

СИНОПСИС ПО ТЕМЕ

# Национальный проект «Наука и университеты»



Национальный проект «Наука» предполагает создание 15 научно-образовательных центров (НОЦ) мирового уровня. Одним из главных итогов работы этих структур должен стать рост числа статей в международных базах данных. К 2024 году НОЦ и центры компетенций должны привлечь к разработке новых технологий не менее 250 российских компаний. Подготовка кадров – ещё один приоритет нацпроекта: предполагается открыть не менее 150 новых лабораторий, треть которых возглавляют молодые исследователи.

[Информационные материалы о Национальном проекте «Наука и университеты»](#)

На информационно-аналитическом портале [roscongress.org](http://roscongress.org) по выбранной теме вы найдете:

Аналитические материалы

[6 публикаций](#)

Мероприятия в рамках форумов

[20 сессий](#)

Спикеры и эксперты

[130 человек](#)

Связанные темы

[38 штук](#)

## Последние публикации в блоке «Аналитические материалы»



СТАТЬЯ

28.02.2023

### Актуальные вопросы развития профессионального образования и научно-технологического развития – ключевые элементы обеспечения национальной безопасности России

Вопросы кадрового обеспечения отраслей экономики и промышленности являются одними из приоритетных для реализации эффективной системы подготовки кадров в масштабах Российской Федерации. В настоящее время актуальным является вопрос реализации модели подготовки кадров в сфере среднего профессионального образования при активном участии ведущих промышленных предприятий регионов РФ и страны в целом. Актуальные геополитические вызовы и реалии международной политики в настоящее время оказывают давление на возможность технологического обеспечения текущей деятельности и поступательного развития промышленности и экономики. В этой связи именно наука и технологии, образование и инновации, а также импортозамещение приобретают критически важное для нашей страны значение.

[Импортозамещение](#) [Инновационная инфраструктура](#)[Национальный проект «Наука и университеты»](#)[Национальный проект «Образование»](#) [Образование](#) [Рынок труда](#)[Читать подробнее →](#)

ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ

27.12.2022

[Национальная технологическая инициатива](#)[Национальный проект «Наука и университеты»](#)[Стратегическое развитие](#)

### Программирование будущего российской науки

[Инга Николаева](#)[Читать подробнее →](#)

ИССЛЕДОВАНИЕ

28.07.2020

**Национальные проекты:  
ожидания, результаты,  
перспективы**Макроэкономика

## **Национальные проекты: ожидания, результаты, перспективы**

«Эксперт РА» публикует обзор «Национальные проекты: ожидания, результаты, перспективы». В материале рассматриваются такие аспекты, как задачи нацпроектов в условиях кризиса, вызванного пандемией, а также вклад нацпроектов в компенсацию экономического спада.

[COVID-19](#) [Демография](#)[Комплексный план модернизации и расширения магистральной инфраструктуры](#)[Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»](#)[Национальный проект «Жильё и городская среда»](#)[Национальный проект «Здравоохранение»](#)[Национальный проект «Международная кооперация и экспорт»](#)[Национальный проект «Наука и университеты»](#)[Национальный проект «Производительность труда и поддержка занятости»](#)[Национальный проект «Экология»](#) [СидимДомаЭкономика](#)[Читать подробнее →](#)

## Последние публикации в блоке «Мероприятия в рамках форумов»

«РУССКИЙ ДОМ» В ДАВОСЕ – 2020

### Национальные стратегии развития искусственного интеллекта в России и в мире

22 января 2020 19:00–20:00



#### Модератор

##### Оксана Тарасенко

Корпоративный секретарь в ранге вице-президента, ПАО «НК «Роснефть»

#### Ключевые выводы

##### **Развитие искусственного интеллекта (ИИ) требует стратегического подхода**

Национальные стратегии создали 30 стран, а еще 10 стран в процессе. Не все понимают, что именно нужно создать, но необходимо стратегическое видение данного вопроса – Баттерфилд Кейферд, Руководитель направления по искусственному интеллекту и машинному обучению, Всемирный экономический форум..

В 2019 году 32 страны уже признали важность ИИ для национальной экономики, социальных отношений и безопасности и приняли свои стратегии. К таким странам относятся: США, Китай, Нидерланды, Франция, Япония, ОАЭ. Россия утвердила национальную стратегию в прошлом году. Мы были не первые, поэтому у нас был шанс сделать стратегию, изучив лучшие практики – Тарасенко Оксана, Заместитель Министра экономического развития Российской Федерации.

##### **ИИ является важнейшим драйвером экономического роста на ближайшие годы**

В условиях технологической революции ИИ способен стать драйвером развития глубинных социальных и экономических изменений. ИИ вошел в жизнь на глобальном, национальном уровне. К 2030 году экономическая активность на глобальном уровне в связи с ИИ достигнет 13 трлн долларов США, что даст дополнительный рост ВВП на 1,2% в год – Тарасенко Оксана, Заместитель Министра экономического развития Российской Федерации.

##### **Перспективным является**

Основные направления развития ИИ: понимание

**переход от слабого к сильному ИИ**

человеческого языка, компьютерное зрение и беспилотное  
вождение – Джо Чанг Джанг, Представитель «Гуанчжоу  
Технолоджи», Китайская Народная Республика.

ИИ должен работать, как обычный человеческий разум, и  
решать широкий спектр задач. Это мы называем „сильным  
ИИ“ – Баттерфилд Кейферд, Руководитель направления по  
искусственному интеллекту и машинному обучению,  
Всемирный экономический форум..

**Качество и доступность  
данных являются залогом  
успешности развития  
проектов ИИ, основанных  
на машинном обучении**

У нас нет достаточного количества данных, но нам важно  
подумать, как развивать экономику с использованием ИИ.  
Плохие данные – плохие решения. Это же касается и  
экономики, основанной на ИИ – Баттерфилд Кейферд,  
Руководитель направления по искусственному интеллекту  
и машинному обучению, Всемирный экономический форум..

Нам не хватает информации. Microsoft имеет огромное  
количества данных от своих потребителей. Они могут  
использовать данные для развития ИИ. Но в Корее таких  
компаний нет – Чон Хун Чха, Заместитель Министра  
Республики Корея по делам малого, среднего и венчурного  
бизнеса.

[Читать итоги дискуссии полностью →](#)

ВОСТОЧНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ – 2019

**Инновационный научно-технологический центр ДВФУ  
«Русский» – особый правовой режим для прорывного  
развития высоких технологий**

6 сентября 2019      10:00–11:30

**Модератор****Никита Анисимов**

Первый заместитель председателя комиссии по вопросам  
суверенитета, патриотическим проектам и поддержке  
ветеранов, Общественная палата Российской Федерации

**Ключевые выводы****Формирование  
инновационных научно-  
технологических центров –  
один из приоритетов  
России**

Та задача, которую поставил Президент, – создать на  
острове Русский именно прорывной научный  
технологический центр. И то решение, которое сейчас есть,  
я считаю, что это первый шаг. У нас есть просто такая черта  
оставаться недовольными результатами своей первой  
работы и всегда пытаться сделать что-то лучше – Волков  
Павел, Статс-секретарь – заместитель Министра

Российской Федерации по развитию Дальнего Востока.

Мы в начале пути. Инновационный научно-технологический центр “Воробьевы горы” только начинает свою работу, инновационный научно-технологический центр “Сириус” – объект особого внимания Президента России. Уверен, что там все будет работать, здесь тоже это будет работать в масштабе объекта, который будет развивать весь Дальний Восток, это ключевая цель создания инновационного научно-технологического центра – Анисимов Никита, Ректор, ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет» (ДВФУ).

У острова Русский огромный потенциал, чтобы стать центром научной мысли, где будут вестись фундаментальные научные исследования, разрабатываться прикладные технологические решения – Кравченко Денис, Заместитель председателя комитета Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству .

### **Создание на базе ДВФУ центра науки и технологий – амбициозная задача**

Можно задать себе вопрос – сколько такого класса центров можно насчитать? Их очень ограниченное количество рассчитывают разные специалисты, рабочая оценка – 50 во всем мире центров, которые относятся к экономике знаний – Волков Андрей, Научный руководитель, Московская школа управления СКОЛКОВО.

Перед университетом, как показала программа 5-100, стоит очень нетривиальный вызов, с которым, например, Стэнфорд и Гарвард не сталкивались, а именно – в очень короткий срок перейти из того, что эксперты называют университетом 1.0, в университет 3.0. Я напомню, университетом 3.0 называется такой тип университета, где базовый процесс – не образование, базовый процесс – это исследование, производство нового знания и доведение этих знаний до технологий, до опытных образцов – Волков Андрей, Научный руководитель, Московская школа управления СКОЛКОВО.

[Читать итоги дискуссии полностью →](#)

РОССИЙСКИЙ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ФОРУМ – 2019

### **На передовой технического прогресса. Женщины в STEM**

⌚ 14 февраля 2019 ⏰ 16:15–17:30



## Модератор

### Тинатин Кандекаки

Заместитель генерального директора, АО «Газпром-Медиа Холдинг»; управляющий директор, Газпром-медиа Развлекательное телевидение

## Ключевые выводы

### **Труд женщин – значимый ресурс роста экономики**

Исследование показывает, что привлечение большего числа женщин на рынок труда может увеличить ВВП только стран Организации Стран Экономического Сотрудничества на 6 трлн долларов. При наличии женщины в правлении компании производительность компании увеличивается вдвое – Жунич Марина, Директор по взаимодействию с органами государственной власти, Google Россия.

### **Потенциал женщин в сфере естественных и точных наук используется недостаточно**

Если мы посмотрим на студентов, то студентов в области STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics, – Ред.) 34% – это девчонки, до аспирантуры дотягивают всего 26%, а уж оставаться потом работать в этой области – это уже 18% – Иноземцева Екатерина, Генеральный директор, АНО «Сколково Форум».

[Читать итоги дискуссии полностью →](#)

## Спикеры и эксперты



**Екатерина Рыбакова**  
Президент, Рыбаков Фонд

[6 цитат](#)  
[6 мероприятий](#)  
[1 аналитический материал](#)



**Дмитрий Чернышenko**  
Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации

[40 цитат](#)  
[23 мероприятия](#)  
[6 аналитических материалов](#)



**Дарья Прокофьева**  
Кандидат биологических наук; заведующая лабораторией популяционной и медицинской генетики научно-исследовательского сектора научно-исследовательской лаборатории, доцент кафедры генетики и фундаментальной медицины, Башкирский государственный университет

[1 мероприятие](#)



**Елена Брызгалина**  
Заведующая кафедрой философии образования философского факультета, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

[7 мероприятий](#)



**Владимир Иванов**  
Заместитель президента, Российская академия наук

[4 мероприятия](#)



**Олег Бударгин**  
Вице-председатель, Global Energy Interconnection Development and Cooperation Organization (GEIDCO)

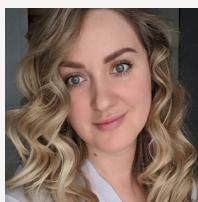
[4 цитаты](#)  
[13 мероприятий](#)

**Максим Еременко**

Вице-президент – директор департамента развития технологий искусственного интеллекта и машинного обучения, ПАО Сбербанк

[3 цитаты](#)[5 мероприятий](#)**Алия Маулешева**

Со-основатель проекта «Евразийское детское сообщество»

[2 цитаты](#)[3 мероприятия](#)**Александра Малыгина**

Руководитель отдела внешних коммуникаций, Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук» (ЦКП «СКИФ»)

[2 мероприятия](#)**Халил Амин**

Лауреат международной премии «Глобальная энергия – 2019»; адъюнкт-профессор, Кафедра материаловедения и инженерии, Стэнфордский университет

[2 мероприятия](#)[Смотреть полный список Спикеров и экспертов →](#)

## Список тем, связанных с выбранной темой, и количество материалов по ним

Темы	Аналитические материалы	Сессии в рамках форумов	Спикеры и эксперты
Фундаментальные исследования		<u>12</u>	<u>91</u>
FriendsforLeadership		<u>8</u>	<u>51</u>
Образование	<u>1</u>	<u>6</u>	<u>47</u>
Прикладные разработки		<u>4</u>	<u>25</u>
Стратегическое развитие	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>13</u>
Уровень и качество жизни	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>11</u>
Инновационная инфраструктура	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>11</u>
Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»	<u>3</u>		
Национальный проект «Международная кооперация и экспорт»	<u>3</u>		
Национальный проект «Производительность труда и поддержка занятости»	<u>3</u>		
Национальная технологическая инициатива	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>10</u>
Экономический прогресс	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>7</u>
Рынок труда	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>5</u>
Национальный проект «Жильё и городская среда»	<u>2</u>		
Национальный проект «Здравоохранение»	<u>2</u>		

[Смотреть полный список Связанных тем →](#)