



Наш адрес:  
107078, Россия, Москва, ул. Каланчевская,  
д. 15 (подъезд 1, этаж 5)  
**Центр проблемного анализа  
и государственно-управленческого  
проектирования**  
Тел./факс: (495) 981-57-03, 981-57-04, 981-57-09  
[www.rusrand.ru](http://www.rusrand.ru); e-mail: [frpc@cea.ru](mailto:frpc@cea.ru)



## Футурологический конгресс: будущее России и мира

Москва  
Научный  
эксперт  
2010



ЦЕНТР ПРОБЛЕМНОГО АНАЛИЗА  
И ГОСУДАРСТВЕННО-УПРАВЛЕНЧЕСКОГО  
ПРОЕКТИРОВАНИЯ

# Футурологический конгресс: будущее России и мира

*Материалы  
Всероссийской научной конференции  
(Москва, 4 июня 2010 г.)*



Москва  
Научный эксперт  
2010

Центр проблемного анализа  
и государственно-управленческого проектирования

---

# **Футурологический конгресс: будущее России и мира**

*Материалы Всероссийской научной конференции*

(Москва, 4 июня 2010 г.)

Москва  
Научный эксперт  
2010

УДК 008.2(063)

ББК 60.032.33

Ф 96

*Редакционно-издательская группа:*

С.С. Сулакшин (руководитель), В.Э. Багдасарян,  
М.В. Вилисов, Ю.А. Зачесова, И.Б. Орлов, Н.К. Пак

**Ф 96 Футурологический конгресс: будущее России и мира :** материалы Всероссийской научной конференции, 4 июня. 2010 г., Москва [текст + электронный ресурс] / Центр проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования. — М.: Научный эксперт, 2010. — 768 с. + электронный ресурс (с. 769–1362).

ISBN 978-5-91290-131-7

Каким будет наш мир завтра? Что ждет Россию в будущем? С какой степенью достоверности можно прогнозировать развитие событий глобального характера? Возможно ли конструирование будущего? Этим и многим другим актуальным темам был посвящен «Футурологический конгресс: будущее России и мира», материалы которого собраны в настоящем издании.

Сборник содержит доклады, которые были сделаны на пленарном заседании и в секциях:

секция 1–«Философия будущего»;

секция 2–«Прогнозирование, проектирование, планирование, программирование и конструирование будущего»;

секция 3–«Сценарии мирового развития»;

секция 4–«Сценарии будущего развития России»;

стендовая секция.

Все доклады, вошедшие в книгу и приложение к ней (на компакт-диске), включены в общее содержание сборника.

Материалы публикуются в авторской редакции.

Издание предназначено для всех, кто интересуется настоящим и будущим России.

При информационной поддержке журналов «Проблемный анализ и государственно-управленческое проектирование» (подписной индекс в каталоге «Роспечать» 80247) и «Научный эксперт» (<http://expert.rusrand.ru>)

УДК 008.2(063)

ББК 60.032.33

ISBN 978-5-91290-131-7

© Центр проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования, 2010

*Информационное письмо*

Отделение общественных наук РАН,  
Институт научной информации по общественным наукам РАН,  
Институт экономических стратегий РАН,  
Институт прикладной математики им. М.В.Келдыша РАН,  
Центр проблемного анализа и государственно-управленческого  
проектирования при ООН РАН

проводят

**Всероссийскую научную конференцию**

**«Футурологический конгресс: будущее  
России и мира»**

(Москва, 4 июня 2010 г., ИНИОН РАН)

*Председатель программного комитета конференции* — Макаров В.Л., академик РАН, директор Центрального экономико-математического института РАН.

*Председатель оргкомитета конференции* — Сулакшин С.С., доктор политических наук, доктор физико-математических наук, генеральный директор Центра проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования.

**На конференцию выносятся следующие вопросы:**

**Секция I. Философия будущего**

1. Будущее как философская категория.
2. Проблема «машины времени».
3. Проблема детерминации будущего в текущем.
4. Мегаэволюция человечества и универсальная проблема прогресса (регресса) человечества.
5. Законы развития социальной природы как основа научной футурологии.

6. Научная проблема явления ясновидения и пророчества.
7. Научная фантастика как метод предвидения.

## **Секция II. Прогнозирование, проектирование, планирование, программирование и конструирование будущего**

1. Экспертные методы прогнозирования.
2. Математические методы прогнозирования.
3. Государственное управление развитием (будущим): нормативно-правовое, программирующее, стратегическое и управленческое содержание.
4. Народ как «творец» истории: социальная активность и вклад в государственное управление будущим.

## **Секция III. Сценарии мирового развития**

1. Кратко-, средне- и долгосрочные мировые сценарии развития.
2. Современные мировые политические, экономические и социальные тренды и их сценарные экстраполяции
3. Сценарии будущего мира глазами основных геополитических игроков: Запад (США), Китай, Индия, Япония, Исламский мир, Россия
4. Религиозно теологическая апокалиптика (откровения о будущем)
5. Проблема конца истории и постчеловека

## **Секция IV. Сценарии будущего развития России**

1. Кратко-, средне- и долгосрочные российские сценарии развития
2. Современные российские политические, экономические и социальные тренды и их сценарные экстраполяции
3. Зарубежные взгляды на будущее России
4. Российская религиозно теологическая апокалиптика (откровения о будущем)
5. Художественное предвидение будущего России

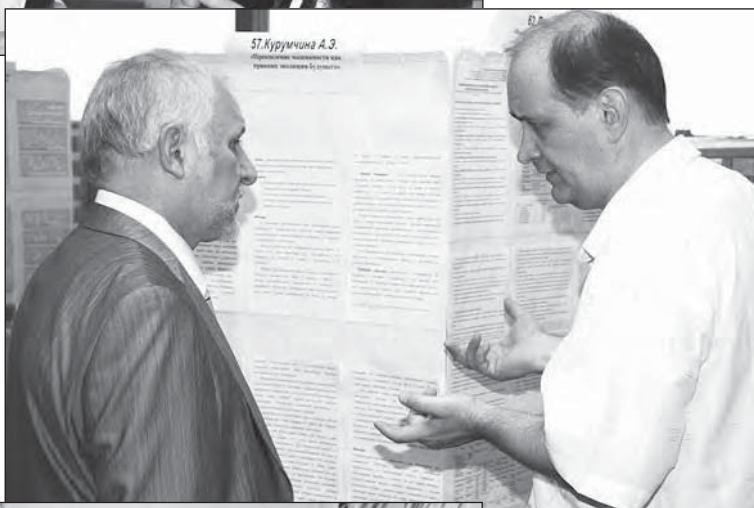
## **Учреждения и организации, принявшие участие в конференции**

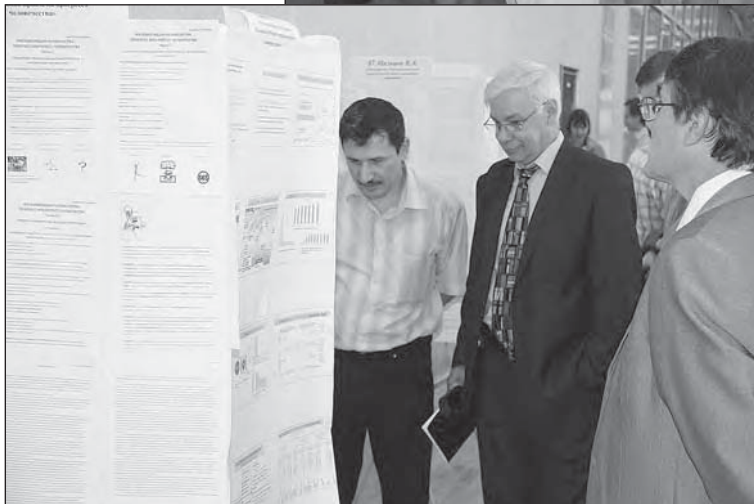
Академия геополитических проблем  
Белгородский университет потребительской кооперации  
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН  
Военный университет Министерства обороны РФ  
Воронежский филиал РАГС при Президенте РФ  
Восточно-Европейский институт психоанализа  
Всероссийская государственная налоговая академия Минфина РФ  
Всероссийский заочный финансово-экономический институт  
Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского  
Государственный университет — Высшая школа экономики  
Государственный университет управления  
Дипломатическая академия МИД РФ  
Институт востоковедения РАН  
Институт ГИПРОТРАНСТЭИ ОАО «РЖД»  
Институт Дальнего Востока РАН  
Институт математических исследований сложных систем  
Институт менеджмента, маркетинга и финансов  
Институт мировой экономики и международных отношений РАН  
Институт научной информации по общественным наукам РАН  
Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН  
Институт проблем информатики РАН  
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН  
Институт промышленного развития «Информэлектро»  
Институт развития финансовых рынков  
Институт развития, изучения здоровья и адаптации человека  
Институт региональной экономики и социального проектирования  
Институт системного анализа РАН

Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН  
 Институт социально-экономических стратегий «Альтернатива»  
 Институт социологии РАН  
 Институт философии РАН  
 Институт экономики НАН Беларуси  
 Институт экономики РАН  
 Институт экономических стратегий РАН  
 ИППК МГУ им. М.В. Ломоносова  
 Калужский филиал Российского государственного аграрного университета — МСХА им. К.А. Тимирязева  
 Курская государственная сельскохозяйственная академия им. проф. И.И. Иванова  
 Курский государственный медицинский университет  
 Марийский государственный технический университет  
 Международный университет природы, общества и человека «Дубна»  
 Молодежное научное общество  
 Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева  
 Московский бухгалтерский институт  
 Московский городской психолого-педагогический университет  
 Московский государственный институт международных отношений (У) МИД РФ  
 Московский государственный областной университет  
 Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана  
 Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова  
 Московский государственный университет путей сообщения  
 Московский государственный университет технологий и управления  
 Московский институт открытого образования  
 Научно-исследовательский центр «Стратегии развития»  
 Общецерковная аспирантура и докторантура им. свв. равноап. Кирилла и Мефодия  
 ООО «Иконика»

Орловский государственный университет  
 Посольство Японии в России  
 Правление Общероссийского объединения работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей»  
 Российская академия государственных служащих при Президенте РФ  
 Российский государственный институт интеллектуальной собственности  
 Российский государственный технологический университет им. К.Э. Циолковского  
 Российский государственный торгово-экономический университет  
 Российский государственный торгово-экономический университет (Ивановский филиал)  
 Российский институт стратегических исследований  
 Российский научный центр «Курчатовский институт»  
 Саратовский государственный технический университет  
 Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского  
 Сибирская академия государственной службы  
 Стерлитамакская государственная педагогическая академия им. Зайнаб Бишиевой  
 Уральский государственный педагогический университет  
 Уфимский государственный авиационный технический университет (филиал в Нефтекамске)  
 Финансовая академия при Правительстве РФ  
 Фонд поддержки информационных технологий в авиационной и ракетно-космической промышленности  
 Центр новых информационных технологий МГУ им. М.В. Ломоносова  
 Центр проблем стратегических ядерных сил Академии военных наук  
 Центр проблем энергетической безопасности Института США и Канады РАН  
 Центр проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования  
 Челябинский институт (филиал) Уральской академии государственной службы  
 Южный федеральный университет





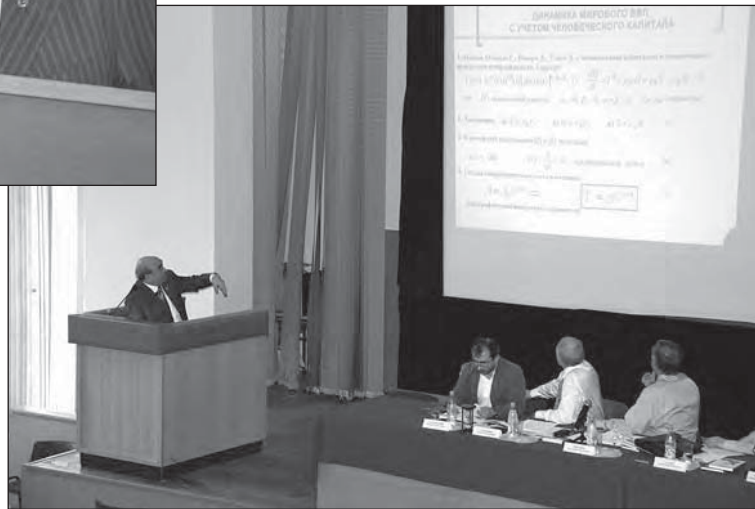
















## К открытию конференции

*Якунин В.И. (Москва)*

### Уважаемые участники конференции!

Разрешите от имени инициаторов конференции приветствовать вас и высказать несколько слов о ее замысле и содержании.

Есть разные аспекты науки как деятельности человека. Она помогает познавать закономерности окружающего мира, дает знания и понимание для обустройства новых сторон нашей жизни. Помогает делать мир и жизнь более справедливыми, добрыми, правильными, комфортными и осмысленными. Но есть ряд вопросов нашего мироздания и места человека в нем, которые всегда будоражили умы человека и до сих пор находятся на передовых позициях среди главных задач науки — как фундаментальной, так и прикладной. Один из таких вопросов — это вопрос о будущем. Мало того что философски непросто ответить на вопрос, что есть время, кроме практической связи «причина — следствие» и последовательности событий, еще труднее понять, а есть ли мир без времени. А если он есть, то некто из того мира, наблюдая за нами, живущими в этом трехмерном мире с временной координатой, может знать все, что для нас есть будущее... А если человек сумеет когда-нибудь тоже узнавать, что есть его будущее? Тогда он сможет влиять на него? Но тогда будущее становится неопределенным... Как видим, вся эта тема — материя весьма непростая.

Человеку знать будущее не просто интересно. Вся наша жизнь в общем-то устремлена в будущее. Знание будущего важно еще и в прикладных целях.

Прогнозирование, планирование, проектирование и управление будущим отражают активное начало человека. Он стремится обустроить мир как более справедливый, добрый и удобный. И знать, «чем наше слово отзовется», к чему приведут наши планы, намерения и сами действия, просто необходимо. В странах мира даже есть законы, по которым ни одно крупное решение государственной власти не может быть принято без применения математических моделей для прогнозирования последствий, к которым может привести это решение. Прогнозирование будущего — это ответственность за точность решений и действий.

В истории человечества было много примеров удивительных пророчеств и точных предсказаний. Однако наука пока не может объяснить этот феномен. Зато она может, изучая закономерности развития, причинно-следственные связи, создавая математические и феноменологические модели сложных социальных систем, строить с определенной вероятностью прогнозы и сценарии развития.



Особенно это важно для государственного управления. Оно просто невозможно без состоятельных методов прогнозирования. Насколько это актуально, говорит хотя бы тот факт, что мировой финансовый кризис не был предсказан практически ни одним научным центром или лабораторией. Хотя вместе с тем многие, и мы в том числе, ищут закономерности, которые помогают обнаруживать и такие нестационарные явления.

На нашей конференции заявлены интереснейшие и актуальнейшие вопросы философии самого понятия и категории будущего, процесса прогнозирования, вопросы методов прогнозирования, вопросы конкретных прогнозов. Мы считаем, что полезно сопоставить разные интеллектуальные подходы к проблеме будущего: от строгих математических моделей до интуитивного познания в рамках фантастики, художественного предвидения, пророчеств, религиозной апокалиптики. Нам представляется, что междисциплинарный подход, который мы заложили в принципы настоящей конференции, даст свои результаты.

И разумеется, волнующими являются вопросы, также вынесенные нами в проблемное поле конференции: о будущем России, о будущем мира, о конкретных сценариях развития. Они связаны, поскольку мы часть мира, часть влияния на судьбы мира. От понимания этой роли, от понимания процессов, влияющих на развитие и будущее мира, зависит и состояние в нашей стране. Нас тревожат признаки грядущей мировой финансовой нестабильности, избыточная зависимость российской экономики от внешних обстоятельств. Мы полагаем, что современное управление должно исходить из четкого понимания, куда идет страна и к чему приводят те или иные государственные, корпоративные и общественные действия. Не надо думать, что миром и страной правят только лидеры и герои. Народ, человечество — также строитель собственной истории. И от того, с каким пониманием люди ее строят, зависит в том числе успешность этого строительства.

Мы уверены, что нам предстоит интереснейшая работа на конференции. Ее результаты и труды, безусловно, станут достоянием не только научной среды, но и общественно-политических кругов, руководства страны.

Вопрос «что ждет Россию и мир?» — настолько важен, настолько ответственен с точки зрения нашего сегодняшнего вклада в завтрашнее состояние, что он как раз и демонстрирует значение и роль науки как одного из источников практики.

Мы желаем интересной, творческой и успешной работы конференции!

## Сведения об авторах

- Агеев А.И.**, доктор экономических наук, профессор, генеральный директор Института экономических стратегий РАН
- Акаев А.А.**, доктор технических наук, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Институт математических исследований сложных систем, главный научный сотрудник
- Аникин В.И.**, доктор экономических наук, профессор, Дипломатическая академия МИД РФ, зав. кафедрой государственного управления и национальной безопасности
- Антипов В.И.**, кандидат физико-математических наук, Институт проблем управления РАН, старший научный сотрудник
- Антонов Д.В.**, РГТУ им. К.Э. Циолковского
- Арская Л.П.**, кандидат экономических наук, Институт социологии РАН, ведущий научный сотрудник
- Артамонова А.В.**, кандидат философских наук, доцент, Марийский государственный технический университет
- Асеева И.А.**, доктор философских наук, доцент, Курский государственный медицинский университет, старший научный сотрудник
- Багдасарян В.Э.**, доктор исторических наук, профессор, руководитель проектов Центра проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования
- Барыкин А.С.**, кандидат физико-математических наук, ООО «Иконика», старший научный сотрудник
- Барякин В.Н.**, кандидат философских наук
- Бахлов И.В.**, доктор политических наук, доцент, Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева, зав. кафедрой всеобщей истории и мирового политического процесса
- Белов П.Г.**, доктор технических наук, доцент, РГТУ им. К.Э. Циолковского
- Бенгус М.М.**, Южный федеральный университет, преподаватель
- Березин С.А.**, кандидат физико-математических наук, доцент, Сибирская академия государственной службы
- Бирюков А.В.**, кандидат исторических наук, Московский государственный институт международных отношений (У) МИД РФ, ассоциированный профессор
- Бирюков В.С.**, член Правления Общероссийского объединения работодателей «Российский союз промышленников и предпринимателей»
- Богачев С.П.**, доктор экономических наук, кандидат технических наук, Калужский филиал Российского государственного аграрного универси-

- тета — МСХА им. К.А. Тимирязева, профессор кафедры «Экономическая кибернетика»
- Бодякин В.И.**, кандидат физико-математических наук, Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН
- Булюктов Б.М.**, пенсионер
- Бушуева Н.В.**, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, аспирант кафедры социологии и психологии политики факультета политологии
- Варбузов А.В.**, кандидат философских наук, доцент кафедры социологии Финансовой академии при Правительстве РФ
- Васильева О.С.**, кандидат биологических наук, профессор, Южный федеральный университет, зав. кафедрой психологии здоровья
- Викторов И.О.**, директор Научно-исследовательского центра «Стратегии развития»
- Вилисов М.В.**, кандидат политических наук, заместитель генерального директора Центра проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования
- Войтов А.Г.**, кандидат экономических наук, Московский государственный университет путей сообщения, доцент кафедры экономической теории и мировой экономики
- Воскресенская Н.О.**, кандидат исторических наук, доцент, Всероссийский заочный финансово-экономический институт
- Голубев В.С.**, доктор геолого-минералогических наук, кандидат химических наук, Институт системного анализа РАН, главный научный сотрудник
- Гринченко С.Н.**, доктор технических наук, профессор, Институт проблем информатики РАН, главный научный сотрудник
- Грушевский Д.В.**, кандидат экономических наук, Институт региональной экономики и социального проектирования, зав. лабораторией
- Губарева Е.А.**, кандидат физико-математических наук, доцент, Государственный университет управления
- Гусев Д.В.**, кандидат философских наук, ГОУ ВПО «Орловский государственный университет», доцент кафедры логики, философии и методологии науки, докторант
- Дерябин Н.И.**, кандидат технических наук, президент Фонда поддержки информационных технологий в авиационной и ракетно-космической промышленности, профессор МАИ
- Долматова С.А.**, кандидат экономических наук, Институт мировой экономики и международных отношений РАН, старший научный сотрудник
- Ермолаева Л.К.**, кандидат исторических наук, доцент, Российский государственный торгово-экономический университет (Ивановский филиал), зав. кафедрой гуманитарных и правовых дисциплин

- Жулего В.Г.**, кандидат физико-математических наук, Российский научный центр «Курчатовский институт», Агентство по вопросам головной организации, начальник информационно-аналитического отдела
- Завьялов В.Т.**, кандидат философских наук, доцент, Финансовая академия при Правительстве РФ, кафедра политологии
- Захаров В.К.**, доктор физико-математических наук, профессор, Центр новых информационных технологий МГУ им. М.В. Ломоносова, ведущий научный сотрудник
- Зернов С.В.**, кандидат социологических наук, Институт проблем управления РАН, старший научный сотрудник
- Зерцанинова И.Л.**, Институт промышленного развития «Информэлектро», зав. информационно-аналитическим отделом
- Иванов Е.О.**, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, аспирант кафедры философии политики и права философского факультета
- Ивницкий О.В.**, кандидат физико-математических наук, Институт ГИПРО-ТРАНСТЭИ ОАО «РЖД», руководитель группы
- Ирхин Ю.В.**, доктор философских наук, профессор, академик АГН и АПН, профессор кафедры политологии РАГС при Президенте РФ
- Капицын В.М.**, доктор политических наук, профессор МГУ им. М.В. Ломоносова, профессор кафедры социологии и политологии ИППК
- Капустина Е.В.**, Марийский государственный технический университет
- Карякин В.В.**, кандидат военных наук, Российский институт стратегических исследований, старший научный сотрудник
- Кирилюк И.Л.**, Автономная некоммерческая организация «Центр проблем стратегических ядерных сил» Академии военных наук (ЦП СЯС АВН), эксперт
- Коломейцев А.Е.**, кандидат философских наук, Московский государственный университет технологий и управления
- Кондрашова Л.И.**, доктор экономических наук, Институт Дальнего Востока РАН, главный научный сотрудник
- Корнеев А.В.**, кандидат экономических наук, руководитель Центра проблем энергетической безопасности Института США и Канады РАН
- Коропченко А.А.**, кандидат педагогических наук, доцент, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
- Крылова И.А.**, доктор философских наук, Институт философии РАН, ведущий научный сотрудник
- Крючков В.Н.**, доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент РАЕН, Международный университет природы, общества и человека «Дубна»
- Кутепова Н.И.**, кандидат экономических наук, доцент, Государственный университет — Высшая школа экономики

- Лаврентьев А.В.**, Общецерковная аспирантура и докторантура им. свв. равноап. Кирилла и Мефодия, аспирант
- Лавров И.В.**, кандидат философских наук, Челябинский институт (филиал) Уральской академии государственной службы, доцент кафедры экономики и финансов
- Лашевская А.Д.**, аспирант Уральского государственного педагогического университета
- Левяш И.Я.**, доктор философских наук, профессор, Институт экономики НАН Беларуси, главный научный сотрудник отдела межгосударственных отношений
- Леонова О.Г.**, доктор политических наук, профессор, ИППК МГУ им. М.В. Ломоносова
- Лубнин Д.А.**, кандидат политических наук, председатель Молодежного научного общества
- Макар С.В.**, кандидат географических наук, доцент, Финансовая академия при Правительстве РФ, старший научный сотрудник
- Малинецкий Г.Г.**, доктор физико-математических наук, профессор, Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН
- Мальцев В.А.**, аспирант Российского государственного торгово-экономического университета
- Манзанова Г.В.**, Институт востоковедения РАН, научный сотрудник отдела Монголии и Кореи
- Мелокумов Е.В.**, слушатель Московской академии экономики и права
- Мухина С.В.**, кандидат педагогических наук, секретарь Посольства Японии в России
- Нагуманов К.С.**, доктор экономических наук, директор Института социально-экономических стратегий «Альтернатива»
- Назаров З.И.**, кандидат философских наук, доцент, Стерлитамакская государственная педагогическая академия им. Зайнаб Биишевой, факультет экономики и управления
- Нефедьев А.Д.**, кандидат экономических наук, Московский городской психолого-педагогический университет
- Пантин В.И.**, доктор философских наук, Институт мировой экономики и международных отношений РАН
- Пащиорковская В.В.**, Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН, старший научный сотрудник
- Пащиорковский В.В.**, доктор экономических наук, профессор, Институт социально-экономических проблем народонаселения РАН, зав. лабораторией
- Пащенко Ф.Ф.**, доктор технических наук, профессор, ИПУ РАН, зав. лабораторией

- Перминов В.Л.**, Московский институт открытого образования, старший преподаватель кафедры управления персоналом
- Перминова Л.М.**, доктор педагогических наук, Московский институт открытого образования, профессор кафедры управления персоналом
- Перуанский С.С.**, кандидат физико-математических наук, доцент
- Плохотников К.Э.**, кандидат физико-математических наук, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, физический факультет, старший научный сотрудник
- Понукалин А.А.**, доктор социологических наук, профессор, Саратовский государственный технический университет
- Попадюк Н.К.**, доктор экономических наук, Всероссийская государственная налоговая академия Минфина РФ, профессор кафедры государственного и муниципального управления, старший научный сотрудник
- Попов И.М.**, кандидат исторических наук, доцент, Военный университет Министерства обороны РФ, старший научный сотрудник
- Реут Д.В.**, кандидат технических наук, доцент, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, Московская медицинская академия им. И.М. Сеченова, старший научный сотрудник
- Решетников М.М.**, доктор психологических наук, профессор, ректор Восточно-Европейского института психоанализа
- Ройзенман Ф.М.**, Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского
- Романов Б.А.**, кандидат технических наук, Московский бухгалтерский институт, зав. кафедрой математических дисциплин
- Румянцева Н.Л.**, кандидат технических наук, доцент, Российский государственный институт интеллектуальной собственности
- Сальников В.И.**, кандидат исторических наук, доцент, Воронежский филиал РАГС при Президенте РФ
- Сазонова Е.С.**, младший научный сотрудник Института государства и права РАН
- Соболев Э.Н.**, кандидат экономических наук, Институт экономики РАН, ведущий научный сотрудник
- Соколова Р.И.**, доктор философских наук, Институт философии РАН, ведущий научный сотрудник
- Сулакишин С.С.**, доктор физико-математических наук, доктор политических наук, профессор, генеральный директор Центра проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования
- Сулакишин Т.С.**, Государственный университет управления
- Сулакина А.С.**, кандидат юридических наук, руководитель-координатор проекта «Российский сетевой интеллект» Центра проблемного анализа и государственно-управленческого проектирования
- Сурма И.В.**, доцент, Дипломатическая академия МИД РФ, кафедра государственного управления и национальной безопасности, член Эксперт-



ного совета Комитета по финансовому рынку Государственной Думы  
ФС РФ

**Трунов А.А.**, кандидат философских наук, Белгородский университет потребительской кооперации, доцент кафедры социальной работы и документоведения

**Федорченко С.Н.**, кандидат политических наук, Московский государственный областной университет, зам. декана факультета истории, политологии и права

**Федотова Л.Г.**, кандидат философских наук, доцент, Курская государственная сельскохозяйственная академия им. проф. И.И. Иванова

**Фролов А.Н.**, доктор технических наук, Институт развития финансовых рынков (ИРФР), руководитель Управления стратегического планирования

**Фурасов В.Д.**, доктор технических наук, профессор, Государственный университет управления

**Халидов Д.Ш.**, кандидат философских наук, доктор политологии, вице-президент Академии геополитических проблем, руководитель Центра исследования проблем ислама и этнополитики Академии геополитических проблем

**Холодков В.Г.**, кандидат экономических наук, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, доцент кафедры политической экономии экономического факультета

**Цыганов В.В.**, доктор технических наук, профессор, Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН, главный научный сотрудник

**Черемошкина Л.В.**, доктор психологических наук, профессор, Московский городской психолого-педагогический университет

**Черников М.В.**, доктор философских наук, профессор, Институт менеджмента, маркетинга и финансов, зав. кафедрой философии и социально-гуманитарных дисциплин

**Черникова Е.И.**, кандидат экономических наук, доцент, Белгородский университет потребительской кооперации

**Чупов В.С.**, доктор биологических наук, Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, ведущий научный сотрудник

**Шалаев В.П.**, доктор философских наук, профессор, Марийский государственный технический университет, декан факультета социальных технологий

**Шарапов С.Н.**, доктор технических наук, Институт ГИПРОТРАНСТЭИ ОАО «РЖД», зам. директора

**Шелике В.Ф.**, кандидат исторических наук, доцент

**Шелкопляс Е.В.**, кандидат медицинских наук, директор Института развития, изучения здоровья и адаптации человека

**Шляпин В.Н.**, кандидат технических наук, профессор, независимый эксперт

**Шошин С.В.**, кандидат юридических наук, доцент, Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского  
**Якупов М.Т.**, кандидат философских наук, доцент, Уфимский государственный авиационный технический университет (филиал в Нефтекамске)



## Содержание

Информационное письмо .....	3
Учреждения и организации, принявшие участие в конференции .....	5
Якунин В.И. К открытию конференции.....	15

## Пленарное заседание

Акаев А.А. Математические модели для долгосрочного демографического и макроэкономического прогнозирования .....	17
Сулакшин С.С. О существовании и познаваемости будущего.....	33
Агеев А.И. Преображающий прорыв: в тисках между мечтой и реалиями.....	60
Багдасарян В.Э. О неизбежности смены современной российской социально-экономической модели.....	66
Малинецкий Г.Г. Проектирование будущего и модернизация России .....	104
Пантин В.И. Перспективы мирового и российского развития в первой половине XXI века: волновой подход.....	135

## Секция I Философия будущего

Голубев В.С. О природе времени и будущем России как социогуманитарного государства .....	143
Гусев Д.В. Эсхатология и концепция конца истории Ф. Фукуямы .....	153
Захаров В.К. Детерминации будущего в прошлом и настоящем.....	160
Коломейцев А.Е. Идея всеединства в будущем человечества: homo moralis.....	176

<b>Крючков В.Н.</b> Генезис стратегического и стратагемного типов мышления .....	183
<b>Леонова О.Г.</b> Глобальный мир: прогноз конфигурации и места России в нем .....	194
<b>Ройзенман Ф.М.</b> Грядущая в 2015–2025 годах новая общественно-экономическая формация «солидаризм»: модель и стратегии ее построения .....	208
<b>Романов Б.А.</b> Основные принципы научной футурологии.....	221
<b>Федорченко С.Н.</b> Научная фантастика как особый метод прогнозирования будущего человеческой цивилизации .....	225
<b>Халидов Д.Ш.</b> Глобальные вызовы, пророческая традиция и наука: попытка философского осмысления и синтеза.....	234
<b>Чупов В.С.</b> Специфические эволюционные особенности биологического вида <i>homo sapiens L.</i> .....	247

## Секция II

### Прогнозирование, проектирование, планирование, программирование и конструирование будущего

<b>Жулего В.Г.</b> Алгоритм построения математических моделей для описания сложноорганизованных иерархических социально-экономических систем на основе матрицы взаимовлияния .....	258
<b>Зернов С.В., Пащенко Ф.Ф.</b> Применение электродинамических моделей для имитационного моделирования социально-экономических систем .....	270
<b>Капицын В.М.</b> На пути к трансграничной миграционной системе в СНГ: тенденции и прогнозы .....	284
<b>Нефедьев А.Д.</b> Государственное управление развитием в новой парадигме менеджмента .....	300

<b>Пациорковский В.В., Пациорковская В.В.</b> Государственное управление развитием: к сильной социально-экономической политике.....	306
<b>Румянцева Н.Л.</b> Развитие цивилизации и развитие человека.....	319
<b>Сазонова Е.С.</b> Оптимальная правовая модель института развития для России.....	333
<b>Сулакшина А.С.</b> О точности экономического консенсус-прогноза.....	345

### **Секция III**

### **Сценарии мирового развития**

<b>Аникин В.И., Сурма И.В.</b> Особенности внешнеполитического и экономического развития России до 2020 года: сценарные подходы .....	357
<b>Бирюков А.В.</b> Быстроразвивающиеся страны — основа новых центров экономической мощи и политического влияния в мире.....	371
<b>Викторов И.О.</b> Два проекта развития общества: либеральный и Майго.....	381
<b>Гринченко С.Н.</b> Пред-история и пост-история человечества: что это такое? .....	395
<b>Ирхин Ю.В.</b> Сравнительный анализ мегатенденций глобального развития (по волнам и периодам: 2000, 2020, 2040 гг.) .....	403
<b>Карякин В.В.</b> Геополитическая динамика как инструмент исследования трендов и сценариев мирового развития.....	417
<b>Мухина С.В.</b> Интересы Японии и России в сфере энергетики .....	434
<b>Цыганов В.В.</b> Политэкономические системы и сценарии циклического развития .....	437
<b>Якупов М.Т.</b> Утопический сценарий будущего общества в идеологии псевдоисламского экстремизма .....	451

## Секция IV Сценарии будущего развития России

<b>Антипов В.И., Фролов А.Н.</b> Тенденции развития России .....	458
<b>Грушевский Д.В.</b> Сценарии будущего России с точки зрения теории издержек.....	466
<b>Нагуманов К.С.</b> Демографическое будущее России: депопуляция или пенсия от детей? .....	477
<b>Плохотников К.Э.</b> Российская экономика в глобальном контексте .....	482
<b>Попов И.М.</b> Операции по стабилизации вооруженных сил США в условиях краха российской государственности .....	512
<b>Сулакшин Т.С.</b> Краткосрочное прогнозирование развития российской экономики и производственной деятельности железнодорожного транспорта.....	526

## Секция стендовых докладов

<b>Бирюков В.С.</b> Каким будет завтра после голода вчера и переживания сегодня .....	536
<b>Богачев С.П.</b> Менеджеризм как социально-экономическая перспектива.....	547
<b>Бодякин В.И.</b> Мега-проект «Н О О С Ф Е Р А» (Объективные законы эволюции и судьба человечества) .....	563
<b>Булюктов Б. М.</b> Дельта технология — технология понимания, взаимопонимания и развития .....	576
<b>Дерябин Н.И.</b> Квантовая психология или Философия жизни в XXI веке.....	588
<b>Долматова С.А.</b> Упущенное будущее: экологическая модернизация для сверхдержавы в устойчивом мире .....	605
<b>Ермолаева Л.К.</b> Онтология самоорганизации человека как фактор устойчивого развития России .....	614

<b>Завьялов В.Т.</b> Среднесрочные перспективы политического развития России .....	625
<b>Зерчанинова И.Л.</b> «Стрела времени» и золотые пропорции (на примере анализа тенденций технологического развития) .....	637
<b>Иванов Е.О.</b> Концептуальные основы стратегического политического планирования .....	647
<b>Корнеев А.В.</b> Энергетический баланс будущего: геополитические и экономические аспекты для России.....	653
<b>Кутепова Н.И.</b> Анализ зарубежного опыта и некоторые прогнозы для социальной сферы в России .....	665
<b>Лашевская А.Д.</b> Ощущение будущего как социальная категория.....	677
<b>Перуанский С.С.</b> Законы мегаэволюции человечества как инструмент научной футурологии .....	683
<b>Понукалин А.А.</b> Ясновидение как научная проблема .....	690
<b>Попадюк Н.К.</b> Мегаэволюция человечества как развертывание основного социального закона: барьеры и угрозы.....	703
<b>Шалаев В.П.</b> Бифуркационный человек перед вызовами глобальной западофикации и экономических трансформаций.....	710
<b>Шелике В.Ф.</b> Мегаэволюция человечества: прогресс или регресс человечества? Существуют ли всеобщие критерии прогресса человечества? .....	721
<b>Шелкопляс Е.В.</b> Российская и атлантическая цивилизации: возможность смены лидера.Анализ с позиций теории оптимума развития .....	733
<b>Сведения об авторах</b> .....	752

## Содержание электронной части

### Секция I Философия будущего

<b>Асеева И.А.</b> Светское и религиозное пророчество как варианты интуитивных прогностических практик .....	769
<b>Воскресенская Н.О.</b> К вопросу о времени будущем и прошлом и футурологии как прогностической функции исторической науки .....	785
<b>Левяш И.Я.</b> Образ России между футурологией и прогнозированием.....	798
<b>Соколова Р.И.</b> Логика отношений Запада и России как модель и как прогноз .....	816
<b>Шляпин В.Н.</b> Иерархия закономерностей и целевая функция социально-экономического развития .....	836

### Секция II Прогнозирование, проектирование, планирование, программирование и конструирование будущего

<b>Варбузов А.В.</b> Социальное прогнозирование экономической преступности .....	857
<b>Васильева О.С., Бенгус М.М.</b> Образование как составляющая государственного управления будущим.....	869
<b>Вилисов М.В.</b> Политико-государственное проектирование как технология формирования и управления будущим.....	889
<b>Мелокумов Е.В.</b> Автотрофно-экологическая эффективность (полезность) и развитие альтернативной энергетики в проектировании экономики нового типа .....	916

<b>Назаров З.И.</b> Роль государства в прогнозировании, стратегическом и индикативном планировании и программировании социально-экономического развития .....	933
<b>Перминова Л.М., Перминов В.Л.</b> Современный стиль в управлении образованием как риски будущего России: анализ противоречий в системе образования.....	944
<b>Решетников М.М.</b> Социальная терапия, уровень и качество жизни в современной России.....	948
<b>Фурасов В.Д., Губарева Е.А.</b> Индексы развития, критические уровни и траектории социально-экономических процессов .....	960
<b>Шарапов С.Н., Ивницкий О.В.</b> Количественная мера конкурентоспособности предприятия как основа государственного стратегического управления развитием экономики.....	978

### **Секция III**

#### **Сценарии мирового развития**

<b>Кирилюк И.Л.</b> Перспективы постгуманизма и традиции человечества.....	1000
<b>Кондрашова Л.И.</b> Будущее социализма .....	1007

### **Секция IV**

#### **Сценарии будущего развития России**

<b>Крылова И.А.</b> Социальная модернизация и будущее России .....	1026
<b>Соболев Э.Н.</b> О сценарии развития трудовых отношений в России в среднесрочной перспективе .....	1046
<b>Холодков В.Г.</b> Перспективы модернизационных процессов в Российской Федерации.....	1067
<b>Черемошкина Л.В.</b> Об угрозе виртуального мира реальному .....	1087
	765

## Секция стендовых докладов

<b>Арская Л.П.</b> Международный мир: прогнозы, предсказания, надежды.....	1109
<b>Артамонова А.В.</b> Семья будущего: тренды и реальность.....	1118
<b>Барыкин А.С.</b> Проектирование будущего — основа развития страны.....	1124
<b>Барякин В.Н.</b> Стратегия развития России на основе улучшения и обновления языка.....	1132
<b>Бахлов И.В.</b> Модернизация, трансформация, транзит в эволюции территориальной системы России: проблемы применения сценарного подхода .....	1135
<b>Белов П.Г., Антонов Д.В.</b> Прогнозирование и снижение риска подрыва государственности России под воздействием факторов мягкой силы .....	1152
<b>Березин С.А.</b> Риск как эманация знания о будущем.....	1166
<b>Бушуева Н.В.</b> Женское политическое лидерство в России: тенденции и перспективы.....	1175
<b>Войтов А.Г.</b> Прогностический потенциал теоретической науки .....	1188
<b>Капустина Е.В.</b> Философия и фантастика: точки соприкосновения .....	1198
<b>Коропченко А.А.</b> Российская система признания квалификаций как препятствие перехода к информационному обществу.....	1206
<b>Лаврентьев А.В.</b> Единство и различие творческого акта и эсхатологической завершенности творения (в Систематическом богословии В. Панненберга) .....	1219
<b>Лавров И.В.</b> Перспектива как модель будущего в экономике счастья — новой нормативной теории экономики благосостояния .....	1226
<b>Лубнин Д.А.</b> Сущность и методы политического прогнозирования .....	1240
<b>Макар С.В.</b> Вектор государственного управления будущим развитием регионального лесного потенциала.....	1247



<b>Мальцев В.А.</b> Государство — центральное звено стратегически ориентированного развития .....	1267
<b>Манзанова Г.В.</b> Особенности трансформации аграрного сообщества России. Опыт сравнительного анализа .....	1277
<b>Реут Д.В.</b> Интегративная экономика как основа научной футурологии завтрашнего дня .....	1287
<b>Сальников В.И.</b> Связь с будущим как условие реализации текущего: люди как творцы собственной судьбы .....	1304
<b>Трунов А.А., Черникова Е.И.</b> Рецидивы мифологического мышления в социальном прогнозировании .....	1311
<b>Федотова Л.Г.</b> Перспективы человека через призму антроподицеи Н.А. Бердяева .....	1321
<b>Черников М.В.</b> Перспективы развития России в свете ее основной политэкономической проблемы .....	1336
<b>Шошин С.В.</b> Некоторые элементы долгосрочного прогноза развития российской политики в сфере уголовного права .....	1344

*Научное издание*

**Футурологический конгресс:  
будущее России и мира**

*Материалы Всероссийской научной конференции*

(Москва, 4 июня 2010 г.)

Ответственный за выпуск *О.А. Середкина*

Художник *С.Г. Абелин*

Компьютерная верстка *О.П. Максимовой*

**Центр проблемного анализа  
и государственно-управленческого проектирования  
при Отделении общественных наук РАН**

107078, Россия, Москва, ул. Каланчевская, д. 15.

Тел./факс: (495) 981-57-03, 981-57-04, 981-57-09.

[www.rusrand.ru](http://www.rusrand.ru)

E-mail: [frpc@cea.ru](mailto:frpc@cea.ru)

Сдано в набор 04.10.2010 г. Подписано в печать 22.10.2010 г.

Формат 70×100 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсетная № 1.

Гарнитура Minion. Печать офсетная.

Усл. печ. л. 48. Тираж 500 экз. Заказ №

Отпечатано в полном соответствии с качеством  
предоставленного электронного оригинал-макета  
в типографии ОАО «ТАТМЕДИА» «ПИК «Идел-Пресс».

420066, г. Казань, ул. Декабристов, 2.

E-mail: [idelpress@mail.ru](mailto:idelpress@mail.ru)