

**XXVI Объединенная научная конференция
«Интернет и современное общество»
(Internet and Modern Society IMS-2023)**

Санкт-Петербург, 26 - 28 июня 2023 года

<http://ims.itmo.ru/>

**ПРОГРАММА
КОНФЕРЕНЦИИ**

Онлайн-регистрация



Сайт конференции



26 июня (ПОНЕДЕЛЬНИК) / 26 June (MONDAY)

9:00–10:00

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Регистрация участников / REGISTRATION Кофе / WELCOME COFFEE

ОТКРЫТИЕ XXV ОБЪЕДИНЕННОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ИНТЕРНЕТ И СОВРЕМЕННОЕ ОБЩЕСТВО»

10:00– 10:15 (Конференц-зал, 2 этаж / The Conference Hall, 2nd floor)

IMS -2023 OPENING & WELCOME [RUS]

Пленарные доклады / KEYNOTE LECTURE [RUS]

Председатель сессии:

Андрей Владимирович ЧУГУНОВ, канд. политич. наук, доцент, директор Центра технологий электронного правительства Института дизайна и урбанистики Университета ИТМО

10:15– 10:40

О КРЕАТИВНЫХ СПОСОБНОСТЯХ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Александр Валерьевич БУХАНОВСКИЙ, докт. технич. наук, проф., директор Мегафакультета Трансляционных информационных технологий, руководитель Исследовательского центра в сфере искусственного интеллекта «Сильный искусственный интеллект в промышленности» Университета ИТМО

10:40– 10:50

Вопросы и обсуждение доклада

10:50– 11:15

ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ПРАВА: РАЗВИТИЕ ЛИГАЛТЕХА В РОССИИ И В МИРЕ

Виктор Борисович НАУМОВ, докт. юридич. наук, управляющий партнер компании Nextons, профессор кафедры информационного права МГЮА им. Кутафина, гл. научн. сотр. сектора информационного права и международной информационной безопасности Института государства и права РАН

11:15– 11:25

Вопросы и обсуждение доклада

11:25– 11:50

ЦИФРОВАЯ ЭКОСИСТЕМА РЕГИОНА КАК ОСНОВА МЕЖВЕДОМСТВЕННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Андрей Сергеевич СЫТНИК, председатель Комитета цифрового развития
Ленинградской области

11:50– 12:00

Вопросы и обсуждение доклада

12:00– 12:30 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Симпозиум молодых ученых «КИБЕРПРОСТРАНСТВО: ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»

Сессия 1

12:30– 14:00 (Ауд./Room 1220)

Сопредседатели сессии:

Ольга Анатольевна ИГНАТЬЕВА, кандидат социологических наук, доцент
кафедры политического управления Факультета политологии СПбГУ

Дмитрий Александрович АРКАТОВ, старший преподаватель департамента
политологии и международных отношений, НИУ «Высшая школа
экономики» – Санкт-Петербург

**Интернет-коммуникации как инструмент формирования репутации и
коммуникационного сопровождения проектов развития территорий
(на примере проекта «Кронштадт. Остров фортов»)**

Людмила Дмитриевна Вельниковская

Санкт-Петербургский государственный университет

**Разработка методологии разметки срочности приема пациентов при
взаимодействии с диалоговыми системами**

Мария Юрьевна Якубова

Университет ИТМО

**Мониторинг коллективных средств размещения на основе данных из
открытых источников**

Юлия Викторовна Пестова, Ольга Анатольевна Николайчук, Дмитрий
Косоголов, Александр Иннокентьевич Павлов

*Институт динамики систем и теории управления им. В.М. Матросова
СО РАН*

Онлайн-доклады:

**Результаты деятельности управляющей организации по вопросу содержания
общего имущества многоквартирного дома**

Инна Валерьевна Корохова, Ольга Ивановна Шаталова
Северо-Кавказский социальный институт

Обсуждение докладов, комментарии участников конференции, дискуссия

14:00 – 15:00 Обеденный перерыв / LUNCH

**Симпозиум молодых ученых
«КИБЕРПРОСТРАНСТВО: ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СОЦИАЛЬНО-
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»**

Сессия 2

15:00– 17:00 (Ауд./Room 1220)

Сопредседатели сессии:

Ольга Анатольевна ИГНАТЬЕВА, кандидат социологических наук, доцент
кафедры политического управления Факультета политологии, Санкт-
Петербургский государственный университет

Дмитрий Александрович АРКАТОВ, старший преподаватель департамента
политологии и международных отношений, НИУ «Высшая школа
экономики» – Санкт-Петербург

Автоматизация платформы обратной связи Центра управления регионом

Нина Сергеевна Абрамян
*Алтайский государственный гуманитарно-педагогический университет
им. В.М. Шукшина*

**Анализ государственных порталов для бизнеса: на примере региональных
порталов Российской Федерации**

Юлия Петровна Заремская
Санкт-Петербургский государственный университет

**Влияние характеристик источника и дистрибьютора воспринимаемую
достоверность публикаций в социальных сетях**

Никита Алексеевич Шарин, Ксения Юрьевна Ерицян
Высшая школа экономики – Санкт-Петербург

**Разработка метода и алгоритмов интеллектуальной поддержки принятия
решений в системах организации образовательных конкурсов**

Виолетта Сергеевна Третьякова
Университет ИТМО

Обсуждение докладов, комментарии участников конференции, дискуссия

17:00– 17:30 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Young Scholars' Poster Session

DIGITAL TRANSFORMATION IN GOVERNANCE AND SOCIETY [ENG]

17:00 – 19:00 (Фойе перед конференц-залом / The Lobby, 2nd floor)

Moderator:

Yury A. KABANOV, Senior lecturer, Department of Political Science and International Affairs, HSE University in St. Petersburg

What Is It Like to Be a UX Specialist in CIS Countries?

Ivan S. Okuskov, Anna S. Moroz, Alena V. Suvorova
HSE University

The Impact of Health Opportunities on Social Mood

Anna V. Chizhik
ITMO University

Influence of Regional News Agenda on Social Mood

Anna V. Chizhik, Michil P. Egorov
ITMO University

Unveiling the Role of Political Regime: How E-Governance Shapes Quality of Governance in democratic and non-democratic countries

Alena G. Teplyshova
HSE University

Method of Automatic Semantic Annotation of Mathematical PDF Documents

Konstantin S. Nikolaev
Kazan Federal University

Machine Learning Deployment as a Web Service to Evaluate the Production Cycle of Environmental Goods: Primary Analysis of Ionic Liquids with Visualizations

Anna V. Chizhik, Alexander A. Trufanov, Vladimir I. Chizhik
ITMO University, St. Petersburg State University

Russian Feminities on Social Media: a Corpus-Aided Approach for Their Analysis

Yulia S. Shishebarova, Lyubov A. Sokolova, Ivan D. Mamaev
Baltic State Technical University "Voenmeh" named after D.F. Ustinov

Development of a Network Model for Urban Greening Based on the Characteristics of Plant Growth

Nikita M. Kopyt, Boris A. Nizomutdinov
ITMO University

Integrated Object-Oriented Concept of Geomarketing to Secure Sustainable Development Goals

Andrey N. Zemtsov, Mikhail A. Kuznetsov, Nelson Josemar Guerra
Volgograd State Technical University, Bee Engineering ICT, Portugal

Exploring Public Interest In Psychological Help in Russia: Google Trends Analysis

Sofya A. Polekhina, Yadviga E. Sinyavskaya

HSE University

Generation of Space Descriptions Based on Distributional Semantic Models

Svetlana P. Gorovaya

St. Petersburg State University

Methods of Analysis for Medium-Term and Long-Term Perspectives of Transport Industry Development

Yulia A. Moseeva

RANEPA, St. Petersburg

Crisis Communication and Reputation Management of Russian Brands on Social Media

Alena A. Rodicheva, Svetlana S. Bodrunova, Ivan Blekanov, Nikita I. Tarasov,

Natalia Y. Belyakova

St. Petersburg State University, RANEPA

Platform Adaptation of Russian News Media Content

Daria Savchuk, Svetlana S. Bodrunova

St. Petersburg State University

Empirical and Methodological Analysis of Agreement and Disagreement Through Prism of Deliberative Research

Daniil V. Volkovskii

HSE University

Сессия «ЭЛЕКТРОННОЕ ОБУЧЕНИЕ И ДИСТАНЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

12:30 – 14:00 (Ауд./Room 1221)

Сопредседатели:

Александр Юрьевич ФЕДОСОВ, доктор педагогических наук, профессор кафедры информационных технологий, искусственного интеллекта и общественно-социальных технологий цифрового общества, Российский государственный социальный университет

Дмитрий Евгеньевич ПРОКУДИН, доктор философских наук, доцент кафедры философии науки и техники, Санкт-Петербургский государственный университет

Развитие профессиональных компетенций digital специалиста в области культуры на основе сотрудничества музея и университета

Елена Георгиевна Гаевская, Николай Валентинович Борисов,
Мария Юрьевна Гладких
*Санкт-Петербургский государственный университет,
Государственный Русский музей*

Разработка междисциплинарного курса «Компьютерная анимация, компьютерная графика» на основе применения технологий электронного обучения

Анастасия Вадимовна Саванкова, Александр Юрьевич Федосов
Сергиево-Посадский филиал Всероссийского государственного университета кинематографии имени С.А. Герасимова, Российский государственный социальный университет

Онлайн-доклад:

«Обучение учителей» как способ интеграции методологии совместного взаимного обучения в учебный процесс российских вузов

Галина Евгеньевна Кедрова
Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова

Обсуждение докладов, комментарии участников конференции, дискуссия

14:00 – 15:00 Обеденный перерыв / LUNCH

Научно-практический симпозиум «ЭТИКО-ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ»

15:00– 17:00 (Ауд./Room 1221)

Сопредседатели сессии:

Вадим Юрьевич ПЕРОВ, кандидат философских наук, доцент, заведующий кафедрой этики, Санкт-Петербургский государственный университет

Прогресс разработок интерфейса систем искусственного интеллекта и проблема искусственной личности

Игорь Юрьевич Ларионов

Санкт-Петербургский государственный университет

Перспективы разработок искусственного морального агента (ИМА) в качестве этического советника (ЭС)

Вадим Юрьевич Перов

Санкт-Петербургский государственный университет

Сущность и роль этико-правовых норм в парадигме цифровой трансформации: цифровизация институтов культуры

Галина Михайловна Шаповалова

Владивостокский государственный университет экономики и сервиса

Зарубежные библиотеки в борьбе с фейковой информацией

Инна Геннадьевна Юдина

Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения Российской академии наук

Принцип проектируемой законности в регулировании искусственного интеллекта

Александр Александрович Котов

Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр Российской академии наук, Nextons

Онлайн-доклады:

Умное регулирование и манипуляция: этические аспекты применения поведенческих методов

Марина Леонидовна Давыдова

Волгоградский государственный университет

Персональные данные как объект правового регулирования: соотношение законодательства, общественного мнения и судебной практики

Евгений Алексеевич Мамай

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» – Нижний Новгород

Обсуждение докладов, комментарии участников конференции, дискуссия

27 июня (ВТОРНИК) / 27 June (TUESDAY)

9:00–10:00

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Регистрация участников / REGISTRATION Кофе / WELCOME COFFEE

IMS International Workshop «E-GOVERNANCE 2023» [ENG]

Session 1

10:00– 11:30 (Ауд./Room 1220)

Workshop Co-Chairs:

Leonid V. SMORGUNOV, PhD, Professor, the Head of Department of political governance, Saint-Petersburg State University

Evgeny M. STYRIN, PhD, the Head of International Laboratory for Digital Transformation in Public Administration, Institute for Public Administration and Governance (IPAG), National Research University Higher School of Economics

Citizens' readiness to use electronic public services: the case of St. Petersburg (Russia)

Anastasia A. Golubeva, Daria A. Bakalets, Evgenii V. Gilenko
Saint-Petersburg State University

Social Media Management in the Russian State Affiliated News Agencies: A Scoping Review

Ekaterina V. Mun, Svetlana S. Bodrunova
Saint-Petersburg State University

Network analysis of Z gen political participation in Youth Parliament

Olga A. Ignatjeva, Konstantin S. Kondratenko, Alexandr V. Pletnev, Irina I. Tolstikova
Saint-Petersburg State University, Saint-Petersburg University of Internal Affairs Ministry, ITMO University

Expanding Online Election Observation during the COVID-19 Pandemic

Nikolai V. Grishin, Olga V. Popova
Saint-Petersburg State University

On-line Presentations:

Quality Chain: A New Mode of Quality Management of Government Service

Chenghan Ming
Hunan Agriculture University, China

Definition and Regulation of Digital Ecosystems in Russian Federal Legislation

Elena A. Isaeva, Alexander A. Sokolov, Alexander A. Frolov
Demidov Yaroslavl State University

11:30– 12:00 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Межрегиональный научно-практический круглый стол «ЭЛЕКТРОННОЕ УЧАСТИЕ В РЕГИОНАХ РОССИИ 2020-2023: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

Сессия 2 семинара E-Governance 2023

12:00 – 13:30 (Ауд./Room 1220)

СМЕШАННЫЙ ФОРМАТ:

11:30 – 12:00 Подключение регионов и других онлайн-участников

Сопредседатели круглого стола:

Андрей Владимирович ЧУГУНОВ, кандидат политических наук,
директор Центра технологий электронного правительства Института
дизайна и урбанистики, Университет ИТМО

Андрей Александрович НИКОЛЬСКИЙ, заместитель начальника
отдела по работе с г. Санкт-Петербург АНО «Диалог Регионы»

Круглый стол проводится при поддержке Российского научного фонда в сотрудничестве с Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации России и АНО «Диалог Регионы».

Первая часть круглого стола посвящена презентации и экспертному обсуждению предварительной версии отчета «Мониторинг ресурсов электронного участия в России: 2023», подготовленного Центром технологий электронного правительства Университета ИТМО.

Ключевой доклад:

**Мониторинг каналов электронного участия в Российской Федерации:
результаты исследований 2022–2023 гг.**

Ольга Ивановна ВОЛКОВА, Георгий Олегович ПАНФИЛОВ,

Андрей Владимирович ЧУГУНОВ

Университет ИТМО

Авторы доклада расскажут об исследовательском проекте, методологии рейтинга и поделятся лучшими практиками развития электронного участия в субъектах и муниципалитетах России. Участники конференции и представители региональных и муниципальных администраций смогут задать вопросы и поделиться своим мнением относительно результатов исследования.

Вторая часть круглого стола посвящена открытому обсуждению результатов исследования, текущего состояния и перспектив развития электронного взаимодействия власти и граждан на федеральном, региональном и муниципальном уровнях.

От Минцифры России с кратким сообщением о текущем развитии Платформы обратной связи (ПОС) состоится выступление *Сташевской Галины Николаевны*, заместителя директора Департамента развития инфраструктуры электронного правительства.

От АНО «Диалог Регионы» выступит *Гошовская Анастасия Владимировна*, начальник отдела координации деятельности регионов Северо-Западного федерального округа АНО «Диалог Регионы».

Круглый стол проводится при поддержке проекта Российского научного фонда № 22-18-00364 «Институциональная трансформация управления электронным участием в России: исследование региональной специфики» (<https://rscf.ru/project/22-18-00364/>).

13:30 – 14:30 Обеденный перерыв / LUNCH

Международный семинар E-GOVERNANCE 2023

Сессия 3

14:30 – 16:00 (Ауд./Room 1220)

Сопредседатели сессии:

Александр Юрьевич СУНГУРОВ, доктор политических наук, профессор департамента политологии и международных отношений, НИУ «Высшая школа экономики» – Санкт-Петербург

Анастасия Алексеевна ГОЛУБЕВА, кандидат экономических наук, доцент кафедры Государственного и муниципального управления, академический директор программы бакалавриата «Государственное и муниципальное управление» Высшей школы менеджмента, Санкт-Петербургский государственный университет

Ключевой доклад:

Алгоритмическое публичное управление в аспекте политического: вычислимость и децизионизм

Леонид Владимирович СМОРГУНОВ, доктор философских наук, профессор, заведующий кафедрой политического управления факультета политологии, Санкт-Петербургский государственный университет

Цифровое доверие как ключевой фактор в формировании датацентричного государственного управления

Евгений Михайлович Стырин, Яна Антоновна Рыбушкина,

Анна Георгиевна Санина

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Перспективы развития подходов к оценке социального самочувствия: результаты наукометрического анализа

Людмила Александровна Видясова, Мария Юрьевна Якубова

Университет ИТМО

О применении инструментов электронного управления сотрудниками органов власти при взаимодействии с гражданами: результаты социологического опроса

*Алексей Геннадьевич Кузнецов, Владислав Александрович Белый
Северо-Западный институт управления Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Университет ИТМО*

Новая роль социальных сетей в контексте электронного взаимодействия власти и общества: кейс Ленинградской области

*Алина Сергеевна Метелева, Ольга Георгиевна Филатова
Санкт-Петербургский государственный университет, Университет ИТМО*

Подходы к измерению социального капитала для оценки результативности электронного взаимодействия граждан и власти (на примере городских цифровых сервисов)

*Елена Владимировна Стецко
Санкт-Петербургский государственный университет,
Университет ИТМО*

Обсуждение докладов, дискуссия

16:00 – 16:30 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Научно-практический круглый стол «ЭКОСИСТЕМА ГОРОДСКИХ СЕРВИСОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА: ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»

Сессия 4 семинара E-Governance 2023

16:30 – 18:00 (Ауд./Room 1220)

Сопредседатели круглого стола:

Николай Николаевич МИНАЕВ, доктор экономических наук, профессор, первый заместитель директора СПбГУП «Санкт-Петербургский информационно-аналитический центр»

Ольга Георгиевна ФИЛАТОВА, кандидат философских наук, доцент кафедры связей с общественностью в политике и государственном управлении Института «Высшая школа журналистики и массовых коммуникаций», Санкт-Петербургский государственный университет, старший научный сотрудник Центра технологий электронного правительства Института дизайна и урбанистики, Университет ИТМО

Ключевой доклад:

Экосистема городских сервисов Санкт-Петербурга: текущее состояние и перспективы развития

Денис Владиславович ЛУНГ, начальник отдела развития и проектирования информационных систем Управления развития перспективных проектов СПб ИАЦ

Круглый стол проводится при поддержке Российского научного фонда и Санкт-Петербургского Научного фонда в сотрудничестве с СПбГУП «Санкт-Петербургский информационно-аналитический центр».

Первая часть круглого стола посвящена презентации и экспертному обсуждению текущего состояния и планов развития перспективного проекта Санкт-Петербурга «Экосистема городских сервисов Цифровой Петербург».

Вторая часть круглого стола посвящена обсуждению результатов и планов создания цифровых сервисов в Санкт-Петербурге и тех эффектов и трудностей, с которыми связан процесс внедрения экосистемного подхода при развитии цифровизации города. К участию в обсуждении приглашены эксперты Научного совета по информатизации Санкт-Петербурга, федерального конкурса ПРОФ-ИТ, Экспертного совета СПб ИАЦ, Некоммерческого партнерства ПРИОР Северо-Запад и других профессиональных сообществ.

Ключевые направления и темы обсуждения:

- принципы развития экосистемы городских сервисов (ЭГС), подходы к интеграции ресурсов и систем;
- ролевая модель экосистемы и потенциал сотрудничества с научно-образовательным и экспертным сообществом;
- возможности для партнеров экосистемы и принципы сотрудничества.

Ссылки и информация:

- Каталог сервисов ЭГС на портале «Цифровой Петербург» - <https://catalog.petersburg.ru/>
- Информация для партнеров и заинтересованных в сотрудничестве - <https://about.petersburg.ru/>
- Подать заявку на включение сервисов в ЭГС (площадка ВКонтакте) - https://vk.com/petersburg_ru?w=app5708398-203874212
- Предложить свой сервис - https://vk.com/topic-203874212_47583299

Обсуждение, комментарии участников круглого стола, дискуссия

Круглый стол проводится при поддержке проекта Российского научного фонда и Санкт-Петербургского Научного фонда № 23-18-20079 «Исследование социальной результативности электронного взаимодействия граждан и власти в Санкт-Петербурге на примере городских цифровых сервисов» (<https://rscf.ru/project/22-18-00364/>).

Сессия «КУЛЬТУРОЛОГИЯ КИБЕРПРОСТРАНСТВА»

10:00 – 11:30 (Ауд./Room 1221)

Сопредседатели:

Ирина Ивановна ТОЛСТИКОВА, кандидат философских наук, доцент
кафедры культурологии, Университет ИТМО

Дмитрий Евгеньевич ПРОКУДИН, доктор философских наук, доцент
кафедры философии науки и техники, Санкт-Петербургский
государственный университет

Интерактивный брендинг «умного» города (Сыктывкарский проект)

Григорий Львович Тульчинский

*Национальный исследовательский университет «Высшая школа
экономики» – Санкт-Петербург*

Фиджитализации поколения Z: обзор исследований и подходов в Китае и России

Ирина Ивановна Толстикова, Ольга Анатольевна Игнатьева,
Александр Владиславович Плетнев, Константин Сергеевич Кондратенко
*Университет ИТМО, Санкт-Петербургский государственный
университет, Санкт-Петербургский университет МВД России*

Идентификация и систематизация в решении проблемы сохранения цифрового культурного наследия

Дмитрий Евгеньевич Прокудин, Николай Валентинович Борисов,
Ирина Анатольевна Мбого, Павел Петрович Щербаков,
Валентина Валентиновна Захаркина
Санкт-Петербургский государственный университет

Эра новой любви: онлайн романтика через призму рыночных отношений в Тиндер на примере пользователей из Санкт-Петербурга

Валерия Владимировна Львова
НИУ «Высшая школа экономики»

Обсуждение докладов, комментарии участников конференции, дискуссия

11:30– 12:00 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Международный научно-практический симпозиум «ЦИФРОВОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОНЦЕПЦИИ АКТИВНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ»

Соорганизаторы:

Университет ИТМО и Социологический институт РАН – филиал ФНИСЦ РАН

Председатель симпозиума:

Ирина Андреевна ГРИГОРЬЕВА, доктор социологических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Социологического института РАН - филиала ФНИСЦ РАН

Научно-практический симпозиум проводится 27 июня в рамках тематики исследований проекта «Отложенное старение или поздняя взрослость в России: как цифровое развитие меняет статус пожилых в эпоху COVID-19 и неопределенности», выполняемого при поддержке Российского научного фонда.

Программа симпозиума состоит из двух сессий научных докладов и результирующего круглого стола. **Первая сессия** научных исследований представляет результаты работы ученых из университета г. Ухань (КНР) и Социологического института РАН (Россия) по управлению данными и информацией в цифровом здравоохранении и пройдет на английском языке. **Вторая сессия** посвящена обсуждению результатов российских исследований возрастного цифрового неравенства и формированию концепции активного долголетия. Заключает симпозиум обсуждение в формате круглого стола. **На круглом столе** прозвучит ключевой проблемный доклад *Ирины Андреевны Григорьевой*, председателя Симпозиума и руководителя проекта РНФ. После доклада состоятся краткие выступления экспертов и исследователей и обсуждение заявленной проблематики.

IMS International scientific and practical Symposium «DIGITAL HEALTH AND ACTIVE AGING DEVELOPMENT» [ENG]

Session 1

12:00 – 13:30 (Ауд./Room 1221)

Workshop Co-Chairs:

Ludmila A. VIDYASOVA, Sociological Institute of the Russian Academy of Sciences, ITMO University, Saint Petersburg, Russia

Wei ZHANG, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, China

Digital health: a study of social risks for the elderly during the introduction of electronic services

Gennady M. Orlov

Sociological Institute of the Russian Academy of Sciences, Saint Petersburg

On-line Presentations:

Research on the Identification Methods of Upcoding under the DRG Payment System: A Case Study of a 3A-grade Hospital in Wuhan, China

Meixiang Huang, Zhiguo Zhang

School of Medicine and Health Management, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology

Research on the Formation Mechanism of Value Co-Destruction Behavior in Community Chronic Disease Services from the Perspective of Service

Wenrong Yan, Rong Li, Jingdong Ma

Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology

Measuring online healthcare consultation quality: Another perspective

Wei Zhang

Huazhong University of Science and Technology

The influence of children's advanced use of new media on mental health: the mediating role of network dependence and psychological resilience and the moderating role of parent-child relationship quality

Zhijie Zhang, Jing Ma

Zhengzhou Preschool Education College, Zhengzhou University

13:30 – 14:30 Обеденный перерыв / LUNCH

**Международный научно-практический симпозиум
«ЦИФРОВОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
КОНЦЕПЦИИ АКТИВНОГО ДОЛГОЛЕТИЯ»**

Сессия 2

14:30 – 16:00 (Ауд./Room 1221)

Сопредседатели сессии:

Ирина Андреевна ГРИГОРЬЕВА, доктор социологических наук, профессор, ведущий научный сотрудник Социологического института РАН - филиала ФНИСЦ РАН

Сергей Валерьевич КОВАЛЬЧУК, кандидат технических наук, старший научный сотрудник Национального центра когнитивных разработок Университета ИТМО

Роль визуальных онлайн образов в преодолении одиночества в повседневности пожилых людей

Константин Александрович Галкин

Социологический институт РАН-филиал ФНИСЦ РАН

Приоритетные области для развития цифровых сервисов и услуг, ориентированных на пожилых людей

Михаил Игоревич Равчик

Социологический институт РАН-филиал ФНИСЦ РАН

Исследование факторов использования цифровых сервисов пожилыми жителями Петербурга

Людмила Александровна Видясова

Социологический институт РАН-филиал ФНИСЦ РАН, Университет ИТМО

Интернет для повышения качества жизни и его использование пожилыми людьми

Ирина Ивановна Толстикова

Социологический институт РАН-филиал ФНИСЦ РАН, Университет ИТМО

Обсуждение докладов, комментарии участников семинара, дискуссия

16:00 – 16:30 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Круглый стол проекта «Отложенное старение или поздняя взрослость в России: как цифровое развитие меняет статус пожилых в эпоху COVID-19 и неопределенности»

16:30 – 18:00 (Ауд./Room 1221)

Модераторы круглого стола:

Ирина Леонидовна СИЗОВА, доктор социологических наук, профессор Факультета социологии, Санкт-Петербургский государственный университет

Геннадий Михайлович ОРЛОВ, кандидат физико-математических наук, заместитель генерального директора по цифровому развитию Северо-Западного окружного научно-клинического центра им. Л.Г. Соколова ФМБА России, старший научный сотрудник Социологического института РАН - филиала ФНИСЦ РАН

Ключевой доклад:

Здоровье, занятость или социальное участие. Пути продолжения взрослости

Ирина Андреевна ГРИГОРЬЕВА, докт. социол. наук, профессор, ведущий научный сотрудник Социологического института РАН - филиала ФНИСЦ РАН

Сегодня перспективы улучшения здоровья пожилых людей тесно связаны с развитием цифрового здравоохранения. С одной стороны, это вызвано востребованностью услуг здравоохранения у людей старшего возраста, с другой – необходимостью адаптации системы здравоохранения к росту численности стареющего населения, с третьей – с ростом образованности и активности самих пожилых.

В 2022 году 40% людей в возрасте 65+ пользовались интернетом на регулярной основе, 37% – каждый день. Дальнейшее развитие цифровых навыков и сферы цифрового здравоохранения позволит пожилым людям лучше понимать и

контролировать своё здоровье, чтобы убедиться, что здоровье может не ухудшаться параллельно с возрастом.

Расширенная аннотация ключевого доклада представлена на сайте конференции IMS-2023 – <https://ims.itmo.ru/digital-health.html>.

К участию в работе Симпозиума и круглого стола приглашены исследователи, эксперты, представители органов власти, отраслевых ассоциаций и профильных ведомств.

Темы и вопросы для обсуждения на круглом столе:

1. Возможности квалифицированной занятости и социальной активности пожилых для сохранения статуса взрослого и независимого гражданина
2. Цифровая среда и ее роль в участии и самореализации пожилых на рынке труда и в общественной жизни
3. Цифровая среда и ее место в формировании ответственного отношения к собственному здоровью

IMS International Workshop

«INTERACTIVE SYSTEMS & INFORMATION SOCIETY TECHNOLOGIES»

(InterSys2023)

Session 1

19 June 2023

8:00 – 11:30

Workshop Co-Chairs:

Elakkia R, PhD, Professor (Assistant), Birla Institute of Technology & Science (BITS Pilani, Dubai Campus)

8:00 St Petersburg time zone (MSK) / 9:00 UAE time (GST) / 2:00 Brazilian time (BRT)

Keynote presentation:

Assurance for Increasingly Autonomous Systems

Dr. Siddhartha Bhattacharyya, Associate Professor, Computer Engineering and Sciences, Florida Institute of Technology

9:30 MSK / 10:30 GST / 3:30 BRT

GraphCluster: A Hybrid Graph-Clustering Approach to Keyphrase Extraction

Rushikesh Karwa, Siddhesh Mehta, Rahul Chavan, Amit Joshi, Suraj Sawant
CoEP Technological University

Smart Video Number Plate Character Recognition using Hybrid Optimization-based YoloV3

Manoj K. Bhosale, Dr. Shubhangi B. Patil, Dr. Babasaheb B. Patil, Dnyaneshwar S. Mantri
Shivaji University

Vehicular CO2 Emission Prediction using LSTM Network

Shreejeet Sahay, Pranav Pawar, Yogita Wagh
Atidiv (India) Private Limited, BITS Pilani (Dubai Campus), e-Zest Digital Solutions Pvt. Ltd.

ResNet and ResNeSt-Based Deep Learning Models for Accurate COVID-19 Detection from Chest X-rays Radiographs

Indumathi C P, Santhoshsivan V, Selvakumar R
Anna University

Bi-Staged Attendance Automation System with Face and Voice Detection using Viola Jones Recognition Algorithm

Devi Priya R, Kirupa P, Rajasekaran T, Manoj Kumar S
KPR Institute of Engineering and Technology

IMS International Workshop

«INTERACTIVE SYSTEMS & INFORMATION SOCIETY TECHNOLOGIES»

(InterSys2023)

Session 2

27 June 2023

14:30 – 18:00 (Ауд./Room 1222)

Workshop Co-Chairs:

Maxim A. BAKAEV, PhD, Professor (Associate), Novosibirsk State Technical University, Russia

Roberto PEREIRA, PhD, Professor, Federal University of Paraná (UFPR), Curitiba, Brazil

14:30 St Petersburg time zone (MSK) / 15:30 UAE time (GST) / 8:30 Brazilian time (BRT)

Opening and presenting Session 1 IMS International Workshop InterSys2023

Elakkia R., PhD, Professor (Assistant), Birla Institute of Technology & Science (BITS Pilani, Dubai Campus)

14:40 MSK / 15:40 GST / 8:40 BRT

Keynote *presentation*:

Managing UX Debt

Gustavo Rossi, Professor of Computer Science, LIFIA, F. Informatica, *Universidad Nacional de La Plata and CONICET, Argentina*

15:30 MSK / 16:30 GST / 9:30 BRT

'UnnCyberpsy': A Web-Application for Psychophysiological Research of Subjective Sleepiness Dynamics

Valeriia A. Demareva, Valeriia V. Viakhireva

National Research University: Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod

Applying Norm Analysis Method on Value-Oriented Requirements for a Solution Against Violence

Deógenes Silva Junior, Júlia Ortiz, Roberto Pereira, M. Cecilia C. Baranauskas
Universidade Federal do Paraná

Democracy Concept in Adult Informatics Education (abstract)

Júlia Dos Santos Bathke Ortiz, Roberto Pereira

Universidade Federal do Paraná

Ethnographic analysis of a gamified course

Gustavo Yuji Sato, Roberto Pereira, Isabela Gasparini

Universidade Federal do Paraná, Universidade do Estado de Santa Catarina

Book Distribution Process in the Brazilian Book and Didact Material Program: A Sociotechnical Analysis for the Problem Understanding (abstract)

Patricia Castellano, Krissia Menezes, Roberto Pereira

Universidade Federal do Paraná

A prototype catalog of adaptation resources to support game designers in developing accessible digital games

Caio Carvalho, Luciano Teran, Marcelle Mota, Roberto Pereira

Universidade Federal do Paraná

A Toolkit for Ensuring Accessibility of Operating Systems: The Cyrillic Readers Case

Radka Nacheva

University of Economics - Varna

Evaluating Usability and User Experience in Touchable Holographic Solutions (abstract)

Thiago Campos, Eduardo Damasceno, Natasha Valentim

Universidade Federal do Paraná, Universidade Tecnológica Federal do Paraná

Game-Theoretic Methods for Analyzing the Security and Stability of Corporate Information Systems

Pavel V. Konyukhovskiy, Andrey Shabalin

Herzen State Pedagogical University of Russia, Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration

28 июня (СРЕДА) / 28 June (WEDNESDAY)

9:30–10:00

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Регистрация участников / REGISTRATION Кофе / WELCOME COFFEE

IMS International Workshop «Computational linguistics» (CompLing2023)

Session 1

10:00–11:30 (Ауд./Room 1220)

Workshop Co-Chairs:

Viktor P. ZAKHAROV, Candidate of Philological Sciences, Associate Professor of the Department of Mathematical Linguistics, Saint-Petersburg State University

Anna V. CHIZHIK, Candidate of Cultural Studies, Associate Professor of the Department of Information Systems in Arts and Humanities, Saint-Petersburg State University

Keynote presentation:

Research of Institute for Law Enforcement Problems in the Analysis of Legal Texts

Denis A. Saveliev

European University at St. Petersburg

Automatic keyword extraction from German journalistic discourse using statistical methods

Maria V. Khokhlova, Mikhail V. Koryshev

Saint-Petersburg State University

On Readability Evaluation of News Texts from Russian Multimodal University Websites

Marina S. Kogan, Marina V. Bolsunovskaya, Alina V. Cherkas, Elizaveta R.

Nikulina, Daria A. Gavrilik, Anna V. Rubtsova

Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University

A Corpus Study of the Russian Locative Variability

Timur I. Galeev, Anna V. Shevlyakova, Vladimir V. Bochkarev, Vera A. Kosova

Kazan Federal University

Word Sense Induction in Russian: evaluation of corpora pre-processing techniques and model selection

Yana K. Kondratenko, Olga A. Mitrofanova

Saint-Petersburg State University

On-line Presentation:

POS tagging of Uzbek texts using Hidden Markov Model (HMM) and Viterbi algorithm

Elov Botir, Shahlo Khamroeva, Zilola Khusainova, Nizomaddin Khudayberganov,
Umid Yodgorov, Aziz Yuldashev
Tashkent State University of Uzbek Language and Literature

11:30– 12:00 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Session 2

12:00–13:30 (Ауд./Room 1220)

Where Is Happily Ever After? A Study of Emotions and Locations in Russian Short Story of 1900-1930

Anna D. Moskvina, Margarita A. Kirina
National Research University Higher School of Economics, Saint-Petersburg

Topic label generation in the popular science corpus

Olga A. Mitrofanova, Lia V. Ten, Mark M. Athugodage
Saint-Petersburg State University

About of identification of situational roles of entities in the context of the task of semantic information retrieval

Anastasiia S. Gavrilkina, Nikolay V. Maksimov, Olga L. Golitsina
National Research Nuclear University MEPhI

The Cross-evaluation Crux for Computational Phylogenetic Linguistics

Iliia Afanasev
National Research University Higher School of Economics; MTS Artificial Intelligence Center, LLC

Toward a constructive definition of the properties of information

Nikolay V. Maksimov, Alexander A. Lebedev
National Research Nuclear University MEPhI

13:30 – 14:30 Обеденный перерыв / LUNCH

Международный семинар «КОМПЬЮТЕРНАЯ ЛИНГВИСТИКА»

Сессия 3

14:30–16:00 (Ауд./Room 1220)

Сопредседатели семинара:

Виктор Павлович ЗАХАРОВ, кандидат филологических наук, доцент кафедры математической лингвистики, Санкт-Петербургский государственный университет

Анна Владимировна ЧИЖИК, кандидат культурологии, доцент кафедры коммуникационных технологий и связей с общественностью, Санкт-Петербургский государственный университет

Сравнение моделей векторизации текстов для задачи анализа тональности коротких сообщений из социальных сетей

Анна Владимировна Чижик

Санкт-Петербургский государственный университет, Университет ИТМО

Сравнение NLP-моделей на задаче суммаризации академических текстов на русском языке

Дмитрий Вадимович Мельничук, Анастасия Викторовна Носкина
Саратовский государственный университет

Функционирование устойчивой модели <X от слова Y> в современном интернет-пространстве

Юлия Сергеевна Локалина

Санкт-Петербургский государственный университет

Поддержка модели превентивной медицины: модуль обработки естественного языка для дистанционного взаимодействия "клиника-пациент"

Анна Владимировна Чижик, Мичил Прокопьевич Егоров, Мария Юрьевна Якубова, Дмитрий Андреевич Погребной, Айталипа Сергеевна Кривошапкина

Санкт-Петербургский государственный университет, Университет ИТМО

Выявление скрытых закономерностей в реакции общества на бренд: анализ привлекательности названия методами машинного обучения

Екатерина Михайловна Татур, Екатерина Владиславовна Клименко
Санкт-Петербургский государственный университет

Обсуждение докладов, комментарии участников конференции, дискуссия

Международный семинар «ЦИФРОВАЯ УРБАНИСТИКА» IMS International Workshop «Digital City» (DCity2023)

10:00 – 11:30 (Ауд./Room 1222)

Workshop Co-Chairs:

Sergey A. MITYAGIN, PhD, Director of Institute of Design and Urban Studies,
ITMO University

Danila S. PARYGIN, PhD, Head of Department of Digital Technologies for Urban
Studies, Architecture and Civil Engineering, Volgograd State Technical
University

Ontological engineering to support building, urban planning and environmental security solutions

Artem G. Shcherbakov, Nikolay M. Rashevskiy, Natalia P. Sadovnikova, Artyom
D. Chikin, Danila S. Parygin
Volgograd State Technical University

Monitoring Urban Population's Quality of Life via Digital Footprint: the Case of Novosibirsk

Elizaveta Y. Babaikina, Galina I. Kurcheeva, Maxim A. Bakaev
Novosibirsk State Technical University

Planning of the species composition of urban green spaces using network modeling and comments from users of social networks

Boris A. Nizomutdinov
ITMO University

Исследование механизмов электронного взаимодействия городских властей и жителей: результаты разработки классификатора обращений граждан в Петербурге

Людмила Александровна Видясова, Александр Сергеевич Антонов
Университет ИТМО

IMS International Workshop «Internet Psychology» (IntPsy2023)

Session 1

10:00 – 11:30 (Ауд./Room 1221)

Workshop Co-Chairs:

Alexandre A. J. BUYSSE, Doctor in Educational sciences, Professor, Arts for you(th) Center for intervention on Development, Canada

Natalya N. KOROLEVA, Doctor of Psychological Sciences, Professor, Head, Department of Professional Psychology & Information Technologies in Education, Herzen State Pedagogical University, Russia

Teachers' perspective on mobile devices usage in school environment

Elena B. Spasskaya, Yuliya L. Proekt

Herzen State Pedagogical University of Russia

Problems of Measuring University Students' Attitudes towards Digital Education Technologies: Case of Russian Sample / Online

Irina A. Novikova, Polina A. Bychkova, Dmitriy A. Shlyakhta, Alexey L. Novikov
Peoples' Friendship University of Russia named after Patrice Lumumba

11:30– 12:00 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Международный семинар «КИБЕРПСИХОЛОГИЯ»

Сессия 2

12:00 – 13:30 (Ауд./Room 1221)

Сопредседатели семинара:

Александр БЮССИ, доктор педагогических наук, профессор, Центр содействия развитию искусством, Канада

Наталья Николаевна КОРОЛЕВА, доктор психологических наук, профессор, заведующая кафедрой психологии профессиональной деятельности и информационных технологий в образовании РГПУ им. А.И. Герцена, Россия

Связи проблемного использования социальных сетей с макиавеллизмом, направленностью личности и навыками коммуникации / Online

Виктор Павлович Шейнов, Владислав Олегович Ермак

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Белорусский государственный университет

Метакогнитивные навыки как предикторы процессуальных характеристик онлайн-поиска учебной информации (на примере старшеклассников)

Анастасия Владимировна Микляева, Владимир Николаевич Панферов
Российский государственный педагогический университет

им. А.И. Герцена

Легитимизированная агрессия в контексте компьютерной игровой зависимости и жанровых предпочтений геймеров

Наталья Вадимовна Богачева, Виталий Евгеньевич Епишин
Первый Московский Государственный Университет им. Сеченова

Психологические аспекты коммуникации геймеров форумных ролевых игр

Анатолий Николаевич Алёхин, Светлана Игоревна Беляева,
Дарина Александровна Голубец
*Российский государственный педагогический университет
им. А.И. Герцена*

Виды кибербуллинга: согласованность шкал как способ анализа / Online

Наталья Владимировна Авербух, Владимир Лазаревич Назаров
Уральский федеральный университет

Анализ поисковых запросов как инструмент оценки рисков саморазрушающего поведения (на примере поисковой системы Яндекс)

Борис Абдуллохонович Низомутдинов, Анна Борисовна Углова
*Российский государственный педагогический университет
им. А.И. Герцена, Университет ИТМО*

13:30 – 14:30 Обеденный перерыв / LUNCH

Международный семинар «КИБЕРПСИХОЛОГИЯ»

Сессия 3

14:30 – 16:00 (Ауд./Room 1221)

Сопредседатели семинара:

Александр БЮССИ, доктор педагогических наук, профессор, Центр содействия развитию искусством, Канада

Наталья Николаевна КОРОЛЕВА, доктор психологических наук, профессор, заведующая кафедрой психологии профессиональной деятельности и информационных технологий в образовании РГПУ им. А.И. Герцена, Россия

Отношение практикующих психологов к применению технологий виртуальной реальности в консультировании

Амина Рамильевна Крутикова
*Российский государственный педагогический университет
им. А.И. Герцена*

Прогулка по виртуальному парку: контент-анализ как метод измерения феномена присутствия / Online

Наталья Владимировна Авербух
Уральский федеральный университет

Использование автоматизированной системы для сбора данных при исследовании динамики уровня субъективной сонливости / Online

Валерия Алексеевна Демарева, Ирина Олеговна Зайцева, Валерия Валерьевна Вяхирева

Нижегородский государственный университет им. Н. И. Лобачевского

Факторная структура профессионального самоопределения подростков с проблемным использованием интернета

Юлия Валентиновна Петрова, Наталья Николаевна Королева, Ирина Марковна Богдановская

Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена

Keynote presentation:

Possible results of online teaching and use of A.I.: a human pandemic / Online

Alexandre A. J. BUYSSE, Doctor in Educational sciences, Professor, Arts for you(th) Center for intervention on Development, Canada

16:00 – 16:15 Кофе-брейк / COFFEE BREAK

Фойе перед конференц-залом (2 этаж) / The Lobby (2nd floor)

Пленарная дискуссия

16:15 – 17:00 (Ауд./Room 1220)

Ключевой доклад:

О чистоте русского языка в научных работах

Станислав Витальевич МИКОНИ

Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский Центр РАН

Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН

Обсуждение доклада, комментарии участников семинара, дискуссия

Завершение объединенной конференции IMS-2023

17:00 – 17:30 (Ауд./Room 1220)

Николай Валентинович БОРИСОВ, Санкт-Петербургский госуниверситет

Дмитрий Евгеньевич ПРОКУДИН, Санкт-Петербургский госуниверситет

Андрей Владимирович ЧУГУНОВ, Университет ИТМО

Обсуждение результатов конференции, выступления и комментарии руководителей направлений и участников конференции, планы на 2024 год