

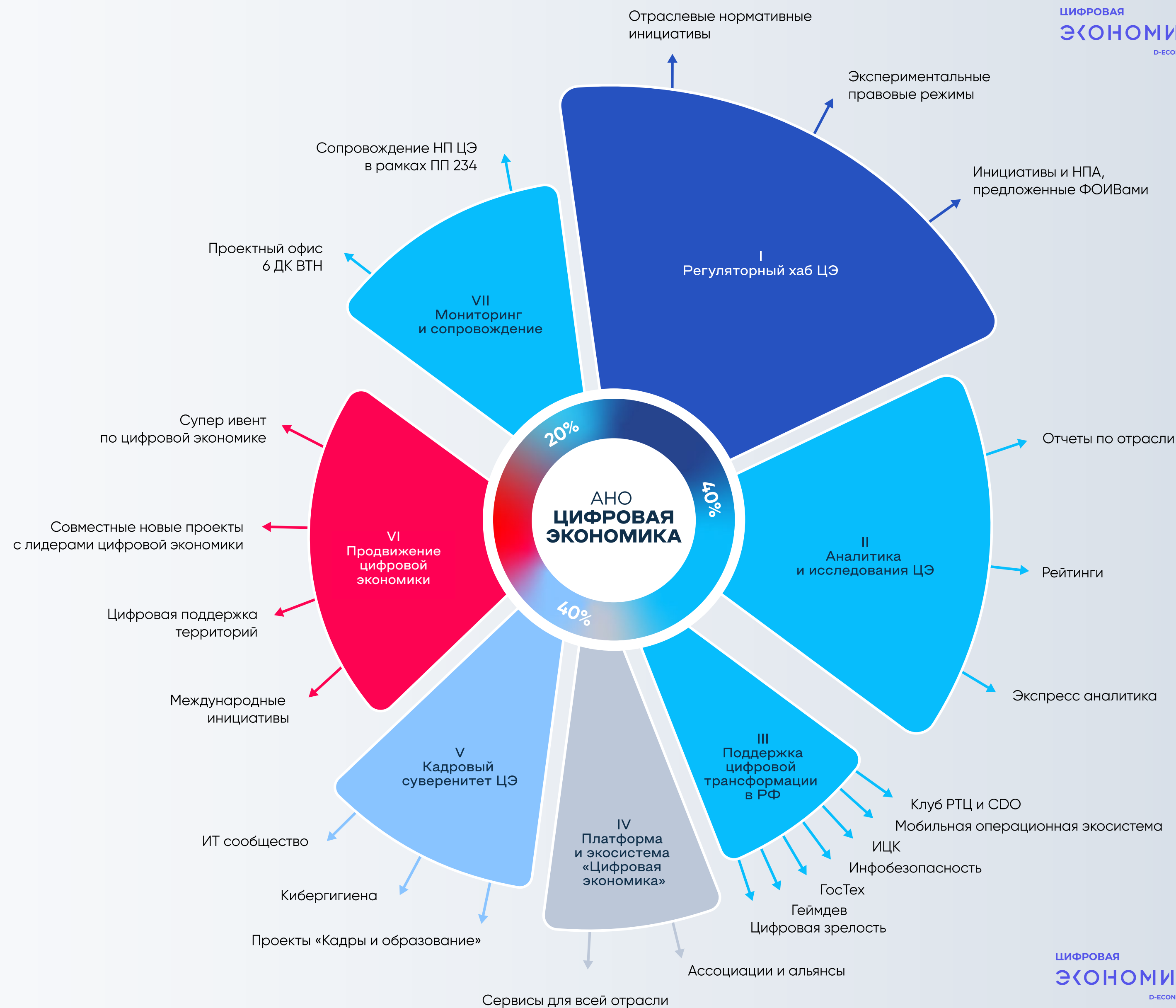
Дайджест

событий АНО «Цифровая экономика»

12/2023 — МОСКВА

11

- 1 Регуляторный хаб цифровой экономики
- 2 Аналитика и исследования цифровой экономики
- 3 Поддержка цифровой трансформации в РФ
- 4 Платформа и экосистема «Цифровая экономика»
- 5 Кадровый суверенитет цифровой экономики
- 6 Продвижение цифровой экономики
- 7 Мониторинг и сопровождение



структура

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий



3.11/2023

АНО «Цифровая экономика» провела обсуждение проекта концепции «Цифрового кодекса Российской Федерации»



15.11/2023

Республика Бурятия и АНО «Цифровая экономика» подписали соглашение о сотрудничестве



29.11/2023

На площадке АНО «Цифровая экономика» состоялась экспертная дискуссия «Открывая цифровой Вьетнам»



8.11/2023

Яндекс научит российских школьников использовать нейросети для анализа большого массива изображений



21.11/2023

АНО «Цифровая экономика» представила регуляторный дайджест ИИ

Сайт АНО «Цифровая экономика»



data-economy.ru/main_news/



10.11/2023

АНО «Цифровая экономика» представила рейтинг стран для приоритетного продвижения российских цифровых решений



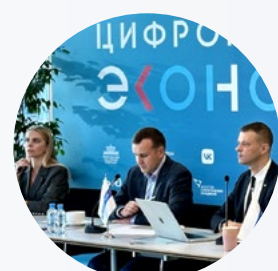
21.11/2023

Определены победители Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту



10.11/2023

Оборотные штрафы за утечку персональных данных обсудили на «Цифротехе»



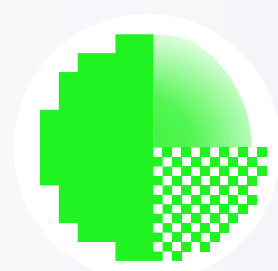
22.11/2023

Состоялось Собрание учредителей АНО «Цифровая экономика»



15.11/2023

АНО «Цифровая экономика» проанализировала развитие ИИ в России и Мире



27.11/2023

Состоялась церемония Первой Национальной премии «Лидеры искусственного интеллекта» в рамках AIJ

ключевые события • ноябрь 2023

Состоялось Собрание учредителей АНО «Цифровая экономика», планируется проведение Собрания учредителей и Наблюдательного совета в декабре 2023

22 ноября 2023 года [прошло](#) очередное, 21-е по счету, Собрание учредителей АНО «Цифровая экономика».

В нем приняли участие Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Максут Шадаев, представили всех компаний-учредителей организации. Провел собрание в роли его председателя Андрей Рего, вице-президент по взаимодействию с органами госвласти ПАО «Мобильные ТелеСистемы», член Наблюдательного совета АНО «Цифровая экономика».

По итогам собрания, в частности, были внесены изменения в состав Наблюдательного совета организации — в него вошли представители компаний-учредителей, принятые в состав АНО ЦЭ летом этого года:

- Алиса Мельникова, генеральный директор ООО «СИБУР Диджитал»;
- Алексей Калинин, председатель совета директоров ГК «Аквариус»;
- Дмитрий Зауэрс, заместитель Председателя правления Банка ГПБ (АО);
- Алексей Фетисов, генеральный директор ООО «Т1».

Следующее Собрание учредителей и заседание Наблюдательного совета АНО «Цифровая экономика» запланированы на декабрь 2023 года.



Корпоративная деятельность

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

В НОЯБРЕ 2023 ГОДА КОРПОРАТИВНЫЙ ДЕПАРТАМЕНТ АНО ЦЭ ПРОВЕЛ ВСТРЕЧИ С УЧРЕДИТЕЛЯМИ: ВК, ВАЙЛДБЕРРИЗ, МТС, ЭР-ТЕЛЕКОМ, СКОЛКОВО

29.11.2023 состоялся демо-день АНО «Цифровая экономика» для потенциальных учредителей

29 ноября состоялся день открытых дверей в гибридном формате демо-дня и «цифровой среды» на платформе АНО «Цифровая экономика», где прошла презентация действующих и новых направлений организации. Учредители АНО «Цифровая экономика» рассказали о реализации особо значимых проектов, технологиях, продемонстрируют готовые решения и обсудят ключевые потребности отрасли. В рамках встречи спикеры обсудят задачи и перспективы новых направлений. Гибридный демо-день в формате «цифровой среды» АНО «Цифровая экономика» – мероприятие, задача которого – показать реализацию проектов по каждому из направлений организации. Кроме того, это регулярные встречи с учредителями АНО «Цифровая экономика», где подводятся промежуточные итоги и обсуждаются планы, совместные проекты и инициативы.



Корпоративная деятельность

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

АНО «Цифровая экономика» провела обсуждение проекта концепции «Цифрового кодекса Российской Федерации»

На площадке АНО «Цифровая экономика» [прошло](#) инициированное Минцифры России и НИУ ВШЭ обсуждение проекта концепции «Цифрового кодекса Российской Федерации» при участии экспертного сообщества, представителей учредителей организации и членов рабочей группы «Нормативное регулирование». Эксперты отметили, что кодификация профильного законодательства позволит обеспечить комплексное регулирование и создание условий для развития и использования в России информационных технологий и необходимой инфраструктуры.

Вместе с тем, был высказан ряд предложений и замечаний, которые будут проработаны НИУ ВШЭ, осуществляющим подготовку проекта концепции «Цифрового кодекса».

«
Сегодняшнее мероприятие – один из примеров формата работы АНО «Цифровая экономика» как площадки для взаимодействия государства и бизнеса – очень свойственный нам и эффективный формат. Систематизация законодательства в информационной сфере является одним из важнейших направлений в рамках формирующейся сейчас программы «Национальная экономика данных», поэтому сегодняшняя дискуссия станет еще одним элементом в этой совместной работе.



Сергей ПЛУГОТАРЕНКО
Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»



Регуляторный хаб «Цифровой экономики»

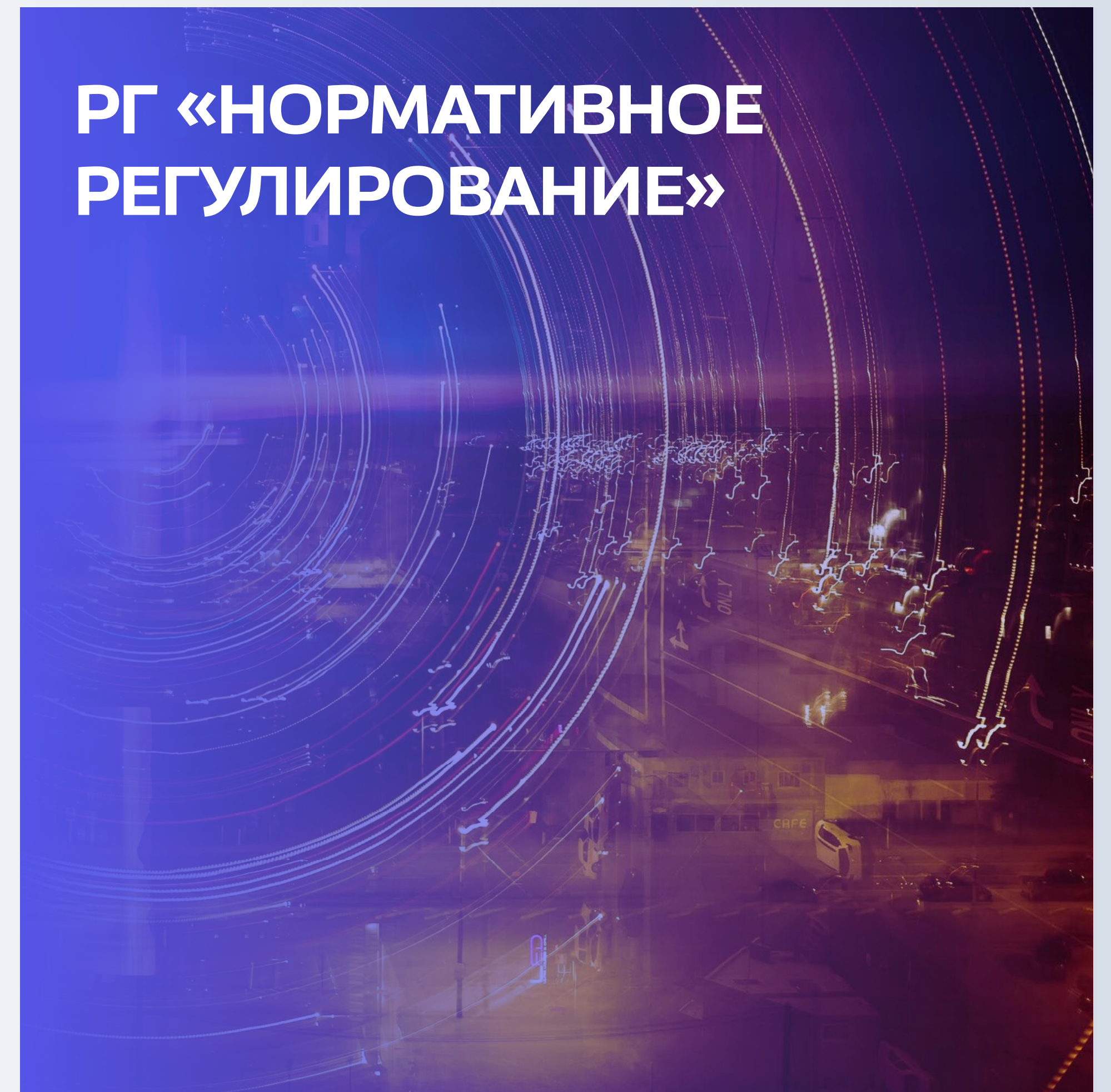
АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

24.11.2023 на площадке АНО «Цифровая экономика» проведено заочное заседание рабочей группы «Нормативное регулирование»

24 ноября состоялось заочное заседание рабочей группы «Нормативное регулирование» на котором было рассмотрено 7 запросов на изменение паспорта федерального проекта «Нормативное регулирование цифровой среды», в том числе о переносе срока достижения результатов на 2024 год в части создания нормативной базы для долговременного хранения и конвертации электронных документов при сохранении их юридической значимости, а также в части функционирования информационной системы адвокатуры России (КИС АР). Кроме того в соответствии с поручением Заместителя Председателя Правительства РФ Д.Н.Чернышенко предложено исключение из паспорта федерального проекта результата о внесении изменения в Федеральный закон «О связи» в части определения инфраструктуры связи в качестве обязательной при создании (реконструкции) зданий и сооружений (в том числе многоквартирных жилых домов)

30.11.2023 на площадке АНО «Цифровая экономика» состоялось очное заседание рабочей группы «Нормативное регулирование» по рассмотрению проектов нормативных правовых актов, регулирующих вопросы управления и обработки данных, а также маркировки видеоигр

30 ноября состоялось очное заседание рабочей группы «Нормативное регулирование». Рассмотрены проект федерального закона, направленный на обеспечение безопасности компьютерных игр для здоровья граждан и предусматривающий маркировку игр, проект федерального закона, предусматривающего создание национальной системы управления данными, а также методические рекомендации по публикации открытых данных государственными органами и органами местного самоуправления



Регуляторный хаб «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

АНО «Цифровая экономика» проанализировала развитие ИИ в России и мире

Россия ускоряет широкомасштабное внедрение отечественных ИИ-решений в экономику, при этом регулирование данной сферы должно отвечать как вызовам, так и задачам, стоящими перед государством и бизнесом.

Об этом свидетельствуют [результаты](#) отчета АНО «Цифровая экономика» «Стратегические направления развития ИИ в 2022 – первой половине 2023 года в России и мире», реализованного в поддержку нацпроекта «Цифровая экономика». Согласно данным исследования АНО «Цифровая экономика», прошлый год стал прорывным с точки зрения законодательных изменений в сфере ИИ в России. Так, в июле 2022 года в России принят ряд законодательных инициатив, делающий возможной полноценную обработку облачных данных для построения моделей ИИ. Также были применены экспериментальные правовые режимы в части использования беспилотных автомобилей, а Правительство утвердило первые ЭПР, позволяющие в упрощенном порядке использовать беспилотные авиационные системы (БАС) массой более 30 кг в пяти регионах России.

В 2023 году было принято более 40 ГОСТов в сфере регулирования ИИ. Регионы тоже включились в повестку – один из первых документов, регулирующих комплексное использование технологии ИИ на региональном уровне, был принят в 2022 году в Татарстане, а во Владивостоке был открыт Дальневосточный центр искусственного интеллекта. Справочно: АНО «Цифровая экономика» представила отчет о стратегических направлениях развития ИИ в 2022 – первой половине 2023 года в России и мире.

Цель аналитического документа – выявить основные направления государственной политики стран в области искусственного интеллекта, а также обозначить наиболее эффективные подходы к регулированию в этой отрасли. Полная версия отчета размещена на сайте организации.

Ознакомиться с [полной версией отчета можно на сайте](#).



Российский рынок ИИ стабильно растет: его общий объем в 2021 году составил более 550 млрд рублей, а в 2022 году он вырос до 650 млрд рублей. По оценке экспертов к концу 2023 года экономический эффект только от снижения операционных расходов организаций за счет применения ИИ достигнет 400 млрд рублей. Внедрение технологий на базе искусственного интеллекта происходит во всех сферах экономики России, включая социально значимые отрасли и госуправление. Практически по всем исследованным отраслям (по данным исследований АНО «Цифровая экономика» – прим.) Россия не только не отстает по этому параметру от передовых зарубежных юрисдикций, но и, например, в здравоохранении и промышленности находится в группе стран-лидеров по темпам внедрения ИИ по этим направлениям. Это, в том числе, является результатом слаженной работы бизнеса и государства. И необходимость поддержки этого тренда учтена в Стратегии развития ИИ в РФ до 2030 года, обновленной осенью этого года.



Сергей ПЛУГОТАРЕНКО
Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»



Анализируя опыт стран в последний год мы видим, как развитие искусственного интеллекта стало одним из важнейших направлений государственной политики. Огромное внимание уделяется этому и в России. Уже принятые меры в совокупности дают отличную базу для того, чтобы мы могли вывести отрасль на новый уровень и обеспечить не только технологический суверенитет, но и достичь технологического лидерства, и сделать Россию наиболее благоприятной юрисдикцией для развития ИИ.



Карен КАЗАРЯН
Директор по аналитике АНО «Цифровая экономика»

Аналитика и исследования цифровой экономики

АНО «Цифровая экономика» представила регуляторный дайджест ИИ

АНО «Цифровая экономика» [опубликовала](#) регуляторный [дайджест](#) искусственного интеллекта (ИИ). В нем рассматриваются последние предлагаемые документы и программы регулирования в области ИИ на базе международных организаций, отдельных стран и межгосударственных объединений – ЕС, Великобритания, США, Россия, Япония, Китай, Саудовская Аравия, Канада и Австралия. Согласно представленному дайджесту, основным вектором регулирования в период 2022-2023 года является формулирование принципов ответственной разработки и использования ИИ. Так, депутаты Европарламента одобрили AI Act, разделяющий ИИ в зависимости от уровня риска негативных последствий его применения, ранжируя его от низкого до неприемлемого, а в США вышел указ президента, устанавливающий требования по прозрачности для разработчиков фундаментальных ИИ-моделей. Большинство новостных публикаций по тематике регулирования ИИ относились к стимулирующим разработку. В частности, США развивает партнерство с ЕС в вопросах формулирования общих принципов регулирования ИИ. В обеих юрисдикциях большое внимание уделяется финансированию исследований в этой области, стимулированию темпов внедрения ИИ в промышленность, госсектор и различные отрасли экономики. Кроме того, Google и ЕС объявили о сотрудничестве с целью обеспечения ответственного отношения разработчиков к созданию ИИ.

Некоторые иные «запретительные» инициативы в сфере ИИ чаще всего касаются дипфейков и других технологий, позволяющих использовать изображения человека с целью создания с их помощью материалов, порочащих его честь и достоинство, либо недостоверной информации. Такие инициативы были приняты в Китае и Великобритании. Повышенное внимание к ИИ уделяется также в оборонном секторе США, где были разработаны стандарты квалификации сотрудников, работающих с ИИ, а также ограничения на его применение в этой сфере.

Тем не менее, несмотря на высокий уровень принимаемых документов и программ, они редко выходят за рамки рекомендаций и призывов к регулированию и обоснованию необходимости в нем.

По мнению аналитиков АНО «Цифровая экономика», предполагается, данные тенденции в области регулирования ИИ сохранятся во второй половине 2023 – начале 2024 года вплоть до появления первых примеров системного подхода к регулированию технологий искусственного интеллекта. Говоря о России, основными направлениями в области регулирования ИИ станут расширение экспериментально-правовых режимов (ЭПР), а также рост числа предложений и программ на уровне субъектов.



Аналитика и исследования цифровой экономики

Представлен рейтинг стран для экспорта на БРИКС+

В рамках Международного Муниципального Форума БРИКС+ в Санкт-Петербурге директор по аналитике АНО «Цифровая экономика» Карен Казарян презентовал рейтинг стран для приоритетного продвижения российских цифровых решений на сессии «Бизнес будущего: на какие индустрии делать ставку».

По итогам исследования для продвижения российских цифровых решений приоритетными странами стали Казахстан, Китай, Беларусь, Бразилия и Индия. Рейтинг составлен АНО «Цифровая экономика» в рамках проекта Техлид. рф на базе АНО с целью определения наиболее приоритетных стран для продвижения российских решений. Методология расчета рейтинга состоит в измерении экономических показателей 192 стран-участниц ООН за исключением России и определении возможностей входа на их рынки для поставщиков российского программного обеспечения, а также микро- и радиоэлектроники, моделей управления ИТ-проектами. Оценивалась экономическая интеграция со страной (заключенные торговые соглашения, участие в ассоциациях и других формах объединений, таких как ЕАЭС, БРИКС и ЗСТ), наличие спроса на цифровые платформы и решения, индексы экономической свободы, цифровой зрелости и другие параметры. Результаты исследования позволяют оценить привлекательность направлений экспорта, российским государственным органам - создать базу для дальнейшего анализа приоритетных рынков, барьеров для экспорта и эффективных мер поддержки. Ознакомиться с подробной версией отчета можно на сайте АНО «Цифровая экономика».

Ознакомиться с [полной версией отчета можно на сайте](#).



В результате расчета рейтинга наиболее привлекательными для экспорта российских ИКТ продуктов оказались такие страны как: Казахстан, Китай, Беларусь. Средний балл азиатского региона составил 3,5 балла, лидирующими странами в нем стали Казахстан, Китай и Индия. Средний балл Ближнего Востока – 3,3 балла, где в тройке лидеров такие страны как ОАЭ, Иран и Саудовская Аравия. Лидерами в Южной Америке стали Бразилия, Мексика и Аргентина, среднее значение по региону составило 2,7 баллов. Мы продолжим работу над рейтингом в несколько этапов, дополненную версию представим в 2024 году.



Карен КАЗАРЯН
Директор по аналитике АНО «Цифровая экономика»

Аналитика и исследования цифровой экономики

Оборотные штрафы за утечку персональных данных обсудили на «Цифротехе»

В рамках III Форума кибербезопасности государства «Цифротех» [состоялась](#) панельная дискуссия «Оборотные штрафы за утечку персональных данных — ответственность бизнеса и стимул для государства», организованная совместно с АНО «Цифровая экономика».

Эксперты обсудили вопросы, связанные с предотвращением несанкционированного доступа к персональным данным и роль бизнеса и государства в обеспечении защиты данных граждан. Также спикеры поговорили о борьбе с утечками данных - об обязательных и рекомендуемых мерах их защиты, о необходимой и достаточной процедуре уведомлений. Важной темой дискуссии стали лучшие примеры российского и международного опыта защиты данных, стандарты обеспечения информационной безопасности персданных.

В дискуссии приняли участие:

- Михаил Адоньев, директор по взаимодействию с органами государственной власти «Ростелеком-Солар»
- Владислав Федулов, исполнительный директор «Авито»
- Ирина Пантина, директор департамента по взаимодействию с госсектором Positive Technologies
- Алексей Мунтян, CEO компании Privacy Advocates и соучредитель «Сообщества профессионалов в области приватности»,
- Михаил Быковский, руководитель управления по взаимодействию с органами государственной власти АО «Тинькофф Банк»,
- Александр Хонин, руководитель отдела консалтинга и аудита Angara Security
- Владимир Маслов, директор Департамента цифровых технологий Торгово-промышленной палаты Российской Федерации
- Александр Мацкевич, директор департамента по взаимодействию с органами власти ПАО «МТС»

Модератором выступил Карен Казарян, директор по аналитике АНО «Цифровая экономика».

Аналитика и исследования цифровой экономики



Чтобы мера с оборотными штрафами была рабочей, должна быть сбалансировано сформирована общая система мер, позволяющая объективно оценить ситуацию, а она довольна разнообразная. Во-первых, комплекс смягчающих и ужесточающих мер, влияющих на размер штрафа. Во-вторых, прозрачная процедура сбора доказательств, допуска уполномоченных лиц для проведения расследования, и дальнейшее использование владельцем ресурса этой информации в качестве определения состава преступления. В третьих, финансовые источники покрытия расходов на выплаты штрафов. Таким, например, может стать страхование ответственности перед третьими лицами.



Ирина ПАНТИНА

Директор департамента по взаимодействию с госсектором Positive Technologies



Количество утечек остается массовым явлением. Более того сценарии атак и инструменты злоумышленников становятся все более изощренными. Поскольку гарантировать абсолютную защиту невозможно, необходимо наращивать уровень защищенности. Ужесточение ответственности не решает задачу сохранности данных, хотя и стимулирует операторов инвестировать в ИБ. Вопрос необходимо рассматривать гораздо шире и комплексно. Помимо карательных нужны и поддерживающие меры. Если оператор предпринял действия для недопущения утечки и может подтвердить это, он должен рассчитывать на какие-то послабления, например снижение штрафа. Мы предлагали следующую процедуру аудита эффективности в области обеспечения защиты информации для определения смягчающих обстоятельств: оператор проводит проверку сам, а после привлекает независимую ИБ-организацию для подтверждения правильности оценки.

Способствовать снижению числа утечек сможет также механизм обезличивания данных и страхования рисков, как минимум, ответственности операторов перед гражданами, а также понятные методики расследования инцидентов».



Михаил АДОНЬЕВ

Директор по взаимодействию с органами государственной власти «Ростелеком-Солар»



Вопрос утечки персональных данных и усиление их защиты стал особенно чувствительным. Тонкая грань между ответственностью за хранение персональных данных и разумное наказание в случае их утечки, а также усовершенствование законодательного механизма — стали темой нашей сегодняшней дискуссии. Вопросы усиления безопасности, принятия новых добровольных стандартов, страхования кибер-рисков — без их решения, одним лишь усилением ответственности проблему утечек решить невозможно. И, полагаю, в будущем многие из высказанных сегодня идей станут, если не основой для диалога бизнеса и власти, то важными элементами общей нормативной канвы, которая в конечном итоге будет комфортна для всех задействованных сторон.



Карен КАЗАРЯН

Директор по аналитике АНО «Цифровая экономика»

Экономика данных стала главной темой обсуждения на пленарной дискуссии форума «ИТ Диалог 2023»

В этом году Форум «ИТ Диалог 2023» [прошел](#) в Санкт-Петербурге одновременно с III Форумом кибербезопасности государства «Цифротех 2023» и V Международным Муниципальным Форумом «БРИКС+». Главной темой участников Пленарной дискуссии проекта «Умный город» стало использование сквозных технологий для формирования баз данных Умного города, а также комплексные решения для государственного и муниципального управления, бизнеса и граждан.

Константин Михайлик, заместитель министра строительства и ЖКХ Российской Федерации, в своем обращении к участникам подчеркнул важность обмена опытом и конкретными результатами успешных цифровых проектов, а также отметил, что: «Экономически «цифра» становится основным драйвером развития, который позволяет даже в условиях санкционного давления выигрывать по экономике в мировом масштабе».

Светлана Лукина, и.о. директора направления «Цифровое развитие регионов и территорий» АНО «Цифровая экономика», в своем выступлении осветила тему «Технологии искусственного интеллекта в Умном городе» и обозначила ИИ в числе ключевых факторов развития городов: «ИИ позволит «умным городам» решать множество задач — от уменьшения пробок на дорогах до снижения уровня преступности, позволит повысить эффективность городского планирования

и управления, а в результате даст властям возможность заблаговременно удовлетворять потребности горожан».

Вадим Каретников, директор Агентства развития коммунальной инфраструктуры Московской области, подробно рассказал об успешной реализации цифровых практик в Подмоскovie в своем докладе «Цифровые сервисы. Управление на основе данных».

Подобным опытом поделились и руководители других регионов России.

Дмитрий Разумовский, заместитель губернатора Калужской области в докладе «О подходах к созданию региональной системы управления данными» обозначил основные проблемы, задачи и ключевые принципы создания систем управления данными, а также привел примеры их использования. Сергей Кожевников, министр цифрового развития Курской области, рассказал о комплексных решениях для муниципального управления на примере успешного внедрения проекта — программно-аппаратный комплекс «Умный Курчатов». Заместитель губернатора Челябинской области Александр Козлов и заместитель председателя Правительства Удмуртской Республики Тимур Меджитов поделились примерами успешной практики реализации проектов Умного города у себя в регионах.

Возможность представить свои лучшие разработки получили и представители бизнеса. Алексей Морозов, коммерческий директор INFOLABS, в своем докладе «Цифровой помощник главы» представил омниканальную диалоговую систему ДЖИНН, которая способна брать на себя целый спектр функций по администрированию, сбору информации и даже управлению. Алексей Сопов, заместитель генерального директора АО «АИСА ИТ-Сервис», рассказал о проекте «Карта жителя Умного города», который успешно реализуется в разных городах и уже отмечен престижными наградами в России и за рубежом.

Модератором встречи выступил Анатолий Курманов, заместитель руководителя Рабочей группы Минстроя России по реализации проекта «Умный город».

В рамках выставочной экспозиции форума «ИТ Диалог 2023» Центр компетенций «Умный город» представил решения компаний участников программы «Рекомендовано к внедрению» и вручил сертификаты цифровой эффективности проектам, успешно прошедшим оценку программы «Умный город», а именно компаниям INFOLABS и АИСА ИТ-Сервис.



Отмечу важность обмена опытом и конкретными результатами успешных цифровых проектов. Экономически «цифра» становится основным драйвером развития, который позволяет даже в условиях санкционного давления выигрывать по экономике в мировом масштабе.



Константин МИХАЙЛИК
Заместитель министра строительства и ЖКХ
Российской Федерации



Отмечу важность обмена опытом и конкретными результатами успешных цифровых проектов. Экономически «цифра» становится основным драйвером развития, который позволяет даже в условиях санкционного давления выигрывать по экономике в мировом масштабе.



Светлана ЛУКИНА
и.о. директора направления «Цифровое развитие
регионов и территорий» АНО «Цифровая экономика»

Поддержка цифровой трансформации в РФ

В Смоленске состоялось награждение победителей межрегионального 24-часового Хакатона. Напомним, организаторы мероприятия – Правительство Смоленской области при поддержке Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ и АНО «Цифровая экономика»

В Смоленске [состоялось](#) награждение победителей межрегионального 24-часового Хакатона. Напомним, организаторы [мероприятия](#) – Правительство Смоленской области при поддержке Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ и АНО «Цифровая экономика».

Так, почти 160 участников из 15 городов 24 часа непрерывно создавали цифровые проекты для развития туризма в Смоленской области. По итогам соревнований 4 команды разделили призовой фонд в полмиллиона рублей.

Отмечается, что победителем по направлению «Игры и VR» стала смоленская команда Avatar Games, создавшая игру виртуальной реальности «Город Феникс».

В треке «Платформенные решения» главный приз достался команде из Университета науки и технологий МИСиС, представившей веб-сервис, стимулирующий людей посещать и изучать Смоленск. Третий приз получила команда из Пензы, создавшая образовательное приложение для платформы VK, в котором обучающийся погружается в путешествие с историческими личностями, которые проведут его по местам сражений, памяти и славы.

Также был предусмотрен специальный приз для начинающих разработчиков до 20 лет, который получила команда из московского колледжа Царицыно, создавшая личного экскурсовода-нейросеть, который в любой момент готов отвечать на вопросы, подсказывать факты об интересующих исторических местах и сопровождать в прогулке по Смоленску. Организаторы отметили, что ни одна идея не останется без внимания – самые яркие и интересные проекты обязательно найдут применение на Смоленщине.



Ваше желание поспать во время работы ночью не превысило азарт от участия в таком интересном соревновании. Впереди, в 2024 году, Всероссийский молодежный ИТ форум «Свой код» в Смоленске, приглашаю всех принять участие. Желаю успехов и новых побед!



Алексей ГУСЕВ

Заместитель председателя Правительства Смоленской области



Идеи и инновационные подходы заслуживают похвалы, и я уверена, что они имеют большой потенциал для успешной реализации. Энергия и трудолюбие участников во время соревнования вдохновляли всех нас.

Хакатон – это не только конкурс, но и возможность развить свои навыки, научиться работать в команде и найти новых партнеров. Участие в этом мероприятии открывает двери к новым возможностям и перспективам в технологическом мире.



Светлана ЛУКИНА

и.о. директора направления «Цифровое развитие регионов и территорий» АНО «Цифровая экономика»

Поддержка цифровой трансформации в РФ

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

Республика Бурятия и АНО «Цифровая экономика» подписали соглашение о сотрудничестве

Глава Республики Бурятия — Председатель Правительства Республики Бурятия Алексей Цыденов и генеральный директор АНО «Цифровая экономика» Сергей Плуготаренко [подписали](#) соглашение о сотрудничестве по развитию цифровой экономики в регионе.

В рамках соглашения стороны договорились о создании эффективной системы взаимодействия и реализации проектов национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», а также о: повышении эффективности государственного управления за счет применения информационных технологий; работе с проектами по внедрению цифровых технологий и платформенных решений в экономике, социальной сфере, здравоохранении, образовании, сфере государственного и муниципального управления, включенными в базу эффективных кейсов «Цифробанк». В рамках заключенного соглашения стороны также договорились, что летом 2024 года будет организована стратегическая сессия по приоритетным отраслям экономики.



“ Соглашение направлено на скорейшее и эффективное внедрение цифровых технологий и платформенных решений в Бурятии. Уверен, что подписание Соглашения будет способствовать успешной реализации национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» на территории республики, достижению максимального эффекта за счет применения цифровых технологий в экономике, социальной сфере, государственном и муниципальном управлении.



Алексей ЦЫДЕНОВ
Глава Бурятии

“ АНО «Цифровая экономика» уже активно взаимодействует с Правительством Республики Бурятия. В этом году мы провели совместно Минкульт РФ в рамках выездного координационного совета стратегическую сессию по разработке цифровых сервисов. Уверен, что подписанное сегодня соглашение будет способствовать укреплению нашего сотрудничества и положительно влиять на достижение регионом высоких показателей цифровой зрелости.



Сергей ПЛУГОТАРЕНКО
Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»

Поддержка цифровой трансформации в РФ

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

Образовательный тренинг для региональных госслужащих на тему управления данными прошел в Москве

16–18 ноября АНО «Цифровая экономика» совместно с компаниями «Дата Интегрейшн Софтвр» и «Лидеры изменений» [проводят](#) на площадке АНО «Диалог Регионы» провели тренинг-интенсив на тему «Управление данными и командами для эффективной цифровой трансформации».

В рамках обучения будут рассмотрены такие темы, как «Организационные инициативы по управлению данными и оценка зрелости подразделений», «Программа по развитию управления данными и дорожная карта», «Формирование стратегии работы с данными», «Оценка эффективности от внедрения Data Governance», «Процессная модель системы управления данными», «Подходы к выбору владельцев данных» и др. В тренинге принимают участие представители региональных органов исполнительной власти Оренбургской области и Ямало-Ненецкого автономного округа.

Напомним, что в апреле 2023 года АНО «Цифровая экономика» вместе с Ассоциацией Больших Данных при поддержке Минцифры России провели First Russian Data Forum, по итогам которого была составлена итоговая резолюция ([ссылка на полный текст](#)). В рамках сессии «Управление регионом на основе данных» была зафиксирована необходимость наращивание компетенций у государственных служащих, которая также должна сопровождаться демонстрацией реальных работающих решений и практической работой с ними. Проведение нынешнего тренинга стало логичным продолжением достигнутых договоренностей.



И. о. директора направления «Цифровое развитие регионов и территорий» АНО «Цифровая экономика». Быстрое технологичное развитие требует не только внедрения новых инноваций, но и непрерывной подготовки и обучения. В условиях перемен, самое ценное, что остаётся с нами — это знания и навыки, которые обеспечивают гибкость и долгосрочную конкурентоспособность. Именно образование и развитие становятся фундаментом для успешной приспособляемости к новым вызовам и достижения высот в эпоху быстрого технологического прогресса.



Светлана ЛУКИНА

и.о. директора направления «Цифровое развитие регионов и территорий» АНО «Цифровая экономика»



В Оренбургской области создается региональный Координационный центр. Приоритетная задача — управление государственными процессами в режиме реального времени. Это позволит качественно, быстро и удобно оказывать государственные и муниципальные услуги. На сегодняшний день в области эксплуатируется больше 30 приборных панелей в сфере промышленности, рынка труда, экономики и госуслуг. В рамках системной работы с промышленными предприятиями, органами власти и общественными организациями формируется новая основа управления экономикой на основе данных. На сегодняшний день Оренбуржье занимает 11 место в рейтинге цифровой трансформации среди всех 89 субъектов!



Игнат ПЕТУХОВА

Вице-губернатор Оренбургской области



В условиях непрерывного цифрового развития необходимо планомерно повышать свой уровень компетенций, соответствовать современным тенденциям и трендам, оперативно реагировать на изменения в реалиях. Эффективное управление большими данными позволяет определять новые способы применений полученных сведений и использовать их потенциал для повышения качества принимаемых решений. Ямал успешно применяет возможности аналитики в важных сферах жизнедеятельности, делая жизнь северян более комфортной, удобной и безопасной. Высокий уровень цифровой зрелости социально значимых отраслей экономики позволил Ямалу закрепиться в числе лидеров рейтинга по цифровой трансформации.



Константин ОБОЛТИН

Заместитель губернатора, директор департамента информационных технологий и связи ЯНАО

Поддержка цифровой трансформации в РФ

АНО «Цифровая экономика» одобрила типовую форму и методические рекомендации по региональным стратегиям цифровой трансформации

На заседании 17 ноября 2023 года рабочая группа «Цифровое государственное управление» одобрила проекты типовой формы и методических рекомендаций по разработке, корректировке (актуализации) стратегий цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы, государственного управления субъектов Российской Федерации. По результатам совместного обсуждения с Минцифры России в проектах документов учтены предложения экспертов и членов рабочей группы.

Также рабочей группой принято предложение заместителя Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Григория Борисенко об обеспечении на базе рабочей группы «Цифровое государственное управление» постоянной экспертной поддержки подготовки и реализации стратегий цифровой трансформации в субъектах Российской Федерации.

В целях организации методической поддержки создана экспертная группа с участием учредителей АНО «Цифровая экономика», членов рабочей группы «Цифровое государственное управление», региональных руководителей цифровой трансформации, представителей федеральных органов власти и экспертного сообщества.

Напомним, что в октябре 2023 года на базе АНО «Цифровая экономика» совместно с Минцифры России был запущен проект «Оценка региональных стратегий цифровой трансформации».

[Материалы встречи.](#)



За последние годы регионы накопили опыт реализации проектов цифровой трансформации и, набив шишки, теперь могут совершенно иначе, комплексно подойти к подготовке и реализации программ. Переход к более технологичному, опирающемуся на индустриальные российские решения, подходу по реализации портфеля совершенно практических проектов, я надеюсь, будет интересным вызовом как для регионов, так и для поддерживающего этот переход экспертного сообщества.



Владислав ОНИЩЕНКО

руководитель рабочей группы «Цифровое государственное управление», член комиссии Государственного Совета Российской Федерации по вопросам экономики и финансов

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕГИОНАЛЬНЫМ СТРАТЕГИЯМ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Поддержка цифровой трансформации в РФ

На Международном Муниципальном Форуме БРИКС+ обсудили перспективы трансформации здравоохранения

В рамках Международного Муниципального Форума БРИКС+ [состоялась](#) панельная сессия «Трансформация здравоохранения: перспективы и вызовы применения искусственного интеллекта», соорганизатором которой выступила АНО «Цифровая экономика». Эксперты обсудили перспективы использования ИИ в здравоохранении, а также новые возможности для этой сферы, которые может предоставить технология в этой области.

Спикерами дискуссии стали Олия Артемова, заместитель директора департамента цифрового развития и информационных технологий Минздрава России, Анна Мещерякова, генеральный директор компании «Платформа Третье мнение», Александр Клечиков, заместитель председателя Комитета цифрового развития Ленинградской области, начальник департамента развития цифровых технологий, Алексей Новиков, заместитель начальника офиса цифровизации здравоохранения Республики Беларусь, Андрей Саликов, коммерческий директор Webiomed, Никита Николаев, директор по маркетингу Цельс. Модератором панельной сессии выступил Андрей Пряников, заместитель директора по отраслям направления «Цифровая трансформация отраслей» АНО «Цифровая экономика». О применении ИИ в Российской Федерации в системе здравоохранения рассказала, Олия Артемова, Заместитель директора департамента цифрового развития и информационных технологий. Спикер предложила проработать формат специальной секции на БРИКС в 2024 году по вопросам мотивации врачей к использованию цифровых сервисов и искусственного интеллекта для достижения взаимного сотрудничества, а также включить вопросы взаимного признания медицинских изделий с искусственным интеллектом в странах БРИКС.

Дискуссия показала, что применение ИИ способно массово повысить точность диагностики, упростить жизнь пациентам с различными видами заболеваний, ускорить процесс создания и выпуска новых лекарств. Примером в этом стала также недавняя пандемия коронавируса: она показала, насколько прочно передовые технологии вошли в систему здравоохранения, начиная от стремительной разработки вакцины и заканчивая настоящим бумом телемедицины и мобильной медицины.



Важно продумать систему мотивации врачей к использованию искусственного интеллекта, исключив ситуации когда врач воспринимает ИИ как тест на знания и критику врачебных ошибок. Технологии должны быть в помощь врачу, поддерживать и снимать нагрузку.



Олия АРТЕМОВА

Заместитель директора департамента цифрового развития и информационных технологий



Российская система здравоохранения позволяет собрать очень качественные, релевантные, сбалансированные медицинские данные для последующего обучения ИИ-алгоритма. Второе слагаемое успеха – это доверие к российской медицинской школе. Российских врачей знают, уважают и относятся с доверием к российскому естественному медицинскому интеллекту. И третье, визитная карточка нашей страны – это российская математическая школа.



Анна МЕЩЕРЯКОВА

Генеральный директор ООО «Платформа Третье Мнение»

Поддержка цифровой трансформации в РФ

Глава АНО ЦЭ принял участие в конференции AIJ 2023

Генеральный директор АНО «Цифровая экономика» Сергей Плуготаренко [принял участие](#) в конференции AIJ 2023 — Путешествие в мир искусственного интеллекта. Он выступил в сессии «ИИ в транспорте».

В ней также приняли участие:

- Дмитрий Баканов, Министерство Транспорта РФ
- Павел Попов, НИИАС
- Илья Перевалов, ФГУП ЗащитаИнфоТранс
- Андрей Ионин, Ассоциация «Цифровой транспорт и логистика»

В роли модератора сессии выступил Кирилл Семион, РЖД.

АНО «Цифровая экономика» в рамках деятельности аналитического хаба реализует ряд исследований по применению технологий искусственного интеллекта в отраслях экономики. В декабре этого года будет представлен отчет по применению ИИ в транспорте и логистике. Говоря о потенциальных рисках, которые может повлечь использование ИИ в сфере транспорта и логистики, Сергей Плуготаренко также отметил, что транспортная отрасль – одна из высокорисковых сфер. Пока сохраняется риск ошибки, нужен обязательный контроль со стороны человека, который в любой момент может вмешаться и предотвратить негативные последствия.



Общий тренд — российские компании не только готовы, но и активно используют искусственный интеллект в работе, есть собственные перспективные разработки, усилилась поддержка государства. Проведенные нами исследования 2023 года показывают, что уровень внедрения ИИ-решений в различных отраслях неоднороден. Если в ритейле или обрабатывающей промышленности есть значительное количество кейсов внедрения, реализованных различными игроками, то в сельском хозяйстве, к примеру, таких кейсов меньше – но и тут вот прямо сейчас идет активное освоение технологий и ИИ, что позволит увеличить объемы собираемого урожая до 15% в ближайшем будущем.



Сергей ПЛУГОТАРЕНКО
Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»

Платформа и экосистема «Цифровая экономика»

Дан старт новому «Уроку цифры» от компании Яндекс по теме «Облачные технологии: в поисках снежного барса»

С 20 ноября по 10 декабря Яндекс [проведёт](#) занятия в рамках всероссийского образовательного проекта «Урок цифры», реализуемого АНО «Цифровая экономика», Минцифры России, Минпросвещения России в партнерстве с ключевыми IT компаниями и организациями в поддержку федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национального проекта «Цифровая экономика». Тема урока в этом году — «Облачные технологии: в поисках снежного барса». Занятие построено на основе реального проекта Yandex Cloud для Сайлюгемского национального парка: популяцию краснокнижных снежных барсов изучают при помощи облачных сервисов и нейросетей. Нейросеть обучают на массиве из 40 тысяч фотографий и фрагментов видео — общим объёмом 150 Гб. В разработке специалистам Yandex Cloud помогают студенты Школы анализа данных. Яндекс предлагает школьникам побыть в роли исследователей и создать систему, которая поможет найти пропавшего барса. На уроке школьники познакомятся с устройством нейросетей, облачных сервисов и дата-центров. Они узнают, как работают алгоритмы компьютерного зрения, как технологии позволяют отличать одно животное от другого и изучать их повадки в дикой природе. Принять участие в «Уроке цифры» можно как в школе, так и дома. Задания делятся на три уровня сложности: для младших, средних и старших классов.

Для учителей эксперты Яндекса разработали методические материалы, которые помогут провести урок и объяснить школьникам принципы работы нейросетей и облачных сервисов. После прохождения «Урока цифры» все участники получают сертификаты. Кроме того, школьники смогут бесплатно пройти онлайн-курс Яндекс Лицея по программированию на Go, изучить основы визуализации данных и познакомиться с возможностями платформы Yandex Cloud. Все материалы урока доступны на [сайте](#).

“ Yandex Cloud разрабатывает нейросеть, которая позволит автоматически распознавать животных на снимках, полученных с помощью фотоловушек на территории парка. На основе этих данных специалисты обучат модель различать животных, благодаря чему сотрудники нашего парка смогут анализировать фотографии в десятки раз быстрее, чем вручную.



Денис МАЛИКОВ
Директор Сайлюгемского национального парка

“ Большинство привычных нам сервисов работает на базе облачных ресурсов, а без технологий машинного обучения сложно представить современный мир. На занятии мы расскажем школьникам, как работают эти технологии, кто их создает и как начать свой путь в профессии. Школьники познакомятся с перспективными IT-специальностями, от архитектора программного обеспечения и разработчика облачных сервисов до инженера и ML-разработчика.



Дарья КОЗЛОВА
Директор по образованию компании Яндекс

Кадровый суверенитет «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

Облачные технологии: в поисках снежного барса

20 ноября -
10 декабря 2023



УРОК ЦИФРЫ | Яндекс | ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА | МИНЦИФРЫ

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

Подведены итоги проекта «День цифры» в 2023 году

За время летних каникул к образовательному проекту в сфере информационных технологий для детских лагерей «День цифры» [подключилось](#) порядка 2,3 тысяч учреждений и организаций для детского отдыха по всей стране — это около 1 млн детей по всей стране.

АНО «Цифровая экономика» реализует проект совместно с Министерством просвещения России, Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций России, а также ведущими российскими ИТ и технологическими компаниями, среди которых Яндекс, VK, фирма «1С», Росатом, Благотворительный фонд Сбербанка «Вклад в будущее», Лаборатория Касперского, в поддержку федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национального проекта «Цифровая экономика». Проект направлен на раннюю профориентацию детей в каникулы и дает возможность познакомиться с популярными ИТ-профессиями и актуальными информационными технологиями в игровой форме во время отдыха в детском или пришкольном лагере. В топ-20 самых активных регионов, участвующих в проекте этим летом, вошли Московская, Ростовская, Челябинская, Ленинградская, Рязанская, Омская, Самарская, Нижегородская, Сахалинская, Ярославская, Владимирская, Саратовская, Липецкая область Краснодарский, Ставропольский, Приморский край, Луганская Народная Республика, Республика Бурятия, Адыгея, Ямало-Ненецкий автономный округ, Ханты-Мансийский автономный округ —

Югра. Одним из самых масштабных стал «День цифры» в Челябинске при участии Минцифры региона и Центра развития цифровых технологий, а также при поддержке Правительства Челябинской области. Свыше 500 школьников-участников и более 1200 гостей познакомились с региональными ИТ-компаниями, технологиями искусственного интеллекта, кибербезопасности, беспилотными проектами, языками программирования, разработкой приложений, цифровыми помощниками и компьютерным зрением. ИТ-компании подарили победителям игр «В поисках технологий» и «ЦИФРОКвиз» призы, а на площадках самых активных гостей ждали памятные сувениры и приятные бонусы.

Бесплатная методическая программа, подготовленная для лагерей, включает сценарии и описание игровых механик всех трех этапов игрового квеста, рекомендации для педагогов по проведению мероприятия, обучающие видео-инструкции для вожатых и воспитателей, а также медиа-контент для детей. В новом сезоне авторы проекта и специалисты ведущих ИТ-компаний, партнеров проекта, обновили формат «Дня цифры» и подготовили новые увлекательные задания по трем этапам: утренняя цифровая зарядка с героиней проекта Запятайней, командная игра по станциям «Цифровой код», проектная часть «Лагерь-АП (грейд)», интеллектуальная командная игра «ЦифроКвиз». Школьники, отдыхающие в лагерях, вожатые и педагоги высоко оценили обновленный квест.



Подмосковье стало лидером в проведении «Дня цифры». Более 300 пришкольных и детских лагерей в период летней кампании приняли в нем участие. Дети ближе познакомились с ИТ, узнали о популярных профессиях в этой сфере. Такие проекты помогают детям заранее определиться с карьерой, мотивируют на занятие исследовательской деятельностью. Важно и дальше продолжать проводить «Дни цифры», чтобы еще больше учащихся смогли ближе познакомиться с информационными технологиями и, возможно, в дальнейшем связать свою жизнь с ИТ-профессией.



Ирина КАКЛЮГИНА

Вице-губернатор Московской области



«День цифры» — это всегда »живой» формат игры и общения, который мы стараемся разнообразить экспозициями продукции кубанских ИТ-компаний, сладкими сюрпризами. Казалось бы, провели детский праздник, но он всегда очень информативен. В завершении, вожатые рассказывают о том, что мечтают открыть собственное дело и в этом им пригодится аналитика данных, а ребята помладше делятся впечатлениями о том, как много узнали об искусственном интеллекте и выяснилось, что это не так сложно, как казалось на первый взгляд. Для нас это значит, что главная цель проекта — достигнута. Мы постараемся сделать так, чтобы наши встречи и впредь были не менее познавательными и интересными. Ждём нового контента от федеральных коллег, а от регионального министерства образования, науки и молодёжной политики столь же активных педагогических коллективов и школьников, готовых реализовать с нами проект..



Станислав ЗАВАЛЬНЫЙ

Руководитель департамента информатизации и связи Краснодарского края

Кадровый суверенитет «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

Более 3 млн школьников России и других стран познакомились с темой «Мессенджеры» на «Уроке цифры» от компании VK

«Урок Цифры» от VK традиционно объединил школьников, их родителей и учителей со всей страны. Более 2,9 млн учащихся 1-11 классов узнали о технологиях мессенджеров на примере учебного профиля Сферум в VK Мессенджере, а также о востребованных профессиях, которые отвечают за создание и развитие современных сервисов для коммуникаций. Кроме того, экспертами VK Education, Сферума и Учи.ру были проведены десятки открытых очных уроков в различных регионах страны. Проект реализуется АНО «Цифровая экономика» совместно с Минцифры России, Минпросвещения России в поддержку федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» нацпроекта «Цифровая экономика».

Лидерами среди российских регионов по количеству школьников, которые прошли урок, стали Белгородская область, Чеченская Республика, Оренбургская область, Республика Карелия, Магаданская область, Ямало-Ненецкий автономный округ, Омская область, Самарская область, Новосибирская область и Курская область.

Школьники познакомились с правилами цифрового этикета, особенностями и технологиями сервисов для коммуникаций, а также востребованными IT и digital-профессиями. Благодаря проекту они

узнали, как устроена модерация контента в мессенджерах, как в них создавать и развивать сообщества и какие технологии лежат в основе чат-ботов. Также ребята смогли попробовать себя в роли мобильных разработчиков, дизайнеров, продакт- и комьюнити-менеджеров.

Важной частью акции стали открытые уроки в различных регионах страны. Более тридцати очных занятий прошли в школах по всей стране с участием экспертов VK Education, Сферума, Учи.ру, а также глав регионов и представителей министерств и органов исполнительной власти в сфере образования и цифровизации.

Пройти интерактивные тренажеры по теме «Мессенджеры» можно и по окончании проекта — все материалы доступны на сайте в каталоге уроков.

В рамках «Урока Цифры» VK также запустила специальное направление в профориентационном симуляторе «Тест-драйв IT-профессий». Более 22 тысяч старшеклассников решали профессиональные задачи из сферы цифровых коммуникаций и получили обратную связь от экспертов, работающих над мессенджерами.



УРОК
ЦИФРЫ

свыше 2,9 млн
школьников
познакомились
с технологиями
мессенджеров



Ежегодно благодаря участию в «Уроке Цифры» миллионы российских школьников знакомятся с миром современных технологий, возможностями, которые они дают, и перспективными профессиями в IT и digital-сфере. Интерактивные тренажеры помогают ребятам в увлекательном формате изучать актуальные темы. В этом году более 2,9 млн школьников смогли познакомиться с мессенджерами на примере Сферума и узнать о востребованных специальностях, которые вовлечены в работу с сервисами общения. Этот опыт обязательно пригодится им, когда придет время выбирать профессию и направление будущего развития.



Анна СТЕПАНОВА

Заместитель вице-президента по образовательным проектам VK

Кадровый суверенитет «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

На форуме «Цифротех» АНО «Цифровая экономика» провела сессию «Компетенции специалиста по ИБ в новой реальности: тонкие настройки или широкий спектр обязанностей. Как изменились запросы работодателя — готовы ли вузы?»

В рамках III Форума кибербезопасности государства «Цифротех» [состоялась](#) пленарная дискуссия «Компетенции специалиста по ИБ в новой реальности: тонкие настройки или широкий спектр обязанностей. Как изменились запросы работодателя — готовы ли вузы?»

Эксперты обсудили новую реальность в области информационной безопасности в нынешних условиях, есть ли кадровый голод в этой сфере, а также вопрос актуализации компетенций специалиста по ИБ, затронув тему подготовки специалистов нового времени - барьеры, задачи, возможности. Спикерами пленарной дискуссии стали Анастасия Казанцева, заместитель директора Департамента образования и цифровых компетенций Минцифры России, Руслан Киричек, ректор Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича, Анна Кулашова, управляющий директор «Лаборатории Касперского», Андрей

Найденов, руководитель блока анализа защищенности ООО «Инфосекьюрети Сервис», Екатерина Старостина, директор по развитию «Вебмониторэкс», Мария Сигаева, заместитель начальника управления ФГБУ «НИИ «Интеграл», Андрей Зарубин, вице-президент по науке и образованию ГК InfoWatch, Александр Зенков, руководитель технического департамента ГК «Конфидент», Олег Игнатов, руководитель отдела по взаимодействию с вузами Positive Technologies.

Модератором выступила Юлия Горячкина, директор по направлению «Кадры для цифровой экономики» АНО «Цифровая экономика». Эксперты отметили, что рост количества кибератак и ежедневные сообщения об утечках персональных данных пользователей – это новые реалии информационного мира.



Современные реалии очень остро поставили перед нашей страной вопросы технологической независимости. Многие западные компании, технологические решения которых мы использовали на практике, покинули нашу страну или прекратили поддержку своих решений на нашей территории. Например Cisco, Juniper и др. Мало заменить их продукцией отечественными решениями, они не будут полноценно функционировать без специалистов, которые их обслуживают. И это в первую очередь задача вузов. Но в одиночку вузам эту задачу не решить, нам нужна помощь в материальном переоснащении, предоставлении виртуальных образов, помощи в методической работе по постановке новых дисциплин по переходу на отечественное оборудование. Преподаватель сам, без возможностей проконсультироваться у специалистов, поддержки отрасли с этим не справится. Обучение и повышение квалификации преподавателей должно быть тесно взаимосвязано с производителями отечественного аппаратного и программного обеспечения для обеспечения информационной безопасности. Одной из мер, которая позволит активизировать эту работу — это введение эффективных контактов, которые будут содержать пункт по обязательному повышению квалификации на регулярной основе. Примерно как это сделано у медицинских работников.



Руслан КИРИЧЕК

Ректор Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича

Кадровый суверенитет «Цифровой экономики»

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

На выставке «Россия» обсудили влияние «Цифровых кафедр» на развитие кадрового потенциала в стране

28 ноября в рамках форума «Россия» в павильоне «Сбера» [состоялась](#) сессия «Цифровые кафедры. Верификация образовательных программ отраслевыми ИТ практиками».

В рамках сессии эксперты обсудили ключевые тренды рынка труда и сферы подготовки профессионалов для новой экономики, ключевые инициативы государства и бизнеса в части ликвидации дефицита ИТ-кадров, а также дали прогноз по новым востребованным специальностям. Кроме того, эксперты в открытом диалоге пообщались с аудиторией и обсудили со слушателями построение своей персональной карьерной траектории. Важной темой дискуссии стал проект «Цифровые кафедры» — ключевая инициатива Минцифры России и Минобрнауки России, который реализуется в партнерстве с АНО «Цифровая экономика» и компаниями-лидерами цифровой трансформации.

В дискуссии приняли участие Анастасия Казанцева, заместитель директора Департамент развития цифровых компетенций и образования Минцифры России, Константин Богоносов, заместитель директора Департамента координации деятельности образовательных организаций Минобрнауки России, Дмитрий Коваленко, руководитель центра по работе с вузами и академическим сообществом «СберУниверситет», Олеся Сафонова, директор департамента по взаимодействию с органами государственной власти АО «Ситроникс»; Александр Беляшин, руководитель управления

обучения и развития АО «Трансмашхолдинг», Олег Моторин, к. п. н., доцент кафедры прикладной информатики Института экономики и управления АПК, руководитель цифровой кафедры РГАУ-МСХА, Олег Игнатов, руководитель отдела по взаимодействию с вузами Positive Technologies. Модератором встречи выступила Юлия Горячкина, директор направления «Кадры для цифровой экономики» АНО «Цифровая экономика». «Цифровые кафедры» — программы профессиональной переподготовки кадров в области ИТ, реализуются Минцифры России и Минобрнауки России при поддержке АНО «Цифровая экономика», а также бизнес-сообщества и российских вузов. Проект позволяет организовать полный цикл подготовки разработчиков современных интеллектуальных систем. Для студентов не-ИТ направлений — это возможность получить дополнительные ИТ-компетенции, стать квалифицированным заказчиком, научиться выбирать необходимые технологии и разрабатывать компьютерные программы.

Напомним, что в текущем учебном году 119 российских вузов открыли набор на «цифровые кафедры» по национальному проекту «Цифровая экономика», а получить дополнительную квалификацию в области ИТ смогут более 130 тыс. студентов. Всего запущено около 850 образовательных программ, в том числе по таким темам, как разработка цифровых продуктов, веб-приложений, аналитика данных и др.



Ситроникс принимает активное участие в экспертной оценке образовательных программ в рамках проекта «Цифровые кафедры». Считаем это направление очень актуальным и важным для подготовки ИТ-кадров страны. Мы имеем большой опыт взаимодействия с высшими учебными заведениями по различным направлениям. Это и подготовка специалистов, адаптированных к реальным запросам бизнеса в различных сферах: от цифровизации до судостроения и спутникостроения. Также мы взаимодействуем с университетами в части оснащения учебных аудиторий мультимедийными и виртуальными тренажерами, разрабатываем обучающие курсы по профильным направлениям, работаем по мерам поддержки. Именно взаимовыгодное сотрудничество университетов и бизнеса является основой для выстраивания кадрового и технологического суверенитета страны.



Олеся САФОНОВА

Директор департамента по взаимодействию с органами государственной власти АО «Ситроникс»

Кадровый суверенитет «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

На площадке АНО «Цифровая экономика» состоялась экспертная дискуссия «Открывая цифровой Вьетнам»

28 ноября в офисе АНО «Цифровая экономика» [прошла](#) очередная встреча из цикла «Открывая цифровую страну», посвященная развитию и укреплению сотрудничества в области цифровой трансформации и цифровой экономики между Россией и Вьетнамом. В мероприятии приняли участие представители компаний-учредителей АНО «Цифровая экономика», члены рабочей группы «Цифровые технологии», представители научного и экспертного сообщества, представители ФОИВов и институтов развития, а также организаций, занятых в поддержке внешнеэкономической деятельности.

В рамках мероприятия экспертам удалось проанализировать текущий статус и перспективные тренды в области развития цифровых технологий и цифровой экономики во Вьетнаме, а также рассмотреть текущие проекты и инициативы, реализуемые компаниями-учредителями АНО «Цифровая экономика» тем самым формируя перечень инициатив. Модератором встречи выступил заместитель директора по международному сотрудничеству АНО «Цифровая экономика» Андрей Филиппов.

Продолжая дискуссию, Артем Корневский, «Цифровой атташе» Торгпредства России во Вьетнаме рассказал, что во Вьетнаме самая быстрорастущая цифровая экономика в ЮВА (порядка 28% в год), самый быстрый рост электронной коммерции в регионе (37% в год), шанс стать второй цифровой экономикой в регионе после Индонезии. При этом население страны достаточно молодое (30-35 лет) и активно вовлечено в предпринимательскую деятельность, а отрасли экономики и сферы жизни постепенно «цифровизируются», что соответствует национальному плану цифровой трансформации. Он рассказал, что цифровая трансформация является приоритетом в восьми секторах: финансы, транспорт и логистика, здравоохранение, энергетика, образование, природные ресурсы и окружающая среда, сельское

хозяйство, производство. Артем Корневский рассказал, что цифровая трансформация является приоритетом в восьми секторах: финансы, транспорт и логистика, здравоохранение, энергетика, образование, природные ресурсы и окружающая среда, сельское хозяйство, производство.

Илья Колтыгин, представитель Российского экспортного центра во Вьетнаме в свою очередь рассказал о работе в стране, отмечая, что ситуация является достаточно благоприятной для экспансии, а сам рынок перспективным, но при этом требует погружения в местную специфику и высокой степени интеграции с местными игроками.

Александр Данилин, руководитель Центра компетенции по новым производственным технологиям АНО ЦКИТ рассказал про реализацию в России дорожной карты «Новое индустриальное программное обеспечение», в рамках которой реализуется более 140 особо значимых проектов. Участвуя в координации работ по этой дорожной карте АНО ЦКИТ проводит экспертизу соответствующих индустриальных ИТ-ландшафтов и консолидирует информацию по ведущим отечественным разработчикам и продуктам по нескольким десяткам классов промышленного программного обеспечения, которые, в том числе, имеют высокий потенциал выхода на международные рынки. Также на встрече были презентованы проекты и инициативы, возможные в перспективе для реализации и цифрового сотрудничества во Вьетнаме.

Напомним, что «Открывая цифровую страну» — это цикл мероприятий в формате экспертных сессий направленных на анализ приоритетных стран и регионов с точки зрения развития сотрудничества в области цифровой трансформации отраслей и цифровой экономики. Проект реализуется в рамках деятельности «Центра технологического лидерства – ТехЛид.рф» на базе АНО «Цифровая экономика» по направлению международных инициатив организации.



АНО ЦЭ – главная платформа для взаимодействия бизнеса и государства по цифровой повестке. Поэтому нам важно быть «на передовой» в экспертной поддержке бизнеса по темам международного сотрудничества, IT-экспорта, выхода на новые рынки. Вьетнам – одна из стран со значительным экспортным потенциалом для российских цифровых и ИТ-решений. Сегодняшняя встреча «Открывая цифровой Вьетнам» это доказала: учредители и партнеры АНО ЦЭ смогли изучить специфику работы в регионе. Серия таких наших мероприятий, объединенных концепцией «Открывая цифровой (МИР)» – отличный инструмент для перехода от технологической независимости к технологическому лидерству (ТехЛид.рф).



Сергей ПЛУГОТАРЕНКО
Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»



План включает в себя ряд целевых показателей к 2025 году: все национальные базы данных, в т.ч. о населении, земельный кадастр, о регистрации предприятий, финансах и страховании, доступны в режиме онлайн и связаны с общими данными в ИС государственной отчетности. Запланировано, что к этому году оптоволоконная интернет-инфраструктура покроет 80% домохозяйств, а 50% компаний будут пользоваться облачными вычислениями.



Артем КОРНЕВСКИЙ
«Цифровой атташе» Торгпредства России во Вьетнаме

Продвижение «Цифровой экономики»

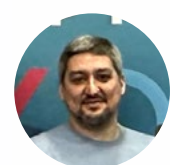
АНО «Цифровая экономика» развивает сотрудничество с Туркменистаном в области цифровых технологий

27 ноября в Москве на площадке АНО «Цифровая экономика» состоялась рабочая встреча представителей ведущих российских цифровых компаний с ЗАО «Техно Меркез» — одной из ведущих организаций в области реализации современной информационной инфраструктуры в Туркменистане.

Во встрече приняли участие ООО «НТех лаб», Холдинг Т1, ООО «Код Безопасности», АО «Ситроникс», Kaspersky и др. В рамках мероприятия эксперты поделились опытом и обсудили возможности стратегического партнерства по нескольким направлениям, среди которых решения в области информационной безопасности и системы умного города, создание национального дата-центра, подготовка кадров в области ИТ и информационной безопасности, а также нормативное регулирование в сфере новых технологий, в том числе для создания информационной инфраструктуры цифровых пользовательских сервисов.



Мы благодарим АНО «Цифровая экономика» за предоставленную возможность познакомиться и узнать больше о цифровом бизнесе в России, а также пообщаться с ведущими ИТ-компаниями. Уверен, что сегодняшняя встреча будет хорошим стартом для нашего сотрудничества тем самым помогая Туркменистану перенять лучшие практики в области цифровых технологий.



Мурад ДУРДЫЕВ
Директор ЗАО Tehno Merkez



Мы продолжаем развивать блок международного сотрудничества на платформе АНО «Цифровая экономика». И вот сегодня прошла продуктивная встреча с делегацией Туркменистана: мы обсудили развитие технологий и задачи, стоящие перед страной в области цифровой экономики. Определили направления, и их оказалось много, по которым наши страны могли бы развивать сотрудничество. В двусторонней встрече в офисе АНО ЦЭ приняли участие наши учредители и партнеры: они представили свои проекты, технологии и решения, имеющие высокий экспортный потенциал. И обсудили пути продолжения конструктивного диалога в области «цифры».



Сергей ПЛУГОТАРЕНКО
Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»

Продвижение «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

На «Цифротехе» обсудили международное сотрудничество в сфере ИБ

В рамках III Форума кибербезопасности государства «Цифротех» прошла панельная дискуссия «Международное сотрудничество в области информационной безопасности», соорганизаторами которой выступили АНО «Цифровая экономика» и МИД России. В дискуссии приняли участие Артур Люкманов, специальный представитель Президента Российской Федерации по вопросам международного сотрудничества в области информационной безопасности, директор департамента международной информационной безопасности МИД России, Борис Мирошников, президент Национальной ассоциации международной информационной безопасности, сопредседатель Оргкомитета Инфофорума, вице-президент ГК «Гарда Технологии», Дмитрий Бабекин, заместитель директора Департамента международного права и сотрудничества Министерства юстиции Российской Федерации, Андрей Акульчев, главный советник департамента информационной безопасности МИД России, Наталья Михайленко, доцент кафедры противодействия преступлениям в сфере информационно-телекоммуникационных технологий Московского университета МВД России имени В. Я. Кикотя, вице-президент Московского регионального отделения Международной полицейской ассоциации, Олег Кравчук, директор по стратегическим и международным проектам ООО «Код Безопасности», руководитель комитета международного сотрудничества АРПП

«Отечественный софт», председатель ЦКР «Средства защиты информации». Модератором выступил Андрей Филиппов, заместитель директора по международному сотрудничеству АНО «Цифровая экономика». Участники сессии обменялись опытом по реализации программ международного сотрудничества в области информационной безопасности с целью обеспечения технологического суверенитета и защиты национальных интересов Российской Федерации на международном уровне. Подводя итоги встречи, модератор дискуссии Андрей Филиппов отметил, что международное сотрудничество в области информационной безопасности является неотъемлемой частью комплексной стратегии, направленной на обеспечение национальной и международной информационной безопасности в стране, противодействие угрозам государственной, экономической и общественной безопасности. Он также подчеркнул, что в нынешних сложных условиях при взаимодействии с международными партнерами необходимо реализовать программы, направленные на противодействие угрозам в области информационно-коммуникационных технологий и информационного пространства, которое активно используется в военно-политических целях, не соответствующих нормам международного права, и нынешний диалог как нельзя лучше показывает, что в этом направлении делаются серьезные и уверенные шаги.



Если количество информационных преступлений растет из года в год, так же, как и ущерб от них, значит мы по-прежнему недорабатываем и в долгу перед обществом. Большинство компьютерных преступлений носит трансграничный характер, значит мы обречены на международное взаимодействие.



Борис МИРОШНИКОВ

Президент Национальной ассоциации международной информационной безопасности



Россия поддерживает планы партнеров запустить в рамках ШОС разработку соглашения о противодействии икт-преступлениям. Близость и совпадение подходов на сей счет среди государств-членов Организации обеспечивают хорошие предпосылки для составления образцового международного договора. Одновременно Россия совместно с единомышленниками продолжит добиваться в профильном спецкомитете ООН универсальной всеобъемлющей конвенции



Артур ЛЮКМАНОВ

Специальный представитель Президента Российской Федерации по вопросам международного сотрудничества в области информационной безопасности, директор департамента международной информационной безопасности МИД России

Продвижение «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

Глава АНО ЦЭ принял участие в заседании Комитета РСПП по международному сотрудничеству

Генеральный директор АНО «Цифровая экономика» Сергей Плуготаренко [принял участие](#) в [заседании](#) Комитета РСПП по международному сотрудничеству на тему «Цифровизация как основной элемент международного сотрудничества на современном этапе».

Он рассказал о рейтинге стран для приоритетного продвижения российских цифровых решений на международных рынках, который составила АНО ЦЭ при поддержке компаний-учредителей. С целью определения приоритетных рынков была разработана методология и был произведен расчет Рейтинга стран для приоритетного продвижения цифровых решений.

В итоге аналитики АНО ЦЭ смогли распределить все изученные страны – на 3 группы по своим приоритетам:

группа А – Наиболее привлекательные рынки сбыта (например, страны Евразийского экономического союза, БРИКС)

группа Б – Привлекательные рынки сбыта, но обладающие рядом незначительных экономических, цифровых или политических ограничений (это страны Ближнего Востока, страны Ассоциации государств Юго-Восточной Азии и страны Латинской Америки)

и группа В – страны, обладающие рядом значительных экономических, цифровых или политических ограничений (это страны Африки и Центральной Америки)



Методология оценки – наше ноу-хау, но алгоритм открытый – готовы делиться (и уже делимся) и донастраивать его. Измерения по нему мы впервые провели этой весной: собрали показатели 192 стран-участниц ООН (за исключением России – прим.) по 10 критериям и рассчитали возможности входа на их рынки для поставщиков российского ПО, а также микро- и радиоэлектроники, моделей управления ИТ-проектами. По результатам расчета мы видим, что страны ЕАЭС и БРИКС вошли в число приоритетных для развития сотрудничества. В группе А доминирующим регионом стала Азия, в группах Б и В – Южная Америка. Казахстан, КНР, Беларусь, Бразилия и Индия стали наиболее приоритетными странами для экспорта российских ИКТ-услуг – данные страны являются дружественными по отношению к Российской Федерации, состоят в ЕАЭС или БРИКС, а также имеют высокий объем товарооборота с Россией по сравнению с другими странами, а наиболее приоритетные регионы – Азия и Ближний Восток. Нахождение Китая в ТОП-5 стран обусловлено, помимо дружественного статуса и членства в БРИКС, объемом ВВП страны и товарооборотом с Россией.

Сергей ПЛУГОТАРЕНКО
Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»

Продвижение «Цифровой экономики»

В АНО «Цифровая экономика» прошла встреча билайна и китайских компаний

30 ноября представители мобильного оператора билайн [провели](#) на площадке организации встречу с китайскими партнерами по вопросам использования передовых цифровых решений для бизнеса.

В ходе встречи эксперты обсудили, в каком направлении развивается рынок решений информационных технологий, больших данных, а также поговорили о возможностях продвижения бизнеса и повышения клиентского сервиса.

Мероприятие было поделено на пять дискуссионных блоков: облачные решения билайн, интернет вещей, видеоаналитика, рекламные технологии и голосовые сервисы.

Также в рамках встречи было подписано соглашение о сотрудничестве между ПАО «ВымпелКом» и китайскими партнерами.



Мы очень рады принимать на своей площадке ПАО «Вымпел-коммуникации» которое является одним из учредителей АНО «Цифровая экономика». Наша организация является главной платформой по взаимодействию бизнеса и государства в России, в области развития цифровой экономики, она основана ведущими российскими компаниями с целью координации усилий по реализации масштабных проектов по цифровой трансформации отраслей экономики, а также уделяет большое внимание развитию международного сотрудничества. Уверен, что сегодняшняя встреча станет еще одним позитивным звеном для укрепления сотрудничества с Китаем.



Сергей ПЛУГОТАРЕНКО
Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»



Мы рады представить наше партнерство с китайскими компаниями и наши инновационные решения, которые создают комфортную среду для выхода на рынок и развития бизнеса. Наша цель — стать надежным и эффективным партнером для успешного развития китайских компаний, и мы гордимся тем, что готовы предоставить полный спектр интегрированных услуг и технологий.



Алексей РУБЦОВ
Директор корпоративного бизнеса билайна

Продвижение «Цифровой экономики»

Награда нашла героев: церемония Первой Национальной премии «Лидеры искусственного интеллекта» состоялась в рамках AIJ

Заместитель Председателя Правительства РФ Дмитрий Чернышенко в рамках международной конференции по искусственному интеллекту Сбера AI Journey принял участие в награждении лауреатов первой Национальной премии «Лидеры искусственного интеллекта». Премия реализуется в поддержку национального проекта «Цифровая экономика», она организована АНО «Цифровая экономика» и Ассоциацией «Альянс в сфере искусственного интеллекта» при поддержке Правительства РФ на основании поручения Президента России Владимира Путина и призвана отметить выдающиеся примеры внедрения искусственного интеллекта в коммерческих и государственных проектах, а также прорывные исследования в области ИИ. Награда вручается в трёх категориях: учёным, компаниям и регионам.

На церемонии вручения также присутствовали министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Максуд Шадаев, заместитель министра экономического развития РФ Максим Колесников, начальник Управления Президента РФ по развитию информационно-коммуникационных технологий и инфраструктуры связи Татьяна Матвеева, генеральный директор АНО «Цифровая экономика» Сергей Плуготаренко и директор по развитию технологий искусственного интеллекта Яндекса Александр Крайнов.

Каждый из трёх лауреатов в категории «Премия учёным» получил денежное вознаграждение в размере 1 млн рублей за вклад в научное сообщество в изучении ИИ. По итогам оценки жюри премию получили Александр Коротин за создание новых алгоритмов для обучения генеративных моделей данных на основе теории оптимального транспорт; Александр Безносиков за исследования в области распределенного и федеративного обучения; Валентин Хрульков за разработки в области диффузионных моделей и генеративного ИИ. По словам Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Максуда Шадаева, 167 заявок,

поданных в категории «Премия компаниям» показывает, что в России много смелых, прогрессивных компаний, которые не боятся экспериментировать и внедрять новые технологии. Премию «Лидеры ИИ» вручили пяти компаниям, которые успешно внедрили системы ИИ в свои бизнес-процессы с наибольшим экономическим эффектом и возможностями для тиражирования в отрасли. В качестве членов жюри данной категории выступили участники Альянса в сфере ИИ, в том числе Сбер, Яндекс, «Газпром нефть», VK, РФПИ, Сибур, Северсталь, ГК Самолет, Уралхим, Русагро, в связи с чем проектов от этих компаний в числе номинантов нет.

Лауреатами стали АО «Международный аэропорт Шереметьево» за проект «Цифровой двойник аэропорта», АО «Русский Алюминий» за проект «Системы видеоконтроля герметизации Emission Detection», Научно-практический клинический центр диагностики и телемедицинских технологий Департамента здравоохранения города Москвы за проект по компьютерному зрению для анализа медицинских изображений, ООО «АгроТерра» за проект «ML-прогнозирование урожайности сельскохозяйственных культур» и АО «Сибагро» за проект «Искусственный интеллект в свиноводстве».

Лауреатами в категории «Премия регионам» стали субъекты, которые успешно решают общественно значимые задачи с помощью проектов на основе машинного обучения и анализа данных. Среди регионов премией были отмечены Республика Татарстан, Липецкая область, Сахалинская область, Республика Башкортостан, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, также специальным призом оргкомитета за перспективные проекты были награждены Белгородская область, Москва, Республика Саха (Якутия) и Тюменская область. Проекты направлены в том числе на решение задач по лесному контролю с помощью ИИ, принятию врачебных решений для оценки рисков сердечно-сосудистых осложнений, применению искусственного интеллекта в сельскохозяйственной отрасли, видеоаналитике.



Учредить Премию за разработку прорывных решений и успешное внедрение технологий ИИ поручил Президент Владимир Путин на прошлом Форуме AIJ. В этом году на ее соискание было подано около 300 проектов. Уверен, с каждым годом их число будет расти. Отечественные ИИ-решения уже успешно применяют на практике. Около 70% наших компаний запустили бизнес-процессы по обеспечению их безопасного использования, а регионы в свою очередь создают благоприятные условия для внедрения технологий искусственного интеллекта. Совместными усилиями мы добьемся технологического лидерства страны, и в этом будет вклад каждого из номинантов Премии в сфере ИИ».



Дмитрий ЧЕРНЫШЕНКО

Заместитель Председателя Правительства, куратор нацпрограммы «Цифровая экономика»

Продвижение «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU



Отмечу, что хороших проектов, номинированных на Премию – больше, чем победителей. Заявки поступили даже из самых дальних территорий России. Все, кто принял участие в Премии – большие молодцы, первопроходцы и первооткрыватели практического применения искусственного интеллекта. Отрадно видеть, что технологии ИИ активно развиваются не только в бизнес-среде, но и в государственном управлении. Призываю делиться своим опытом, наработками и практиками. Некоторые проекты при совместном внедрении могут гармонично дополнить друг друга. В процессе голосования нам удалось ознакомиться с большим количеством интересных проектов – это отличный результат, демонстрирующий готовность регионов к цифровой трансформации. Мы в начале большого пути по внедрению инноваций искусственного интеллекта в реальные решения государственного управления. Основываясь на принципах интеграции и взаимодействия, мы пройдем его с вами быстрее и эффективнее!



Татьяна МАТВЕЕВА

Начальник Управления Президента России по развитию информационно-коммуникационных технологий и инфраструктуры связи



Большое количество полученных заявок на участие в премии и высокая конкуренция показывают, что искусственный интеллект внедряется не только в компаниях Альянса, но и во множестве других, в том числе небольших, отечественных компаний, и что массовое внедрение ИИ, о котором ранее говорил Президент России, уже начинается. На волне революции больших языковых моделей искусственный интеллект не просто в разы повышает эффективность бизнес-процессов, но и полностью меняет бизнес-модели компаний, а результаты выполнения ряда задач искусственным интеллектом стали неотличимы от человеческих, а порой и превосходят их.



Александр ВЕДЯХИН

Первый заместитель Председателя Правления Сбербанка

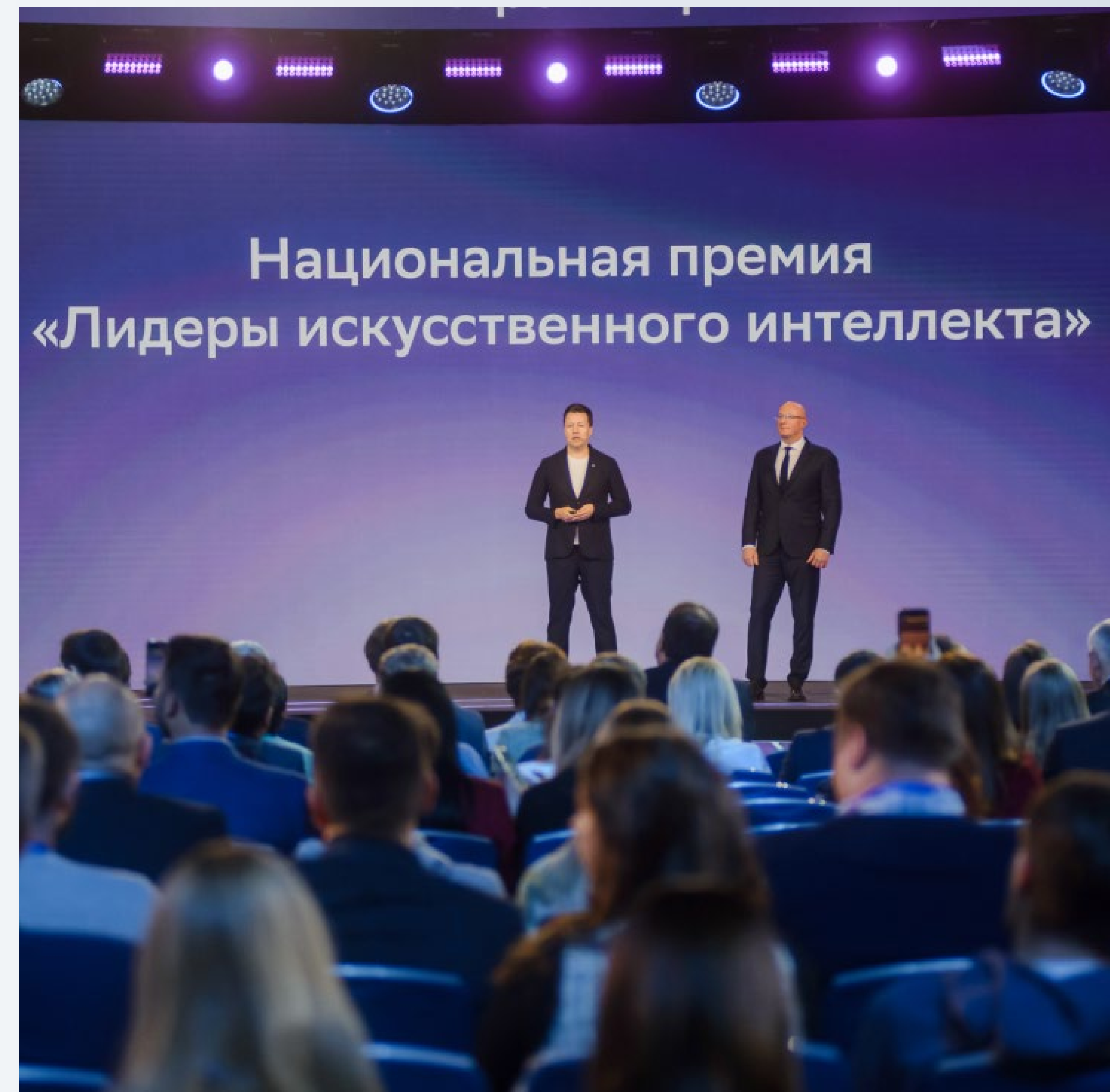


Премия получилась именно такой, какой мы ее задумали – уже в первый год своей жизни. Удалось выявить и подсветить значимые результаты не только для отрасли, но и для страны. Жюри и эксперты смогли погрузиться в то, чем живет ИИ в России: кто исследует и создает эти технологии, масштабирует их, применяет. Очевидно, что премия «Лидеры ИИ» доказала актуальность и необходимость ежегодного формата проведения. А еще важно не останавливаться и продолжать тесное взаимодействие не только с лауреатами, но и всеми номинантами – поддерживать, консультировать, продвигать лучшие решения и практики, помогать им становиться лучше.



Сергей ПЛУГОТАРЕНКО

Генеральный директор АНО «Цифровая экономика»



Продвижение «Цифровой экономики»

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

АНО «Цифровая экономика» запускает подкаст «Так звучит цифра»!

Мы рады объявить о [запуске](#) нашего нового проекта — подкаста «Так звучит цифра»! Директор РАЭК — Сергей Гребенников вместе с экспертами цифровой отрасли обсуждает актуальные новости сегмента и разбирается в том, какие сейчас существуют тенденции цифрового развития нашей страны, ее экономики, бизнеса и общества в целом.

На главных подкастерских площадках уже доступен первый блок, где мы разбирали в игровой индустрии, как ее регулировать, что такое фиджитал и зачем внедрять игры в образование. А также доступен первый выпуск второго блока, который посвящен сегменту российского подкастинга!

Слушайте наш подкаст на любой удобной площадке, делитесь им с друзьями и коллегами, а также оставляйте комментарии в нашем телеграм-чате и будьте в курсе всех последних событий в мире цифровой экономики. Мы уверены, что подкаст «Так звучит цифра» станет вашим источником вдохновения и идей для реализации новых цифровых проектов.

Слушать подкаст:

[Podster](#)

[Apple Podcasts](#)

[Яндекс Музыка](#)

[VK подкасты](#)

[Soundstream](#)

[Castbox](#)



[Чат подкаста «Так звучит цифра»!](#)

Продвижение «Цифровой экономики»

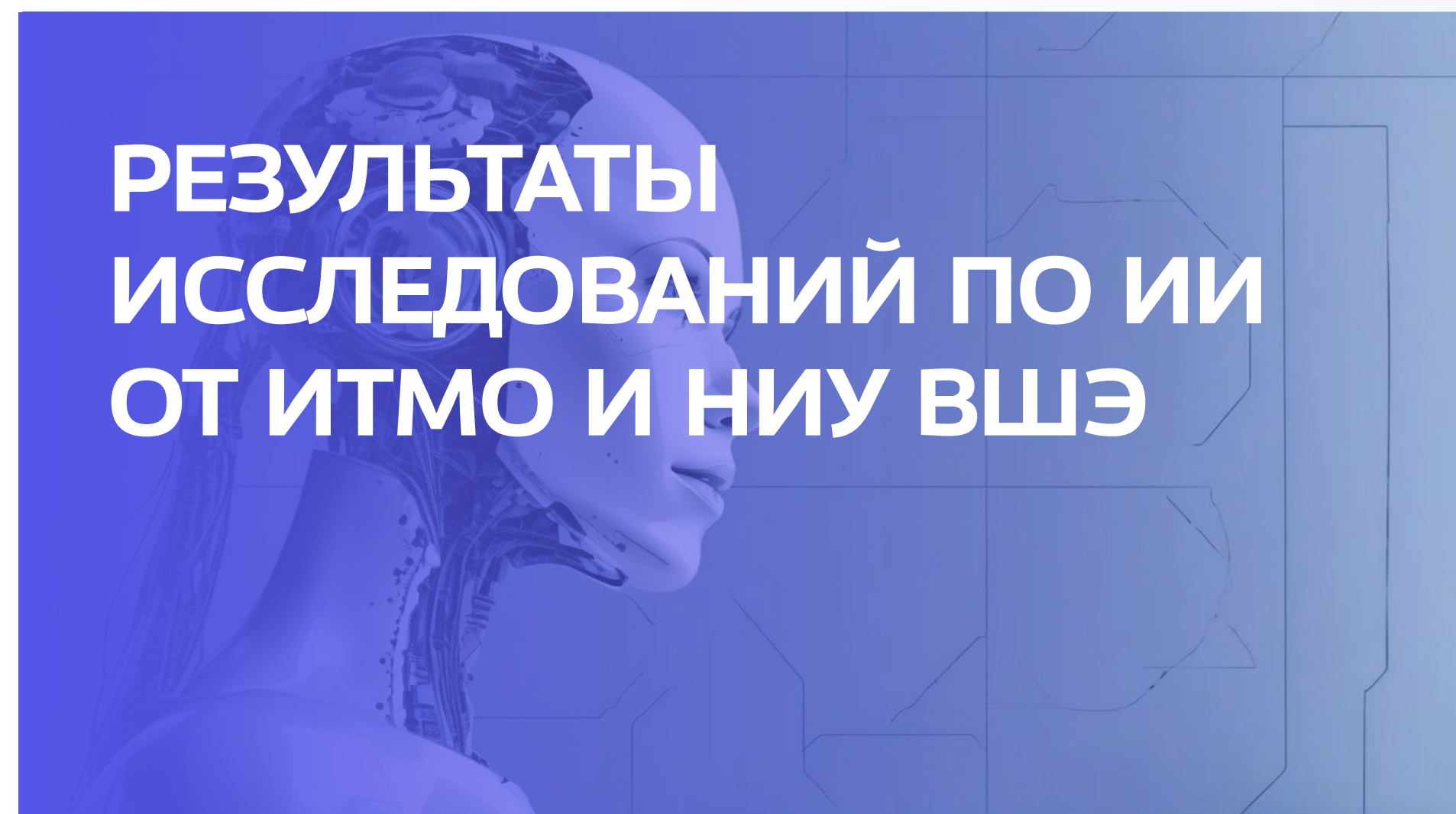
АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

ЦИФРОВАЯ
ЭКОНОМИКА
D-ECONOMY.RU

Университет Иннополис, ИТМО и НИУ ВШЭ представили результаты исследований по ИИ

Исследовательские центры Университета Иннополис, ИТМО и НИУ ВШЭ представили рабочей группе «Искусственный интеллект» АНО «Цифровая экономика» результаты своей деятельности за последние два года.

Эти результаты будут использоваться организацией при подготовке аналитического отчета о деятельности исследовательских центров в сфере искусственного интеллекта. Подробнее о деятельности на [сайте](#).



Наши усилия в области искусственного интеллекта направлены на создание решений, способных успешно конкурировать на глобальном рынке новых материалов, фармацевтики и робототехники. Основным результатом нашей деятельности – программная платформа для анализа данных и поддержки принятия решений, а также ряд основных аппаратно-программных комплексов, решающих актуальные задачи в медицине, авиационной промышленности, нефтегазовой отрасли и других областях реального сектора экономики. Мы также активно развиваем образовательные программы, стараясь вовлечь как можно больше специалистов в область искусственного интеллекта. К слову, Университет Иннополис вошёл в топ-лист лидеров рейтинга российских вузов по качеству подготовки специалистов в области ИИ. По результатам обсуждения с рабочей группой «Искусственный интеллект» и Аналитическим центром, мы прорабатываем вопросы определения границ и коммерциализации наших разработок с учетом внедрения государственных и коммерческих ресурсов.



Искандер БАРИЕВ

Заместитель Директора АНО ВО «Университет Иннополис»



надеюсь и даже уверен, что в ближайшее время исследовательские центры первой и второй волны объединятся в единое распределенное сообщество для решения задач технологического суверенитета с применением искусственного интеллекта. Не сомневаюсь, что Россия будет в лидерах исследований технологии искусственного интеллекта.



Владимир ВАСИЛЬЕВ

Ректор ИТМО, член-корреспондент РАН, д.т.н



За 2022–23 года разработчики Центра ИИ НИУ ВШЭ реализовали 32 прикладных проекта для промышленных партнеров по широкому кругу задач: от инструментов тестирования и адаптации больших языковых моделей в бизнес-процессах до оптимизации рекомендательных систем для розничных клиентов на основе обучения с подкреплением. При этом наши разработки имеют фундаментальную научную базу, результаты которой публикуются на ведущих ИИ-конференциях уровня А*.



Алексей МАСЮТИН

Руководитель исследовательского центра в сфере искусственного интеллекта НИУ ВШЭ

Продвижение «Цифровой экономики»



21.11/2023

Михаил Мишустин провёл стратегическую сессию по формированию национального проекта «Экономика данных»



15.11/2023

«Газпром нефть» получила национальные премии за поддержку ученых, одаренных детей и региональных музеев



30.11/2023

«Почта России» назвала самые популярные экспортные направления уходящего года

WILDBERRIES

29.11/2023

Wildberries начал скрывать не имеющие отношения к товару негативные отзывы



27.11/2023

Ozon изучает возможность создания собственных инвестиционных продуктов

RAMBLER&Co

24.11/2023

Свыше 50% опрошенных россиян считают ИИ помощником в борьбе с изменениями климата



27.11/2023

«Впечатляй миллионы зрителей»: VK Клипы запускают рекламную кампанию для начинающих авторов



27.11/2023

Мегафон начинает продажи аксессуаров под новой собственной торговой маркой



1.11/2023

Минобрнауки и Ростех усиливают работу для обеспечения технологического суверенитета страны



10.11/2023

ВТБ первым публично представил трансграничные B2B-переводы в цифровых рублях



30.11/2023

Технологическая платформа MTC The Platform признана экосистемным решением года



17.11/2023

10 тыс. человек из 60 стран приняли участие в международной викторине Росатома Global Atomic Quiz 2023



5.11/2023

«Билайн»: самый настойчивый мошенник октября звонил жертве 1145 раз за семь минут



21.11/2023

Топ-менеджеров «Ростелекома» перевели на смартфоны с российской ОС «Аврора»



24.11/2023

Внедрение беспилотных систем на железной дороге предполагает появление новых компетенций у сотрудников

новости учредителей • ноябрь 2023



24.11/2023

«Группа Астра» усилит безопасность своих решений благодаря технологиям ИИ



27.11/2023

Яндекс объяснил, как помогать роботам-доставщикам, которые застряли в сугробе



24.11/2023

В Совфеде начали тестировать отечественные смартфоны



27.11/2023

Все, что вы хотели знать про 1С. Обзор лучших инструкций на «Клерке»



17.11/2023

«Северсталь» обсудила цифровизацию ТОиР с промышленными лидерами



24.11/2023

Чтобы заработать на ИИ, нужно правильно формулировать вопросы



24.11/2023

С внедрением искусственного интеллекта во все сферы жизни человечество начинает новую главу своего



10.11/2023

Продавцов разделили по цветам



30.11/2023

Во весь голос: «Ростелеком» внедрил функцию озвучивания сообщений в виртуальной АТС



16.11/2023

СКБ Контур возглавил перечень операторов ЭДО от ФНС по новым критериям



9.11/2023

Агентство RAEX присвоило ESG-рейтинг Т Плюс



8.11/2023

Холдинг Т1 представил инструмент для анализа криптовалютных транзакций



27.11/2023

«Сколково» и партнеры обсудили ключевые тренды развития геймдева в России



27.11/2023

Газпромбанк примет участие в создании инфраструктуры развития прорывных технологий



28.11/2023

«ЭР-Телеком Холдинг» 5 декабря проведет сбор заявок на облигации с доходностью до 16,87% годовых



30.11/2023

АСИ предложило создать единую цифровую платформу отчетности для НКО на основе «Добро.РФ»

новости учредителей • ноябрь 2023

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий



Подробнее:
<https://events.data-economy.ru/>

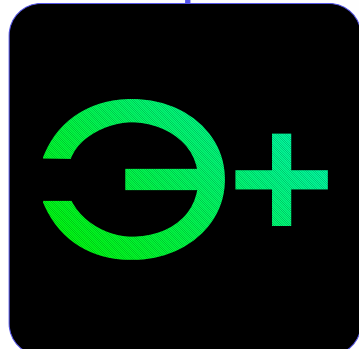
план внешних мероприятий • декабрь 2023



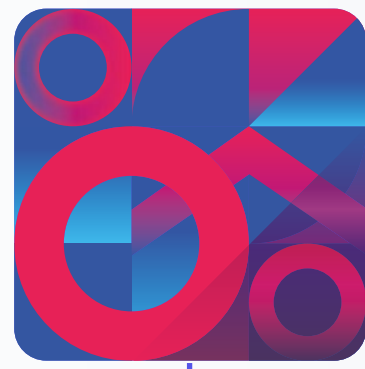
Подробнее:
<https://events.data-economy.ru/>

план внешних мероприятий • декабрь 2023


АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий



12.12.2023
Э+ ИИ
Офис АНО ЦЭ



13.12.2023
**Итоги года АНО ЦЭ
для СМИ**
Куратор:
Ксения Новосельцева



14.12.2023
**Заседание рабочей
группы «Искусственный
интеллект»**
Куратор:
Алексей Сидорюк

Подробнее:
<https://events.data-economy.ru/>

план внутренних мероприятий • декабрь 2023

АНО «Цифровая экономика» | дайджест событий

Дайджест

событий АНО «Цифровая экономика»

11

