

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 возглавят молодые исследователи.

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

На информационно-аналитическом портале 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

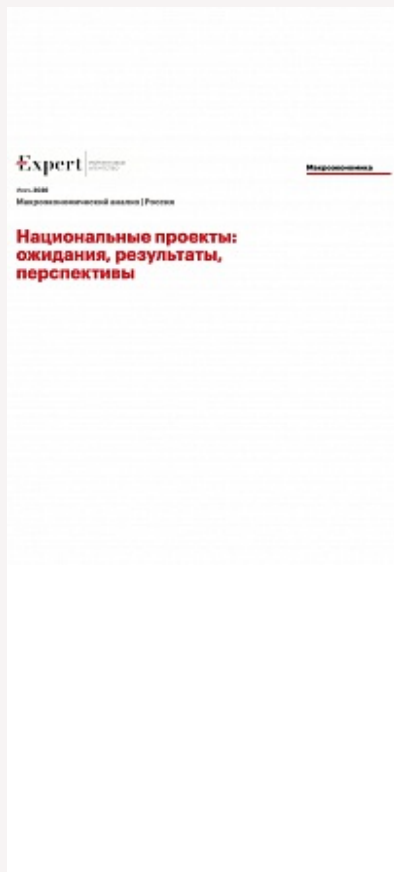
Национальная технологическая инициатива

Национальный проект «Наука и университеты»

Стратегическое развитие

Программирование будущего российской науки

Инга Николаева[Читать подробнее →](#)



ИССЛЕДОВАНИЕ

28.07.2020

Национальные проекты: ожидания, результаты, перспективы

«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 количество 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 напому, 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 Канделаки

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

Ключевые выводы

Труд женщин — значимый ресурс роста экономики

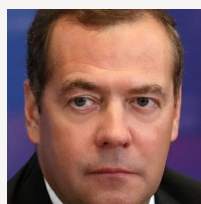
Исследование показывает, что привлечение большего числа женщин на рынок труда может увеличить ВВП только стран Организации Стран Экономического Сотрудничества на 6 трлн долларов. При наличии женщины в правлении компании производительность компании увеличивается вдвое — Жунич Марина, Директор по взаимодействию 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 остаться потом работать в этой области — это уже 18% — Иноземцева Екатерина, Генеральный директор, АНО «Сколково Форум».

[Читать итоги дискуссии полностью](#) →

Спикеры и эксперты

**Дмитрий Медведев**

Заместитель Председателя Совета Безопасности
Российской Федерации

44 цитаты

10 мероприятий

5 аналитических
материалов

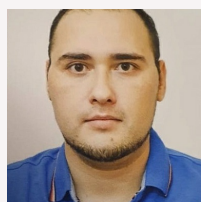
**Ольга Голодец**

Заместитель Председателя Правления, Сбербанк

31 цитата

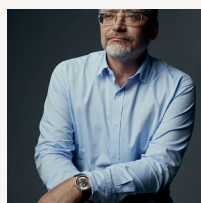
33 мероприятия

1 аналитический
материал

**Хосе Гильермо Феликс Луго**

Постдокторант, Казанский (Приволжский) федеральный
университет; научный сотрудник, Мексиканский
нефтяной институт

1 мероприятие

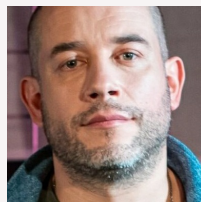
**Валерий Федоров**

Генеральный директор, Всероссийский центр изучения
общественного мнения (ВЦИОМ)

31 цитата

31 мероприятие

2 аналитических
материала

**Иван Карпушкин**

Директор лаборатории будущего, советник
генерального директора, Агентство стратегических
инициатив по продвижению новых проектов (АСИ)

9 мероприятий

**Александр Фертман**

Управляющий директор департамента научно-
технологического развития, Фонд «Сколково»

4 цитаты

23 мероприятия

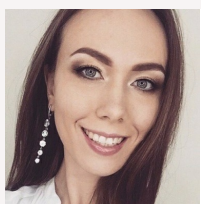
1 аналитический
материал

**Антон Максимов**

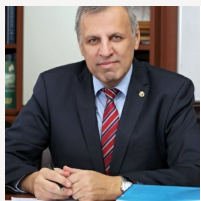
Директор, Институт нефтехимического синтеза имени А.В. Топчиева Российской академии наук

[14 цитат](#)[9 мероприятий](#)[1 аналитический материал](#)**Леонид Гусев**

Проректор, Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова; руководитель проектного офиса Десятилетия науки и технологий

[12 мероприятий](#)**Елизавета Литвинцева**

Золотая медалистка, Студенческая олимпиада «Я – профессионал»; инженер 1-й категории, ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг»

[2 цитаты](#)[2 мероприятия](#)**Валерий Бухтияров**

Директор, Институт катализа имени Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук

[6 цитат](#)[6 мероприятий](#)

[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](#) →