



МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ СИМПОЗИУМ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНАЛИЗА ОТКРЫТЫХ БОЛЬШИХ
ДАННЫХ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ВЫЯВЛЕНИЯ ГЛОБАЛЬНЫХ
ТРЕНДОВ И ВЫЗОВОВ, СВЯЗАННЫХ С ФОРМИРОВАНИЕМ
И ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА

12 АПРЕЛЯ 2021 ГОДА
МОСКВА, РОССИЯ

ПРОГРАММА

СЕССИЯ 1: ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ БОЛЬШИХ ДАННЫХ: КЕЙСЫ УСПЕШНОГО ПРИМЕНЕНИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ

Модератор: Илья Соченков, зам. директора центра стратегической аналитики и больших данных, Институт статистических исследований и экономики знаний, НИУ ВШЭ, Россия

12:00	Илья Кузьминов, директор центра стратегической аналитики и больших данных, Институт статистических исследований и экономики знаний, НИУ ВШЭ, Россия Направления развития системы iFORA: перспективные визуально-аналитические продукты и новые индикаторы
12:20	Оздчан Саритас, заведующий Лабораторией исследований науки и технологий, Институт статистических исследований и экономики знаний, НИУ ВШЭ, Россия Использование больших данных в национальных форсайт-исследованиях: кейс ЮАР 2030
12:40	Юлия Мильшина, с.н.с. Института статистических исследований и экономики знаний, НИУ ВШЭ, Россия Тренды развития человеческого потенциала и рынка труда: результаты анализа больших данных
13:00	Павел Бахтин, руководитель направления по исследованию данных блока Технологии, департамент надежности, Сбер, Россия Создание векторных представлений научных документов на основе трансфера знаний с графа со-цитирований
13:20	Обсуждение и подведение итогов

СЕССИЯ 2: ПРИКЛАДНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ АНАЛИЗА БОЛЬШИХ ДАННЫХ И ОБРАБОТКИ ЕСТЕСТВЕННОГО ЯЗЫКА В БИЗНЕСЕ, ИССЛЕДОВАНИЯХ И КОНСАЛТИНГЕ

Модератор: Илья Кузьминов, директор центра стратегической аналитики и больших данных, Институт статистических исследований и экономики знаний, НИУ ВШЭ, Россия

13:45	Илья Соченков, зам. директора центра стратегической аналитики и больших данных, Институт статистических исследований и экономики знаний, НИУ ВШЭ, Россия Научно-технический ландшафт России в области искусственного интеллекта. Персоны, организации и основные тренды
14:05	Юлия Отмахова, с.н.с. Института экономики и организации промышленного производства СО РАН, Дмитрий Девяткин, н.с. ФИЦ «Информатика и управление» РАН, Россия Возможности применения методов и систем анализа больших коллекций полнотекстовых документов для оценки трансформации кадровой политики в условиях пандемии
14:25	Олег Ена, руководитель Проектного офиса ФИПС, Россия Искусственный интеллект: чего не хватает для реально бизнес-ценной патентной аналитики
14.45	Светлана Мальцева, профессор-исследователь МИЭМ, НИУ ВШЭ, Россия Требования к архитектуре больших данных для систем управления человеческими ресурсами
15:05	Обсуждение и подведение итогов

СЕССИЯ 3: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРИКЛАДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБРАБОТКИ БОЛЬШИХ ДАННЫХ И АНАЛИЗА ЕСТЕСТВЕННОГО ЯЗЫКА

Модератор: Илья Соченков, зам. директора центра стратегической аналитики и больших данных, Институт статистических исследований и экономики знаний, НИУ ВШЭ, Россия

15:30	Татьяна Шаврина, лидер команды AGI NLP, руководитель направления в Управлении развития компетенций по исследованию данных, Сбер Россия Все способы измерить слона: Russian Superglue & RuSentEval
15:50	Игорь Пивоваров, главный аналитик Центра компетенций НТИ «Искусственный интеллект», МФТИ, Россия Аналитика на больших данных – ящик Пандоры для человечества
16:10	Федор Дудырев, Алексей Незнанов, Ольга Максименкова, Институт образования, Факультет компьютерных наук, НИУ ВШЭ, Россия О методах работы с большими данными, представлением знаний и интеллектуальном анализе данных в перспективных программных системах персонализированного адаптивного обучения
16:30	Михаил Бурцев, руководитель проекта iPavlov, Россия Обработка естественного языка при помощи открытого фреймворка DeepPavlov

16:50 Обсуждение и подведение итогов

*Симпозиум организован в рамках гранта, предоставленного Министерством науки и высшего образования Российской Федерации (№ соглашения о предоставлении гранта: 075-15-2020-928).