



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ФОРСАЙТ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА

ПРОГРАММА

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»
МЯСНИЦКАЯ УЛ., Д. 11 (АУД. 518)
20-22 НОЯБРЯ 2019
МОСКВА, РОССИЯ

20 ноября 2019

**СПЕЦИАЛЬНЫЙ СЕМИНАР
УМНЫЕ ГОРОДА И УСТОЙЧИВОЕ ГОРОДСКОЕ БУДУЩЕЕ**

14:30 Регистрация участников

15:00 Озчан Саритас, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия
Вступительное слово

СЕССИЯ 1: ПРОЕКТ «ГОРОДА 4.0»

Председатель: Апиват Ратанавараха, Университет Чулалонгкорна, Таиланд

15:10 Апиват Ратанавараха, Университет Чулалонгкорна, Таиланд
Обзор проекта «Города 4.0»

15:20 Пантира Джулайанонт, Университет Чулалонгкорна, Таиланд
Будущее жизни по вертикали

15:30 Анук Питуктханин, Университет Чулалонгкорна, Таиланд
Будущее бездомных

15:40 Ван Чантавиласонг, Университет Чулалонгкорна, Таиланд
Будущее сферы обслуживания

15:50 Пимсук Санит, Университет Чулалонгкорна, Таиланд
Будущее передвижения на мотоцикле

16:00 Понсан Вичиенпрадит, Университет Чулалонгкорна, Таиланд
Будущее покупки продуктов в магазинах

16:10 Апиват Ратанавараха, Университет Чулалонгкорна, Таиланд
Вопросы и ответы, дискуссия и подведение итогов сессии

16:20 Кофе

**СЕССИЯ 2: СОЦИАЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕНДЫ РАЗВИТИЯ ГОРОДОВ И СФЕРЫ
ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

Председатель: Озчан Саритас, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

16:40 Джо Равец, Университет Манчестера, Соединенное Королевство
Проект ООН «Будущее пригородных районов» (ТВС)

16:55 Пабло Давид Голдин Маркович, магистерская программа «Прототипирование городов будущего» НИУ ВШЭ, Россия; Елена Митрофанова, Международная проектно-учебная лаборатория экспериментального проектирования городов («Шухов Лаб») НИУ ВШЭ, Россия
К городу с нулевым уровнем выбросов: вызовы и размышления о концепции развития Москвы на период до 2050 года

17:10 Ирина Ильина, Институт региональных исследований и городского планирования, факультет городского и регионального развития НИУ ВШЭ, Россия
Тренды цифровой трансформации российских городов

17:20 Юлия Мильшина, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия
Глобальные тренды в жилищной сфере

17:30 Любовь Матич, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия
Технологические дорожные карты для сферы жилищного строительства

17:40 **Мозговой штурм по разработке дорожных карт для сферы жилищного строительства**

18:20 **Дискуссия и подведение итогов**

21 ноября 2019 года

9:20 Регистрация участников

9:50 Вступительное слово

СЕССИЯ 1: НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРСАЙТ: НОВЫЕ МЕТОДЫ И СФЕРЫ ПРИЛОЖЕНИЯ

Председатель: Леонид Гохберг, НИУ ВШЭ, Россия

10:00 Александр Чулок, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия
Комбинированные методы форсайта для изучения стратегического развития корпораций: пример российских компаний

10:20 Джон Суини, Гавайский университет в Маноа, США; Казахстанский научно-исследовательский институт по изучению будущего и прогнозирования, Университет Нархоз, Казахстан (по скайпу)

Партисипаторное будущее в теории и на практике: результаты совместного исследования с NESTA и Action Foresight "Global Swarm"

10:40 Юлия Мильшина, Дарья Павлова, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия
Анализ ключевых событий будущего (Timelines) и «диких карт» (Wild Cards) при проведении форсайт-исследований на национальном уровне

11:00 Илья Кузьминов, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия
Стратегическое значение новых генеративных языковых моделей для сектора аналитики и консалтинга

11:20 Кофе

СЕССИЯ 2: СОЦИАЛЬНОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ФОРСАЙТА

Председатель: Хосе Кордейро, Глобальный центр исследований будущего "The Millennium Project", США

11:40 Джо Равец, Университет Манчестера, Великобритания
От больших данных к пониманию смыслов: форсайт как инструмент на пути к коллективному разуму (ТВС)

12:00 Ибон Зугаста Горостиди, Центр "The Millennium Project" в Испании
Будущее работы и технологий на период до 2050 года: результаты исследования

12:20 Озчан Саритас, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия
Цифровизация форсайта

12:40 Апиват Ратанавараха, Университет Чулалонкорна, Таиланд
Города 4.0: будущее тайских городов

13:00 Обед

СЕССИЯ 3: ФОРСАЙТ: ОТРАСЛЕВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Председатель: Кунико Урашима, Национальный институт научно-технической политики, Япония

14:00 Хосе Кордейро, Глобальный центр исследований будущего "The Millennium Project", США
Шкала развития цивилизации Кардашёва: от прошлого к будущему

14:20 Павел Бахтин, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия
Прогнозирование исследовательских фронтов в области искусственного интеллекта на основе семантического анализа

14:40 Сара Чи, Национальный университета Сингапура, Сингапур
Обучение в цифровой экономике

15:00 Андрей Дутов, Владислав Клочков, Национальный исследовательский центр «Институт имени Н.Е. Жуковского», Россия
Форсайт научно-технологического развития и социальные аспекты технологических сдвигов

15:20 Кофе

СЕССИЯ 4: ФОРСАЙТ: МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Председатель: Сара Чи, Национальный университета Сингапура, Сингапур

15:40 Кунико Урашима, Национальный институт научно-технической политики, Япония
Обзор 11-го японского опроса по методу Дельфи

16:00 Сурачай Сатхиткунарат, Центр технологического форсайта АТЭС, Таиланд
Смена парадигмы национальной политики Таиланда: ключевая роль форсайта

16:20 Ронпин Му, Центр изучения инноваций и развития, Китайская академия наук, КНР
Научно-технологический форсайт в Китае: методология и организация (ТВС)

16:40 Фабьен Гу-Бодиман, Центр исследований будущего "proGective", Франция
Управление X.0: новый инструмент на пути к справедливой экономике

17:00 Комкрит Сивара, Нефтяное управление Таиланда (Petroleum Authority of Thailand – PTT)
Форсайт преобразования городов, сообществ и бизнеса: возможности и перспективы развития РТТ

17:20 Подведение итогов

22 ноября 2019 года

9:00 Регистрация участников

СЕССИЯ 5. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА

Председатель: Александр Соколов, НИУ ВШЭ, Россия

09:30 Вступительное слово

09:40 Лут Лейдесдорф, Амстердамский университет, Нидерланды; Инга Иванова, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ
Измерение междисциплинарности и синергии

10:00 Кеун Ли, Сеульский национальный университет, Республика Корея

Национальные инновационные системы стран БРИКС: международные сравнения

10:20 Виталий Рудь, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

Технологическое неравенство российских высокотехнологичных производственных предприятий: вызов для модернизации?

10:40 Станислав Заиченко, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

**Частные и государственные научные организации:
Доводы в пользу селективной научно-технической политики**

11:00 Кофе

СЕССИЯ 6: НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Председатель: Вольфганг Полт, Исследовательский центр Йоаннеум, Австрия

11:20 Алена Нефедова, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

Инновации на рабочем месте: результаты всероссийского обследования

11:40 Валентина Чилло, Политехнический университет Марче, Италия

**Инновации с помощью цифровой революции.
Роль мягких навыков в повышении эффективности фирмы**

12:00 Валентина Полякова, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

**Готовы ли люди в России жить и работать с роботами?
Наблюдения по результатам всероссийского опроса**

12:20 Джонатан Линтон, Шеффилдский университет, Соединенное Королевство; ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия; Сюй Вэй, Китайская корпорация материалов

Понимание различного воздействия инноваций в цепочке поставок

12:40 Обед

СЕССИЯ 7: НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ И ИННОВАЦИОННАЯ ПОЛИТИКА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Председатель: Дирк Майснер, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

13:40 Валерия Власова, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

Эффекты мер инновационной политики на взаимодействие промышленности и науки

14:00 Екатерина Стрельцова, Глеб Кузьмин, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

Российские «технополисы»: технологическая специализация городов

14:20 Ярослав Еферин, Евгений Куценко, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия

**Выявляя «водовороты» и «тихие гавани»:
долгосрочная динамика отраслей специализации в регионах России**

14:40 Манлио дель Джудиче, Университет Линк Кампус, Италия

**Эволюция и управление активами знаний в цифровой сети:
будущее управления знаниями**

15:00 Кофе

СПЕЦИАЛЬНЫЙ СЕМИНАР
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В СТРАНАХ БРИКС



Председатели: Андрей Анিকেев, заместитель директора Департамента государственной научной и научно-технической политики Министерства науки и высшего образования Российской Федерации; Пауло Сезар Ду Валле Торрес, отдел науки, технологий и инноваций Посольства Бразилии в Российской Федерации

15:20	Приветственное слово
15:30	Марсиу де Миранда Сантуш, Центр управления и стратегических исследований в области науки, технологий и инноваций, Бразилия Краткий анализ текущего взаимодействия ученых из стран БРИКС в отдельных областях
15:50	Максим Коцемир, Александр Соколов, ИСИЭЗ НИУ ВШЭ, Россия БРИКС+: библиометрический анализ возникающих экономик
16:10	Гаутам Госвани, Совет по технологической информации, прогнозированию и оценке, Индия Долгосрочный форсайт науки и технологий в Индии
16:30	Кофе
16:50	Си Фей, Китайская академия научно-технологического развития, КНР Будущее науки и технологий в Китае (ТВС)
17:10	Млунгиси Селе, Национальный консультативный совет по инновациям, Министерство науки и технологий ЮАР Возникающие научно-технологические и инновационные приоритеты в ЮАР
17:30	Нинель Сенюк, НИУ ВШЭ; Центр ЮНИДО в Российской Федерации Перспективы участия малых и средних инновационных стартапов стран БРИКС в глобальных цепочках стоимости: на примере РФ
17:40	Ольга Юдина, Министерство энергетики Российской Федерации Платформа энергетических исследований БРИКС – промежуточные результаты и планы развития
17:50	Подведение итогов