



Российская академия наук  
Сибирское отделение Российской академии наук  
Министерство науки и высшего образования РФ



Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН  
Новосибирский национальный исследовательский государственный университет

Партнеры

Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН  
Новосибирский государственный технический университет



# ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ:

история и современность

памяти  
академика  
**А.Г.Гранбера**

II Всероссийская  
конференция | Новосибирск - 2021  
11-15 октября

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе II Всероссийской конференции с международным участием «Пространственный анализ социально-экономических систем: история и современность», посвященной памяти академика А. Г. Гранберга с 11 по 15 октября 2021 г. в Новосибирске.

Наша конференция продолжает традиции научной школы академика А.Г. Гранберга, внесшего неоценимый вклад в становление региональной науки в России. Мы ожидаем ученых из разных регионов и стран, принадлежащих к разным научным школам, которые представляют современное состояние региональных исследований на постсоциалистическом пространстве.

Мы намерены обсудить опыт применения новых данных и методов для изучения пространственной экономики, а также стимулировать дискуссию по теоретическим и прикладным исследованиям в области пространственного моделирования социально-экономических систем.

В рамках нашей конференции состоится также XVII Осенняя конференция молодых ученых в новосибирском Академгородке «Актуальные вопросы экономики и социологии».

Приглашаем Вас стать как участниками, так и партнерами (ко-организаторами) конференции. Партнерство предполагает либо финансовую (спонсорскую) поддержку, либо программную (приглашение авторитетных специалистов в качестве ключевых докладчиков по темам Конференции) и информационно-методическую поддержку (подготовка методических и информационных материалов за счет средств ко-организатора (в координации и с помощью ИЭОПП СО РАН)). Во время Конференции ко-организаторам будет предоставлена возможность продемонстрировать свои услуги, ресурсы и деятельность.

Мы надеемся, что Конференция послужит основой для дальнейшего плодотворного сотрудничества ученых разных регионов и стран.

**Место проведения конференции** Новосибирск.

пр. Академика Лаврентьева, 17, Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН, ул. Пирогова, 1, Новосибирский национальный исследовательский государственный университет.

**Контактная информация**

Сайт <http://ieie.su/conf/granberg2021>. E-mail Оргкомитета: [conf\\_granberg@ieie.nsc.ru](mailto:conf_granberg@ieie.nsc.ru),  
тел./факс: (383) 330-05-30.

Председатель оргкомитета Суслов Виктор Иванович.

Ученый секретарь оргкомитета Мельникова Лариса Викторовна.

**Будем рады видеть Вас на конференции!**

С уважением, Оргкомитет



## Пространственный анализ социально-экономических систем: история и современность

**II Всероссийская конференция с международным участием,  
посвященная памяти академика А. Г. Гранберга**

**11-15 октября 2021 года  
Новосибирск**

### Цели конференции

- Обсудить опыт использования новых данных и методов для изучения пространственной экономики.
- Стимулировать дискуссию по теоретическим и прикладным исследованиям в области пространственного моделирования социально-экономических систем.

### Научные направления

#### 1. Теория и методология пространственной и региональной экономики.

*Вопросы для обсуждения:* инструментальные методы анализа и прогнозирования пространственного развития; пространственная связность и экономическое взаимодействие регионов страны: тенденции, методы исследования, прогнозы; ресурсная экономика: потенциал и ограничения развития территорий; городская система страны: ресурсы и проблемы развития и др.

#### 2. Стратегии, программы и проекты социально-экономического развития страны и ее макрорегионов.

*Вопросы для обсуждения:* стратегия пространственного развития России; разработка стратегий развития макрорегионов, субъектов федерации и муниципальных образований и др.

#### 3. Экономико-математическое моделирование межрегиональных и межотраслевых отношений.

*Вопросы для обсуждения:* оптимизационная межрегиональная межотраслевая модель: новые задачи и постановки инструмента исследования пространственного развития; межотраслевые модели в изучении и прогнозировании развития и взаимодействия регионов; агент-ориентированные модели и др.

#### 4. Россия в мировой экономике, Сибирь, Дальний Восток, Арктика в экономике России и мира

*Вопросы для обсуждения:* Азиатская часть России: проблемы и перспективы развития; история и эволюция подходов к освоению; российская Арктика: проблемы и перспективы развития в новых геополитических, экономических и технологических условиях; инфраструктура пространственного развития: энергетика, транспорт, инновационная система, жизнеобеспечение и др.

#### 5. Институциональные аспекты развития региональных систем

Будут организованы круглые столы на темы:

- «Проблемы регионального стратегического планирования»;
- «Преподавание в ВУЗах дисциплин по региональной экономике»;
- «Проблемы экологии и природопользования».

В рамках II Гранберговской конференции также пройдет

**XVII Осенняя конференция молодых ученых в новосибирском Академгородке «Актуальные вопросы экономики и социологии».**

Оргкомитет открыт для предложений по организации дополнительных секций, проблематика которых соответствует тематике конференции. Ваши предложения мы ожидаем до 15 мая 2020 г. по адресу conf2020\_granberg@ieie.nsc.ru.

## **Рабочие языки конференции - русский и английский.**

**Участники:** российские и зарубежные специалисты, научные сотрудники и преподаватели, представители профильных министерств и ведомств, заинтересованные представители органов администрации, бизнеса, общественных организаций и средств массовой информации. Приветствуется участие молодых ученых, специалистов, аспирантов и магистрантов в качестве слушателей и участников обсуждения.

### **Программный комитет**

Академик А. Г. Аганбегян, академик В. А. Крюков, академик В. В. Кулешов, академик В. Н. Пармон, академик В. Л. Макаров, академик А. Э. Конторович, академик П. А. Минакир, член-корр. РАН В. И. Суслов, проф. Е.А.Коломак, проф. Г. М. Мкртчян, проф. Б. Г. Санеев, проф. В. Е. Селиверстов.

### **Организационный комитет**

В. И. Суслов – председатель;  
Е.А. Коломак – заместитель председателя;  
Л. В. Мельникова – ученый секретарь;  
А. О. Баранов, Е. Б. Бухарова, О. В. Валиева, А. А. Горюшкин, Н. И. Ибрагимов, Е. А. Колобова, Е. А. Коломак, Б. Л. Лавровский, В. М. Маркова, Г. П. Литвинцева, Н. Н. Михеева, О. В. Тарасова, С. В. Братющенко, Е. А. Шильцын.

### **Публикации**

По результатам работы конференции будет опубликован сборник научных трудов, индексируемый в РИНЦ постатейно. Лучшие доклады получат рекомендацию к публикации в рецензируемых журналах: «ЭКО», «Регион: экономика и социология», «Мир экономики и управления» от Оргкомитета совместно с редакциями журналов.

### **Требования к докладам и сроки представления**

Отбор докладов для тематических сессий и круглых столов предусмотрен на конкурсной основе. Оргкомитет конференции организует рецензирование поступивших тезисов и отбор докладов для включения в программу конференции.

Участие в конференции только очное. Тезисы должны ясно отражать замысел и цель исследования, содержать описание методологических основ, методических приемов, информационной базы исследования; включать краткое изложение результатов исследования, позволяющее оценить их научную значимость и новизну. Участие с докладом предполагает две формы – устный доклад и стендовый доклад.

Просим направлять заявки на участие в конференции до 15 мая 2021 года путем заполнения формы регистрации участника на сайте конференции <http://ieie.su/conf/granberg2021>.

К 15 июня 2021 года Оргкомитет отберет доклады для включения в программу конференции и разошлет приглашения участникам конференции. Информация будет представлена на сайте конференции в виде предварительного варианта программы конференции. Участникам требуется подтвердить свое участие по электронной почте или на сайте конференции до 1 июля 2021 г., в противном случае доклад автоматически исключается из программы. Просим выдерживать сроки представления тезисов и докладов.

### **Важные даты:**

Регистрация и представление тезисов и заявок на публикацию – до 15 мая 2021 г.

Уведомление о включении в программу Конференции – 15 июня 2021 г.

Подтверждение участия – до 1 июля 2021 г.

Представление полных текстов докладов – до 10 сентября 2021 г.

Требования к оформлению тезисов и статей - **Приложение 1**

Образец оформления тезисов и статей - **Приложение 2**

## **Организационный взнос**

Организационный взнос за участие в конференции составляет 2000 руб. Оплата производится после включения доклада в программу конференции и получения приглашения. Участие в работе XVI Осенней конференции молодых ученых в новосибирском Академгородке «Актуальные вопросы экономики и социологии» бесплатное.

Организационный взнос включает посещение пленарных и секционных заседаний, участие в круглых столах, сертификат участника (по запросу) и кофе-брейки.

## **Приложение 2.**

### **Правила оформления материалов**

Названия файлов должны иметь следующий вид:

Иванов\_Заявка; Иванов\_Статья; Иванов\_Тезисы

**Объем тезисов** – 7-10 тыс. знаков с пробелами с учетом всех элементов (информации об авторах, названия, списка литературы).

Текстовый редактор – Microsoft Word.

Формат страницы – А4.

Шрифт – Times New Roman, размер шрифта – 12 пт. Межстрочный интервал – одинарный.

Выравнивание текста – по ширине страницы. Отступы красной строки – 10 мм. Все поля – 2 см.

В первой строке указывается код УДК с абзацным отступом.

Во второй строке указывается код JEL с абзацным отступом.

Ниже – инициалы и фамилии авторов строчными буквами, выравнивание по центру первой страницы.

Ниже – место работы или учебы (учреждение, город).

Ниже, после пустой строки – заголовок статьи строчными буквами.

Ниже – аннотация объемом до 500 знаков.

Ниже ключевые слова (до 7 слов).

**Объем статьи** – 25-40 тыс. знаков с пробелами с учетом всех элементов (информации об авторах, названия, аннотации, ключевых слов, списка литературы).

Текстовый редактор – Microsoft Word.

Формат страницы – А4.

Шрифт – Times New Roman, размер шрифта – 12 пт. Межстрочный интервал – одинарный.

Выравнивание текста – по ширине страницы. Отступы красной строки – 10 мм. Все поля – 2 см.

В первой строке указывается код УДК с абзацным отступом.

Во второй строке указывается код JEL с абзацным отступом.

Ниже – инициалы и фамилии авторов строчными буквами, выравнивание по центру первой страницы.

Ниже – место работы или учебы (учреждение, город).

Ниже, после пустой строки – заголовок статьи строчными буквами.

Ниже – аннотация объемом 150-250 слов.

Ниже ключевые слова (до 7 слов).

Ниже на английском языке в том же порядке – инициалы и фамилия автора, место работы, название статьи, аннотация и ключевые слова. (См. образец оформления в Приложении 3)

Ниже, после пустой строки – текст статьи.

Для создания формул использовать встроенные возможности Microsoft Word: Equation или MathType. Рисунки и графики должны иметь четкое изображение и быть выдержаны в черно-белой гамме (сборник выходит черно-белым). Рисунки и графики вставлять в текст статьи. Шапки таблиц не тонировать, не печатать жирным шрифтом. Отдельные ячейки таблиц можно выделить серым или черным цветом только в том случае, если тон несет какую-либо смысловую нагрузку.

Библиографические ссылки оформляются в квадратных скобках (например, [5, с. 64]). Список использованной литературы располагается в конце статьи и оформляется согласно требованиям ГОСТ.

Представленные на конференции материалы, прошедшие рецензирование, публикуются в авторской редакции.

### **Приложение 3** Образец оформления статьи

УДК: 332.025.12; 332.330.15

JEL K050

**И.И. Иванов**

Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН, Новосибирск, Россия

### **Проблемы пространственного развития экономики РФ в исследованиях новосибирской школы региональной науки**

#### *Аннотация*

Дается краткое описание модельного аппарата, используемого в ИЭОПП СО РАН для анализа пространственного развития экономики, и представляются ключевые характеристики методологии анализа: сценарный анализ, коалиционный анализ (расчеты по всем возможным подмножествам регионов системы), экономическое равновесие, кооперативные игры. Приведены результаты расчетов по СССР накануне распада и по современной России. Показано, что степень однородности экономического пространства растет, но остается весьма высокой, в обозримой перспективе регионами-донорами будут являться Дальневосточный, Северо-Западный, Уральский и Сибирский федеральные округа. Основным реципиентом, с огромным «всасывающим» эффектом – Центральный федеральный округ.

*Ключевые слова:* межотраслевая модель, многорегиональная модель, эффекты межрегиональных взаимодействий, коалиция, эквивалентный и взаимовыгодный обмен.

**I.I. Ivanov**

Institute of Economics and Industrial Engineering SB RAS (Novosibirsk, Russia)

### **Issues of spatial development of Russian economy in studies of the Novosibirsk regional science school**

#### *Abstract*

The article gives a brief description of the model apparatus used in the Institute for the analysis of spatial economic development and presents the key features of the methodology: scenario analysis, coalition analysis (calculations on all possible subsets of regions of the system), economic equilibrium, cooperative game. Some results of calculations on the data for the Soviet Union before the collapse and for the modern Russia are given briefly. It is shown that the degree of homogeneity of the economic space is growing, but remains very high. In the foreseeable future the regions-donors will be Far Eastern, North-Western, Ural and Siberian Federal districts. The principal recipient with a huge "inflow" effect is the Central Federal district.

*Keywords:* input-output model, multiregional model, effects of interregional interactions, coalition, equivalent and mutually beneficial exchange.

Текст статьи ... Внутрифирменное планирование, как известно, есть неотъемлемая часть системы управления промышленным предприятием, являющаяся элементом общей организационной структуры управления [Клейнер, 2014].

#### **ЛИТЕРАТУРА:**

1. Клейнер Г. Стратегический менеджмент: актуальные проблемы и новые направления // Проблемы теории и практики управления. – 2014. - № 1. – С. 15-22.