ  
ВРЕМЕНИ МЕДИЦИНСКОГО ЦЕНТРА ДВФУ**

**А.Ю. Сергиенко, Е.А. Верещагина**

*Дальневосточный федеральный университет, Владивосток*

**СИСТЕМА ГЕНЕРАЦИИ И ОТОБРАЖЕНИЯ ВИРТУАЛЬНЫХ ТУРОВ**

**Б.Е. Левицкий, И.В. Рядчиков, В.А. Свиткин**

*Кубанский государственный университет, Краснодар*

**ИНТЕГРАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ ВУЗА НА ОСНОВЕ ВЕБ-  
СЕРВИСОВ**

**В.Ю. Белкин, М.Н. Колесников, Б.Е. Левицкий, В.А. Свиткин**

*Кубанский государственный университет, Краснодар*

**ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТИ  
УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫМИ СИСТЕМАМИ  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТРИК**

**В.А. Старых, А.А. Карасев**

*Национальный исследовательский ун-т Высшая школа экономики, Москва*

**ПРОБЛЕМЫ СЕТЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОННОГО  
ДОКУМЕНТООБОРОТА ВУЗА**

**А.В. Чугунов**

*Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.*

## СЕКЦИЯ С.

**25 июня, среда, 10.00**

---

**СЕРВИСЫ ПОЛНОТЕКСТОВОГО ПОИСКА В РАСПРЕДЕЛЕННОЙ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЕ (проект Humanitariana)**

**С.Х. Ляпин<sup>1</sup>, А.В. Куковякин<sup>1</sup>, И.А. Мбого<sup>2</sup>, И.И. Толстикова<sup>2</sup>,  
А.В. Чугунов<sup>2</sup>**

1) ООО «Константа», г. Архангельск,

2) Университет ИТМО, Санкт-Петербург

**ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ТЕАТРА, КИНО И ТЕЛЕВИДЕНИЯ**

**Н.В. Борисов, В.Е. Слободянюк, А.А. Смолин**

*Университет ИТМО, Санкт-Петербург*

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ В  
ПРОЕКТАХ ПО СОХРАНЕНИЮ ЦИФРОВОГО КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

**Н.В. Борисов, А.А. Смолин, В.А. Трушин**

*Университет ИТМО, Санкт-Петербургский государственный  
университет*

**ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА «ОПТИКА И  
ИСКУССТВО. ТЕАТРАЛЬНАЯ ПРОЕКЦИЯ»**

**В.Н. Васильев, С.К. Стафеев, А.А. Чепуров, А.В. Ольшевская,**

**В.А. Жогина, Е.А. Денисова**

*Университет ИТМО, Санкт-Петербургская государственная академия  
театрального искусства*

**ИНТЕРНЕТ И ИНТРАНЕТ – ВМЕСТЕ ИЛИ ВРОЗЬ**

**И.А. Попова, Г.Ю. Громов**

*Университет ИТМО, Санкт-Петербург*

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО УрО РАН**

**И.А. Хохлов, П.А. Ченцов**

*Институт математики и механики УрО РАН им. Н.Н. Красовского,  
Екатеринбург*

**ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА «ЭЛЕКТРОННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»**

**А.В. Вохминцев, А.В. Мельников**

*Челябинский государственный университет*



**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ НА ОСНОВЕ КАРТ КОХОНЕНА****С.П. Ивженко***Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.***ПРОЕКТ СЕТЕВОГО SMART-УЧЕБНИКА «ЭРГНОМИКА» В СРЕДЕ СДО MOODLE****А.Н. Афанасьев, В.А. Куклев, Т.М. Егорова***Ульяновский государственный технический университет***АВТОРСКИЕ ПОДХОДЫ К ДИФФУЗИИ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ В СИСТЕМУ НЕПРЕРЫВНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ****В.А. Куклев, Э.Б. Ходжамуратова***Ульяновский государственный технический университет***РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА УЛГТУ «ШКОЛА E-LEARNING»****Т.М. Егорова, В.А. Куклев***Ульяновский государственный технический университет***КОНЦЕПЦИЯ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ В РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ****З.А. Давлетова, Ю.В. Егорова***Уфимский государственный авиационный технический университет***ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПРОДВИЖЕНИЯ ИДЕЙ МЕЖКУЛЬТУРНОГО ДИАЛОГА СРЕДИ МОЛОДЕЖИ****И.Е. Васильева, Л.М. Завьялова***Государственное учреждение Ярославской области «Центр телекоммуникаций и информационных систем в образовании», Ярославль*

---

Составление сборника, редактирование и верстка – Сергеев А.О.

Тиражирование и брошюровка – "Университетские телекоммуникации".

Тел.: (812) 233-46-69. Тираж 200 экз. Зак. № от 18.06.2014 г.