

СИНОПСИС ПО ТЕМЕ

Искусственный интеллект



Всепроникающий характер цифровизации стирает грани между физической, биологической и цифровой реальностью для решения принципиально новых задач. Не так далеко то время, когда системы искусственного интеллекта стремительно проникнут во все сферы человеческой деятельности.

На информационно-аналитическом портале roscongress.org по выбранной теме вы найдете:

Аналитические материалы

85 публикаций

Мероприятия в рамках форумов

153 сессии

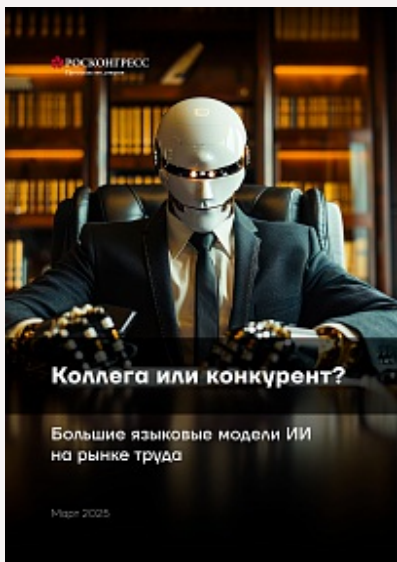
Спикеры и эксперты

894 человека

Связанные темы

88 штук

Последние публикации в блоке «Аналитические материалы»



ИССЛЕДОВАНИЕ

13.03.2025

Коллега или конкурент? Большие языковые модели ИИ на рынке труда

Эксперты Фонда Росконгресс считают, что большие языковые модели ИИ меняют рынок труда быстрее, чем это ожидалось

Искусственный интеллект

[Читать подробнее →](#)



СТАТЬЯ

17.02.2025

Десятилетие науки и технологий в России: ключевые мероприятия и достижения

Узнайте о государственной программе «Десятилетие науки и технологий» в России. Ключевые мероприятия, достижения и планы до 2031 года. Актуальная информация о развитии науки и технологий.

Инновационная инфраструктура

Искусственный интеллект

[Читать подробнее →](#)

СТАТЬЯ

14.02.2025

Топ 15 примеров использования искусственного интеллекта в бизнесе

Узнайте, как внедрить ИИ в бизнес-процессы: от маркетинга и продаж до управления проектами. 15 реальных примеров применения искусственного интеллекта в бизнесе с практическими кейсами компаний.

Инновационная инфраструктура

Искусственный интеллект

[Читать подробнее →](#)

Последние публикации в блоке «Мероприятия в рамках форумов»

ПЕТЕРБУРГСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ – 2023

ИИ: фундамент экономики будущего и маяк российского технологического суверенитета

📅 16 июня 2023 ⌚ 10:30–11:30



Модератор

Александр Ведяхин

Первый заместитель председателя правления, ПАО Сбербанк

Ключевые выводы

Популярность искусственного интеллекта растет, и Россия – активный участник этой цифровой гонки

Генеративный искусственный интеллект (ИИ) может ежегодно приносить выгоду от 2,6 трлн до 4,4 трлн долларов. Сегодня на "Завтраке Сбера" [прошедшее 16 июня в рамках деловой программы ПМЭФ мероприятие. – Ред.] вице-премьер Дмитрий Чернышенко говорил, что применение ИИ только в туристической отрасли даст плюсом 300 млрд долларов всей мировой экономике – это огромные деньги. Популярность искусственного интеллекта растет – Александр Ведяхин, Первый заместитель Председателя Правления, ПАО Сбербанк.

Чем эффективнее мы будем, тем лучше. ИИ может пригодиться на разных уровнях. Первый – это технический, например, когда проходим в московское метро, компьютерное зрение пропускает через турникет, <...> но более сложный уровень – это использование ИИ на уровне управления. <...>. Ключевая история – это максимально глубокое внедрение технологии ИИ в каждом элементе [в каждой сфере жизни. – Ред.] – Максим Орешкин, Помощник Президента Российской Федерации.

ИИ – это, наверное, один из ответов на ключевой вопрос, который в ближайшие годы будет стоять, – дефицит кадров. Очевидно, что в ближайшие годы мы будем жить с дефицитом кадров на рынке труда. <...>. Сама тема ИИ находится уже в том состоянии, когда это готовые технологии, которые активно внедряются. ИИ существенно помогает повышать производительность труда в безопасности, а спрос на безопасность будет расти. [ИИ также оказывает влияние на. – Ред.] повышение

урожайности. <...> Мы отобрали примерно 100 решений по ИИ, постарались максимально их продвинуть – Максим Решетников, Министр экономического развития Российской Федерации.

У нас есть несколько сфер – госуправление, здравоохранение, образование. По госуправлению один из приоритетов – сделать Госуслуги такими, чтобы человек мог задать простые вопросы и получить простые ответы [за счет использования ИИ. – Ред.] – Максут Шадаев, Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

[Читать итоги дискуссии полностью](#) →

ПЕТЕРБУРГСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ – 2022

Интеллект: искусственный vs естественный

📅 17 июня 2022 ⌚ 12:00–13:15



Модератор

Руслан Новиков

Генеральный директор, АО «Аргументы и факты»



Модератор

Максим Сафонов

Профессор, Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (РАНХиГС)

Ключевые выводы

Человек первичен

Этика и искусственный интеллект несовместимы. Но кто его знает, сейчас новые поколения, которые приходят в управление, они более технократично устроены, что ли, и, возможно, больше готовы отдать искусственному интеллекту – Александр Сергеев, Президент, Российская академия наук (2017–2022 гг.); научный руководитель, Национальный центр физики и математики.

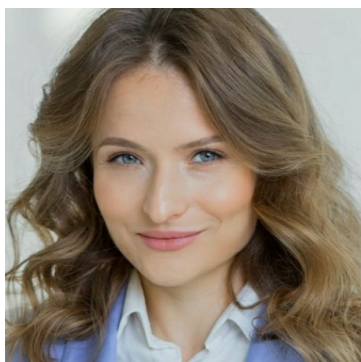
Этическое использование искусственного интеллекта, вот об этом нужно задуматься. Человек должен принимать решение, потому что именно он в итоге за него несет ответственность – [Елена Мартынова](#), Заместитель руководителя, Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр).

[Читать итоги дискуссии полностью](#) →

ПЕТЕРБУРГСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ – 2022

Искусственный интеллект: кадры, технологии, перспективы

📅 17 июня 2022 ⌚ 10:00–11:15



Модератор

Татьяна Наумова

Руководитель проектов, АО «Телекомпания НТВ»

Ключевые выводы

В искусственном интеллекте нет единой наилучшей технологии

Что значит, какая из технологий имеет наилучшие перспективы, наилучшие тренды? Мы сейчас будем спорить? Ну точно нет. Соответственно, то, что мы сейчас видим как такой супертренд, это на самом деле так называемый „3М“ или „М в кубе“. То есть это, первое, конечно, мегатрансформеры. <...> Это мультимодальность, когда разные модальности обрабатывает эта модель. То есть она может и писать, и читать. <...> Решает и финансовые, и нефинансовые задачи. Очень круто получается. Мультизадачность, допустим, „Gate to deep mind“ [врата в глубокий разум – Ред.] одновременно решает порядка 600 задач – [Ведяхин Александр](#), Первый заместитель Председателя Правления, ПАО Сбербанк.

Если смотреть на решение наших задач и что мы используем, глобально один вопрос выбрать нельзя. Как минимум в связи с бурным развитием все вопросы, связанные с искусственным интеллектом, делятся на две плоскости. Первая – технологическая и промышленная. Почему? Потому что начинается активное внедрение. Активное внедрение в промышленных масштабах требует пересмотра работы с технологией. <...> Вторая составляющая – полностью согласен с коллегой – перевод интеллекта на новый уровень – [Федчин Антон](#), Руководитель, «Одноклассники».

Сейчас это стало превращаться в точную науку. <...> Если модель – вот это уже точное утверждение – меняется не

очень сильно в период обучения, то мы можем сказать практически все сейчас [о ней – Ред.]. В том числе и о трансформерах. То есть размер модели не имеет значения. Это задача многомерная, один из способов решения задачи многомерной – очень эффективный – аппроксимация – Кулешов Александр, Ректор, Сколковский институт науки и технологий (СколТех).

Медицина – одна из отраслей успешного внедрения искусственного интеллекта

Да, сегодня есть ярко выраженные отрасли, где есть успехи. В первую очередь это здравоохранение, это распознавание и синтезирование речи, это работа с изображениями, с медицинскими в том числе – Травников Андрей, Губернатор Новосибирской области.

Мы должны отвечать на инфекционные вызовы в течение месяца. Без искусственного интеллекта это просто невозможно от слова совсем. Оценка по цитологии, то есть оценка геномных изменений и мутаций, работа с наследственными заболеваниями – то, что делает искусственный интеллект очень быстро. Мы делаем тоже очень хорошо. Андрей Александрович [Травников – Ред.] сказал про то, что искусственный интеллект активно в медицине [применяется – Ред.], здесь мы с его регионом тоже работаем. Эта оценка границ опухоли спасает 10–15% жизней людей – Ведяхин Александр, Первый заместитель Председателя Правления, ПАО Сбербанк.

Технологии искусственного интеллекта становятся ближе к человеку

В целом уже есть понимание, что искусственный интеллект войдет во все сферы жизни, в том числе в наш быт – Травников Андрей, Губернатор Новосибирской области.

Понятно, какие тренды и в нашей отрасли нефтехимии и в [более – Ред.] широких, включая такие большие индустриальные компании, понятно, где искусственный интеллект начинает прорываться. Это две области, где уже очень многое сделано, прямо трендом становится. И одна мечта – это все о людях. Это будет не только для промышленности, когда это начнет получаться – Номоконов Василий, Член правления, исполнительный директор, ООО «СИБУР».

Коллега мой совершенно правильно сказал, что сейчас искусственный интеллект приземляется ближе к пользователю. <...> Потому что без этого никакие процессы m2m [межмашинное взаимодействие – Ред.] организовать нельзя. Ты не можешь управлять дронами, ты не можешь управлять car2car. Потому что время принятия решений крайне маленькое – Кулешов Александр, Ректор, Сколковский институт науки и технологий (СколТех).

[Читать итоги дискуссии полностью](#) →

Спикеры и эксперты

**Эрик Очард**

Главный технический корреспондент по региону Европа, Ближний Восток и Африка, Thomson Reuters

2 мероприятия

**Алина Чекмарева**

Бренд-директор, Arlab

1 мероприятие

**Питер Шпулер**

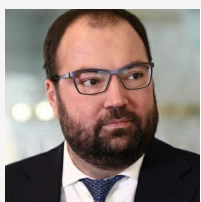
Главный исполнительный директор, Stadler Rail AG

1 мероприятие

**Андрей Егоров**

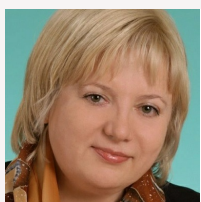
Заместитель председателя, Координационный совет по делам молодежи в научной и образовательной сферах Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию

9 мероприятий

**Максут Шадаев**

Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

17 цитат
17 мероприятий
1 аналитический материал

**Ирина Балдуева**

Заведующий научным отделом онкоиммунологии, ведущий научный сотрудник, Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова Министерства здравоохранения Российской Федерации

1 мероприятие

**Евгений Калинин**

Ведущий научный сотрудник, доцент, ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

[1 мероприятие](#)

**Ярослав Кузьминов**

Научный руководитель, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

[19 цитат](#)

[22 мероприятия](#)

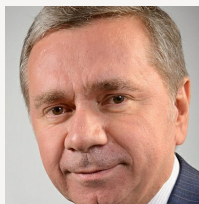
[1 аналитический материал](#)

**Анатолий Торкунов**

Ректор, Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации

[21 цитата](#)

[26 мероприятий](#)

**Сергей Черемин**

Министр, руководитель департамента внешнеэкономических и международных связей города Москвы, Правительство Москвы

[46 цитат](#)

[24 мероприятия](#)

**Владимир Кох**

Генеральный директор, SberMedAI

[3 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
Цифровизация	<u>31</u>	<u>49</u>	<u>339</u>
Прикладные разработки	<u>11</u>	<u>30</u>	<u>178</u>
Большие данные	<u>17</u>	<u>17</u>	<u>140</u>
Инновационная инфраструктура	<u>12</u>	<u>21</u>	<u>138</u>
IT-индустрия	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>90</u>
Здравоохранение	<u>4</u>	<u>14</u>	<u>114</u>
Медицина	<u>5</u>	<u>13</u>	<u>93</u>
Робототехника	<u>13</u>	<u>5</u>	<u>35</u>
FriendsforLeadership		<u>15</u>	<u>75</u>
Фундаментальные исследования	<u>2</u>	<u>13</u>	<u>71</u>
Образование	<u>5</u>	<u>9</u>	<u>47</u>
Интернет вещей	<u>11</u>	<u>3</u>	<u>35</u>
Предпринимательство	<u>5</u>	<u>8</u>	<u>47</u>
Квантовые технологии	<u>8</u>	<u>5</u>	<u>28</u>
Правовое регулирование	<u>1</u>	<u>11</u>	<u>70</u>

[Смотреть полный список Связанных тем](#) →