Отчет о проведении  
 XIV международной научно-практической конференции  
 «ГОСУДАРСТВО И БИЗНЕС. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ»  
 совместно с Северо-Западным институтом управления РАНХиГС при Президенте Российской Федерации

1. Регламент проведения Конференции определялся Приказом по Северо-Западному институту управления (СЗИУ) от 03.03.2022 №80, подписанным директором А.Д. Хлутковым. В соответствии с Приказом основную организационную деятельность по администрированию проведения Конференции взял на себя СЗИУ в продолжение многолетней практики проведения конференций по анонсированной проблематике на новой научно-организационной и теоретико-методологической основе, что позволило «повысить уровень обсуждения особенностей социально-экономических проблем и тенденций развития экономики в Северо-Западном регионе России».

Также согласно Приказу в Программный комитет Конференции вошли четыре представителя ИПРЭ РАН: акад. РАН В.В. Окрепилов, проф. А.Д. Шматко, проф. В.А. Курзенев и д.ф.-м.н. В.Т. Перекрест. При этом директор ИПРЭ РАН А.Д. Шматко – в качестве сопредседателя Программного комитета.

1. Основные вопросы, выносимые на обсуждение Конференции:[[1]](#footnote-1)
2. Современное состояние и тенденции экономического развития. Особенности экономического развития России и Северо-Западного региона. Влияние пандемии на мировую экономику и экономику России;
3. Проблемы цифровой трансформации общества, проблемы цифровой экономики и создания экосистемы. Количественные методы и компьютерное моделирование социально-экономических процессов. Практический опыт внедрения цифровых технологий. Цифровизация образования.
4. Вопросы взаимодействия государства, научно- образовательного сообщества и бизнеса в современных условиях при решении задач экономического развития России.
5. Стратегия современной России в информационном обществе. Стратегирование социально-экономических процессов на национальном и региональном уровнях.
6. Особенности и проблемы руководства и управления экономическими процессами. Опыт практического применения современных инструментов менеджмента. Информационный и стратегический менеджмент. Проблемы экономической безопасности.
7. Государственные и региональные проблемы экономического развития России. Особенности Северо-Западного региона. Проблемы развития Арктики.
8. Модели роста экономики и социальная ответственность государства и бизнеса.
9. Проблемы образования в условиях перехода к цифровой экономике, формирования глобального образовательного пространства.

На пленарном заседании Конференции директор ИПРЭ РАН проф. А.Д. Шматко выступил с приветственным обращением к участникам Конференции. Также на пленарном заседании было оглашено приветствие научного руководителя ИПРЭ РАН акад. РАН В.В. Окрепилова.

1. Участие в работе секций:

Секция 1. Цифровая экономика, бизнес-информатика, математическое моделирование социально-экономических процессов и систем.

Председатели секции: Курзенев В.А., д.т.н., проф. (проф. СЗИУ, гл.н.с. ИПРЭ РАН); Наумов В.Н., д.в.н., проф. (зав. кафедрой СЗИУ); Перекрест В.Т., д.ф.‑м.н. (зав. лаб. ИПРЭ РАН).

От ИПРЭ РАН выступили с докладом:

1. Перекрест В.Т., Воронина Д.Е. Особенности экономико-математического моделирования пространственных экономических систем в парадигме цифровизации.

2. Леонтьева А.Н., Виноградова М.В. Направления реализации государственной политики цифровой трансформации в социальной сфере

3. Каныгин Г.В.***[[2]](#footnote-2)*** Технологии концептуализации в задачах исследования социальной сферы.

Секция 2. Современная экономика России. Тенденции, перспективы, проблемы и возможные пути их решения.

От ИПРЭ РАН выступили с докладом:

4. Гринчель Б.М. Назарова Е.А. Оценка влияния Covid-19 на инновационное развитие регионов Северо-Западного федерального округа.

1. Участие в работе круглых столов:

Круглый стол 1. Математическое моделирование социально-экономических процессов на региональном уровне.

Модераторы: Курзенев В.А., д.т.н., проф. (проф. СЗИУ, гл.н.с. ИПРЭ РАН); Перекрест В.Т., д.ф.-м.н. (зав. лаб. ИПРЭ РАН).

От ИПРЭ РАН выступили с докладом:

5. Перекрест В.Т. Презентация проекта научно-образовательного семинара «Проблемы математического моделирования социально-экономических процессов и систем».

6. Курзенев В.А. Перекрест И.В., Воронина Д.Е. Основные технологические принципы математического моделирования пространственных экономических систем.

7. Перекрест И.В. Особенности применения балансовых технологий в задачах прогнозного оценивания трудовых ресурсов при государственном регулировании региональных рынков труда.

8. Воронина Д.Е., Фример Е.В., Пархоменко Л.И. Информационно-аналитические технологии комплексной верификация информационной базы экономико-математического моделирования пространственных экономических систем.

9. Каныгин Г.В. Структурный нарратив: формализация смысловых связей предмета исследования.

10. Гагулина Н.Л. Моделирование показателей качества жизни: качество среды обитания.

11. Микуленок А.С. Богачев В.Ф. Формирование механизма взаимодействия регионов АЗРФ.

1. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

1. Всего в работе Конференции приняло участие свыше 120 человек, сотрудники ИПРЭ РАН осуществляли руководство работой одной секции и одного круглого стола и выступили с 11 докладами.

2. Представляется целесообразным организация совместного с СЗИУ РАНХиГС научно-образовательный семинар «Проблемы математического моделирования социально-экономических процессов и систем».

Семинар проводится на площадке ИПРЭ РАН. Положение о семинаре обсуждается на Ученом совете ИПРЭ и утверждается директором ИПРЭ РАН.

Общее руководство семинаром возлагается на научного руководителя ИПРЭ РАН. В частности – формирование и утверждения рабочей группы (совета) семинара из состава ведущих специалистов научного и профессорско-преподавательского состава ИПРЭ РАН и СЗИУ РАНХиГС.

Предлагаются следующие тематические направления работы семинара:

* Вопросы концептуализации общих / латентных понятий: «Экономика знаний», «Экономика качества» и др. При этом концептуальное моделирование рассматривается как начальный этап математического моделирования социально-экономической конъюнктуры (структурно-логическая формализация предметной области исследования) – от схоластики до концептуальной аналитики.
* Этапы, формы и форматы математического моделирования. В частности, в дифференциации: математическая модель – математический метод, математические и прикладные технологии и методики разработанных технологий, пилотная реализация, верификация и апробация, «производственная» прикладная система реализации разработанного математического инструментария
* Метрологические аспекты математического моделирования пространственных социально-экономических систем: информационные технологии и виды информационных ресурсов. В частности: официальная статистическая методология и государственная статистика; нормативные правовые документы; различные виды негосударственной статистики. Эконометрика и панельные данные.
* Экономико-математическое моделирование как синтез теоретико-методологических и инструментально-технологических подходов в исследовании пространственных социально-экономических систем.
* Тематическая дифференциация экономико-математических исследований. Различные виды пространственных экономических систем: мега- и макро-регионы, регионы и муниципальные образования.
* Функциональная структура предметной области моделирования: общие, тематические и контекстные разделы.

3. Представляется перспективным сотрудничество с Комитетом по социальной политике Санкт-Петербурга по формированию ***регионального информационного ресурса*** на основе статистических данных Комитета. Предварительное предложение было сделано Заместителю председателя Комитета Буйневичу Дмитрию Викторовичу во время Конференции.

Зав. лабораторией ИПРЭ РАН, д.ф.-м.н. В.Т.Перекрест

26 апреля 2022 г.

1. Ниже выделены позиции, которые представляются наиболее актуальными в контексте исследований ИПРЭ РАН. [↑](#footnote-ref-1)
2. Доктор социологических наук, сотрудник Социологического института, участвовал в подготовке Конференции в составе «команды» ИПРЭ РАН. [↑](#footnote-ref-2)