

МОНИТОРИНГ СМИ

24 НОЯБРЯ 2021

ДАЙДЖЕСТ

ПОВЕСТКА Д. Н. ЧЕРНЫШЕНКО

АНОНСЫ ПУБЛИЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

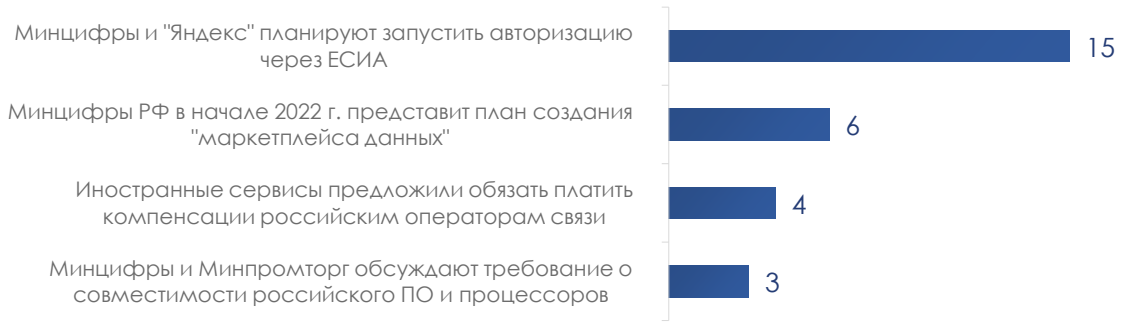
КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

ЦИФРОВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

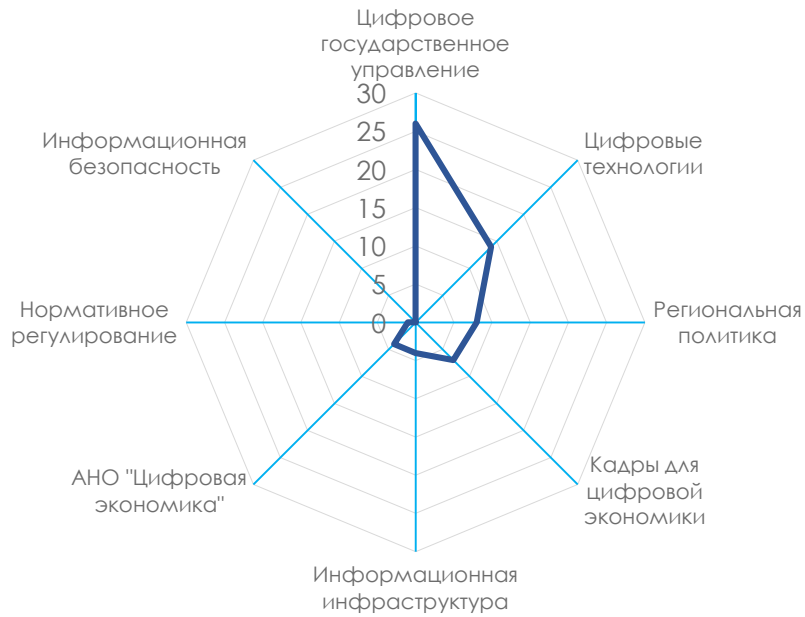
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

ПОЛНЫЕ ТЕКСТЫ СООБЩЕНИЙ

РЕЙТИНГ КЛЮЧЕВЫХ ИНФОПОВОДОВ



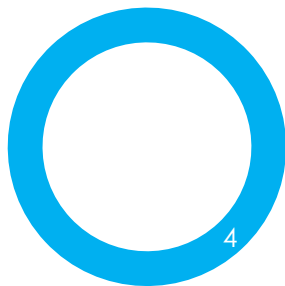
КОЛИЧЕСТВО ПУБЛИКАЦИЙ ПО РУБРИКАМ



ТОНАЛЬНОСТЬ ЗА СУТКИ

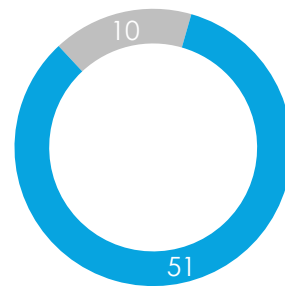
АНО «Цифровая экономика»

■ Нейтрал ■ Негатив ■ Позитив



НП «Цифровая экономика»

■ Нейтрал ■ Негатив ■ Позитив



ДАЙДЖЕСТЫ ПУБЛИКАЦИЙ

ПОВЕСТКА Д. Н. ЧЕРНЫШЕНКО

Comnews.ru, Москва, 24.11.2021

ИТ-СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЗАХВАТЫВАЮТ ВУЗЫ

150 новых специальностей, связанных с цифровыми технологиями и искусственным интеллектом, появятся в российских вузах благодаря программе «Приоритет-2030» в течение 10 лет. Об этом заявил заместитель председателя правительства **Дмитрий Чернышенко**. Вице-премьер отметил, что работа вузов по трансформации и созданию новых направлений обучения является ответом на запрос реального сектора экономики по подготовке кадров, обладающих цифровыми компетенциями.

*«Подготовка высококвалифицированных кадров - важнейший инструмент достижения национальных целей, которые определил президент России Владимир Путин. Для правительства важно, что наши университеты, получившие мегагранты 1 млрд руб. по программе «Приоритет-2030», не просто представили программы трансформации, но и предусмотрели создание новых факультетов и направлений обучения. Считаю это достойным ответом на запрос рынка. Всего в ближайшие 10 лет в этих вузах планируется создать более 300 новых специальностей. Каждая вторая из них (то есть не менее 150 - прим. ComNews) связана с цифровыми технологиями и развитием искусственного интеллекта», - рассказал **Дмитрий Чернышенко**.*

<https://www.comnews.ru/content/217590/2021-11-24/2021-w47/it-specialnosti-zakhvatyvayut-vuzy>

АНОНСЫ ПУБЛИЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

ICT2Go.ru, Москва, 23.11.2021

ЦИФРОВОЙ МУНИЦИПАЛИТЕТ-2021

В Астрахани 24-26 ноября при поддержке Минстроя России состоится федеральная Конференция государственных и муниципальных служащих «Цифровой муниципалитет-2021». Участники мероприятия - работники муниципалитетов и региональных органов власти, представители федеральных ведомств - обсудят вопросы цифровой трансформации муниципального управления и сформируют рекомендации по созданию и применению цифровых инструментов в муниципальном управлении. Полученная обратная связь с рекомендациями профсообщества госслужащих и сотрудников ОМСУ о механизмах цифровизации муниципалитета ляжет в основу доклада в адрес Председателя Правительства РФ. Организаторы события - **АНО «Цифровая экономика»**, АО «Русатом Инфраструктурные Решения», Правительство Астраханской области и Администрация города Астрахань.

НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

Российская газета, Москва, 24.11.2021

РАБОТА ВЫШЛА НА ПРИЕМ

Соискатели смогут теперь дистанционно проходить собеседования с работодателями, а трудовой договор сможет быть заключен дистанционно. Новый закон закрепляет возможность использования кадровых документов в электронном виде без дублирования их на бумажном носителе. К кадровым документам относятся трудовой договор, договор о материальной ответственности и

порядка 30 видов других документов. Участники рынка приветствуют переход на ЭДО, но отмечают вызывающие беспокойство моменты. В первую очередь это то, что часть документов по-прежнему остается бумажной. По словам замгендиректора, директора по направлению «Нормативное регулирование» АНО «Цифровая экономика» **Дмитрия Тер-Степанова**, во избежание хранения документов об увольнении в бумажном виде может увеличиться число случаев найма по договору подряда, а это может ущемлять права работника в случае спорных ситуаций.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Коммерсантъ, Москва, 24.11.2021

YOUTUBE ПРЕДЪЯВЛЯТ ТРАФИК

Для иностранных стриминговых сервисов и онлайн-кинотеатров могут ввести платеж за трафик в пользу российских операторов связи. Мера содержится в финальной версии «дорожной карты» поддержки телеком-отрасли, которую готовит Минцифры. Там считают, что операторы находятся в тяжелом положении из-за роста трафика и не имеют достаточных источников финансирования для модернизации сетей. Но эксперты предупреждают, что в качестве ответной меры Google может потребовать плату за свои сервисы ускорения загрузки видео.

Аналогичные публикации
kommersant.ru, 24.11.2021

Lenta.Ru, Москва, 24.11.2021

РОССИЙСКИЕ СОТОВЫЕ ОПЕРАТОРЫ ЗАХОТЕЛИ КОМПЕНСАЦИЙ ОТ YOUTUBE

Минцифры России в рамках «дорожной карты» по поддержке телеком-отрасли предлагает обязать иностранные стриминговые сервисы и онлайн-кинотеатры выплачивать российским операторам связи компенсации за онлайн-трафик. Об этом пишет «Коммерсантъ».

Телеканал 360 (360tv.ru), Красногорск, 24.11.2021

ИНОСТРАННЫЕ СЕРВИСЫ ПРЕДЛОЖИЛИ ОБЯЗАТЬ ПЛАТИТЬ КОМПЕНСАЦИИ РОССИЙСКИМ ОПЕРАТОРАМ СВЯЗИ

Иностранные стриминговые сервисы и онлайн-кинотеатры могут начать платить компенсации за онлайн-трафик. С таким предложением выступило Минцифры, чтобы поддержать российских операторов связи.

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Comnews.ru, Москва, 24.11.2021

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИИ ПО СУСЕКАМ НАСКРЕБЛИ

Российская академия народного хозяйства и государственной службы (РАНХиГС) разработала для правительства новый рейтинг - зрелости федеральных органов исполнительной власти в применении технологий искусственного интеллекта (рейтинг ИИ-зрелости). Об этом с трибуны форума «IT Диалог», который прошел в Петербурге 18-20 ноября, сообщила директор программы «Руководитель цифровой трансформации» Центра подготовки руководителей и команд цифровой трансформации ВШГУ РАНХиГС София Павлова. По ее словам, рейтинг ИИ-зрелости позволяет

выделить сильные и слабые стороны каждого ФОИВа в этой сфере, а также условия, влияющие на его готовность внедрять технологии ИИ. Директор по направлению «Искусственный интеллект», директор по развитию АНО «Цифровая экономика» **Алексей Сидорюк** рассказал, что данный рейтинг рассматривался рабочей группой «Искусственный интеллект» при АНО «Цифровая экономика», и все эксперты сошлись во мнении, что такой рейтинг необходим.

Российская газета, Москва, 24.11.2021

«ХАКЕРЫ» АТАКОВАЛИ ДЕФИЦИТ ЛЕКАРСТВ

Миллион рублей получили победители хакатона по искусственному интеллекту в Санкт-Петербурге. А в Челябинске призовой фонд составил 800 тысяч. В Северной столице собрались 47 команд из Томской и Нижегородской областей, Ростова-на-Дону, Москвы и других. Среди задач, которые решали в Петербурге, была очень актуальная от Минпромторга России. Разработать систему для анализа запасов лекарств в регионах, которая поможет не допустить их дефицита.

Вести.ru, Москва, 23.11.2021

НАЦПРОЕКТ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА». ХАКАТОНЫ ПО ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ. УТРО РОССИИ

Искусственный интеллект охватывает все больше сфер нашей жизни. Например, на форуме программистов «Хакатон» с помощью IT-технологий участники предотвращают лесные пожары и устраняют ямы на дорогах. Своеобразный марафон ежемесячно проходит в разных городах в рамках нацпроекта «Цифровая экономика».

Интерфакс, Москва, 23.11.2021

БОЛЕЕ 1300 ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ ПРИМУТ УЧАСТИЕ В ФИНАЛЕ «ЦИФРОВОГО ПРОРЫВА» 2 – 4 ДЕКАБРЯ

23 ноября состоялась пресс-конференция, на которой были подведены итоги полуфиналов третьего сезона конкурса «Цифровой прорыв», проекта АНО «Россия — страна возможностей», и объявлены место и даты проведения финального этапа конкурса.

ТАСС, Москва, 23.11.2021

ШАДАЕВ: БЮДЖЕТЫ ГОСКОМПАНИЙ НА ЦИФРОВИЗАЦИЮ ДОЛЖНЫ УДВОИТЬСЯ В БЛИЖАЙШИЕ ЧЕТЫРЕ ГОДА

Бюджеты госкомпаний и госорганов на цифровизацию в ближайшие четыре года должны удвоиться. Об этом сообщил глава Минцифры РФ **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

ТАСС, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ И МИНОПРОМТОРГ ОБСУЖДАЮТ ТРЕБОВАНИЕ О СОВМЕСТИМОСТИ РОССИЙСКИХ ПО И ПРОЦЕССОРОВ

Минцифры и Минопромторг России обсуждают требование об обязательной совместимости российского программного обеспечения из соответствующего реестра и российских процессоров. Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

РИА Новости, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ И МИНПРОМТОРГ ОБСУЖДАЮТ ТРЕБОВАНИЕ О СОВМЕСТИМОСТИ РОССИЙСКОГО ПО И ПРОЦЕССОРОВ

Минцифры РФ и Минопромторг обсуждают требование об обязательной совместимости российского программного обеспечения из соответствующего реестра и российских процессоров, сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев**.

Business FM (bfm.ru), Москва, 23.11.2021

РОССИЙСКИЙ СОФТ ЗА ПОЛЦЕНЫ: КАК РАБОТАЕТ НОВАЯ ПРОГРАММА МИНЦИФРЫ?

Минцифры запустило программу поддержки цифровизации малого и среднего бизнеса. Такие компании могут покупать российское ПО за половину от стоимости, а оставшуюся половину ведомство компенсирует разработчикам из бюджета. Бизнесу для покупки ПО со скидкой нужно просто состоять в реестре МСП, который ведет ФНС, никаких дополнительных заявок не требуется, говорит замглавы Минцифры **Максим Паршин**.

Content-Review.com, Москва, 24.11.2021

ЕГИПТУ ПРЕДСТАВИЛИ РОССИЙСКИЕ ИТ-РЕШЕНИЯ

Российские ИКТ-компании приняли участие в бизнес-миссии в Арабскую Республику Египет для представления отечественных высокотехнологичных решений в области производства телеком-оборудования, кибербезопасности, стриминговых сервисов. Делегацию возглавил замглавы Минцифры России **Максим Паршин**. В состав делегации вошел генеральный директор компании «РусХайтекЭкспорт» Константин Носков, экс-министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

Независимая газета (ng.ru), Москва, 23.11.2021

В РОССИИ ПРИНЯТ МОРАЛЬНЫЙ КОДЕКС СТРОИТЕЛЕЙ НЕЙРОСЕТЕЙ

Темой ноября, предпоследнего месяца Года науки и технологий в России, был выбран искусственный интеллект. Именно к этому месяцу были «подверстаны» несколько крупных инициатив и мероприятий, связанных с развитием исследований и технологий в области ИИ.

Комсомольская правда (kp.ru), Москва, 23.11.2021

ИГРЫ БУДУЩЕГО СОТРУТ ГРАНИЦЫ ВОЗМОЖНОГО

Россия ищет таланты в области киберспорта. Именно им, виртуально «прокачанным» спортсменам совсем скоро предстоит сразиться за победу в новом международном турнире по инновационным технологичным видам спорта - Играх Будущего 2023. А где они пройдут - пока интрига: организаторы выберут российский город-победитель только в мае следующего года. А пока в Москве торжественный старт заявочной кампании дал Заместитель председателя Правительства России **Дмитрий Чернышенко**.

Rspectr.com, Москва, 23.11.2021

IT БЕЗ ПОТЕРЬ

Минэкономразвития формирует пул пилотных проектов в рамках цифровой экосистемы для повышения производительности труда. Ее сервисами уже воспользовались порядка 100 компаний российской промышленности. Одноименный национальный проект с 2018 года аккумулировал около 3 тыс. предприятий. Цифровая трансформация (ЦТ) и, как следствие, повышение результативности производств невозможны без грамотно организованной инфраструктуры связи.

КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Comnews.ru, Москва, 24.11.2021

ИТ-СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЗАХВАТЫВАЮТ ВУЗЫ

150 новых специальностей, связанных с цифровыми технологиями и искусственным интеллектом, появятся в российских вузах благодаря программе «Приоритет-2030» в течение 10 лет. Об этом заявил заместитель председателя правительства **Дмитрий Чернышенко**. Эксперты считают, что количество специальностей - прямой ответ рынку. Как сообщает пресс-служба правительства РФ, вице-премьер отметил, что работа вузов по трансформации и созданию новых направлений обучения является ответом на запрос реального сектора экономики по подготовке кадров, обладающих цифровыми компетенциями.

Учительская газета (ug.ru), Москва, 23.11.2021

БОЛЕЕ 300 НОВЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ПОЯВИТСЯ В ВУЗАХ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ «ПРИОРИТЕТ 2030»

Российские университеты - победители программы «Приоритет 2030» планируют в ближайшие 10 лет открыть программы обучения по более чем 300 новым специальностям. Об этом заявил вице-премьер **Дмитрий Чернышенко**.

Вечерняя Москва (vm.ru), Москва, 23.11.2021

ШКОЛЬНИКАМ ПОДМОСКОВЬЯ НА «УРОКЕ ЦИФРЫ» РАССКАЖУТ О РАЗРАБОТКАХ ВИДЕОИГР

Подмосковным школьникам в рамках «Урока цифры» расскажут о разработке видеоигр. Ребята смогут получить полезную информацию для развития в этой отрасли.

РИАМО (riamo.ru), Красногорск, 23.11.2021

УРОК ПО РАЗРАБОТКЕ ВИДЕОИГР ОРГАНИЗУЮТ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ ПОДМОСКОВЬЯ

Школьники Подмосковья могут принять участие в уроке, посвященном разработке видеоигр. Мероприятие пройдет в рамках всероссийской акции «Урок цифры».

Подмосковье сегодня (mosregtoday.ru), Химки, 23.11.2021

ШКОЛЬНИКАМ ПОДМОСКОВЬЯ НА «УРОКЕ ЦИФРЫ» РАССКАЖУТ О СОЗДАНИИ ВИДЕОИГР

Подмосковным школьникам в рамках «Урока цифры» расскажут о разработке видеоигр, передает пресс-служба областного Министерства государственного управления, ИТ и связи.

Экспертный центр электронного государства (d-russia.ru), Москва, 23.11.2021

ВАСИЛИЙ СЛЫШКИН НАЗНАЧЕН ДИРЕКТОРОМ ФКУ «ГОСТЕХ»

Директором подведомственного Минцифры Федерального казенного учреждения «Государственные Технологии» (ФКУ «Гостех») назначен Василий Слышкин, исполнявший обязанности руководителя учреждения с середины сентября. Задача Слышкина на новой должности - привести существующие ГИС к единому цифровому стандарту, устранить дублирование разработок и масштабировать платформу «ГосТех» на все госорганы, говорится в сообщении.

CNews.ru, Москва, 23.11.2021

НАЗНАЧЕН ДИРЕКТОР «ГОСТЕХА»

Экс-директор департамента цифровой трансформации и координации бюджетных расходов Минцифры Василий Слышкин назначен на должность директора «Гостеха». В сентябре 2021 г. он стал исполняющим обязанности директора. В новой должности Слышкин должен привести государственные информсистемы к единому цифровому стандарту и масштабировать платформу «Гостех» на все госорганы.

ЦИФРОВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Российская газета, Москва, 24.11.2021

ВСЕ В ОДНОЙ

Минцифры планирует обязать всех коммерческих операторов биометрических данных работать в рамках государственной Единой биометрической системы. Об этом заявил глава минцифры **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

Российская газета (rg.ru), Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ ПЛАНИРУЕТ СОБРАТЬ ВСЮ БИОМЕТРИЮ В ЕДИНУЮ БИОМЕТРИЧЕСКУЮ СИСТЕМУ

Операторы биометрических данных, такие как банки, ранее собиравшие биометрию пользователей для своих целей, должны будут работать с ЕБС, об этом заявил глава Минцифры **Максут Шадаев**. Они не смогут собирать первичные данные самостоятельно, а будут получать только обработанную информацию и только с согласия гражданина.

Российская газета (rg.ru), Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ ЗАПУСТИТ АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА НА СЕРВИСАХ «ЯНДЕКСА»

В ближайшее время Минцифры и «Яндекс» планируют запустить пилотный проект по авторизации через Единую систему идентификации и аутентификации, как на портале Госуслуг, в сервисах компании. Об этом рассказал глава Минцифры **Максут Шадаев**.

ТАСС, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ И «ЯНДЕКС» ПЛАНИРУЮТ ЗАПУСТИТЬ АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА

Минцифры и «Яндекс» планируют в ближайшее время запустить авторизацию через Единую систему идентификации и аутентификации. Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

Аналогичные публикации
regnum.ru, 23.11.2021

ПРАЙМ # Бизнес-лента, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ РФ В БЛИЖАЙШЕЕ ВРЕМЯ ЗАПУСТИТ С «ЯНДЕКСОМ» АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА - ШАДАЕВ

Минцифры РФ в ближайшее время планирует запустить с «Яндексом» пилотный проект по авторизации в сервисах компании через Единую систему идентификации и аутентификации, заявил глава министерства **Максут Шадаев**.

Экспертный центр электронного государства (d-russia.ru), Москва, 23.11.2021

АВТОРИЗАЦИЯ НА «ЯНДЕКСЕ» ЧЕРЕЗ ЕСИА ПОЯВИТСЯ В БЛИЖАЙШЕЕ ВРЕМЯ - ГЛАВА МИНЦИФРЫ

Минцифры РФ и «Яндекс» планируют в ближайшее время запустить авторизацию через Единую систему идентификации и аутентификации, сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев**.

ИА Regnum, Москва, 23.11.2021

В ГОСДУМЕ ОЦЕНИЛИ ПЛАНЫ МИНЦИФРЫ ПО ДОПУСКУ ЯНДЕКСА К ПАСПОРТАМ

Минцифры РФ и «Яндекс» планируют в ближайшее время запустить авторизацию через Единую систему идентификации и аутентификации, систему для предоставления государственных и муниципальных услуг, в Госдуме идею поддержали.

Эхо Москвы, Москва, 23.11.2021

ПОРТАЛ ЯНДЕКС НАЧНЕТ ДОПУСКАТЬ К СВОИМ УСЛУГАМ ПО ПАСПОРТНЫМ ДАННЫМ

О запуске такого проекта объявил сегодня министр цифрового развития **Максут Шадаев**. В частности, по его словам, войти на сервисы Яндекса можно будет через Единую систему идентификации и аутентификации. Также ведомство собирается обязать всех коммерческих операторов биометрических данных подключиться к единой государственной биометрической системе.

CNews.ru, Москва, 23.11.2021

В СЕРВИСЫ «ЯНДЕКСА» БУДУТ ПУСКАТЬ ПО ПАСПОРТУ. ИТ-ГИГАНТ ВНЕДРИТ АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА

В сервисах «Яндекса» в рамках партнерства с Минцифры появится возможность авторизации через ЕСИА, то есть через «Госуслуги». Данный способ подключения будет опциональным -

пользователь сможет отказаться от его использования. В дальнейшем Минцифры планирует внедрить авторизацию через ЕСИА и в другие используемые в России веб-сервисы.

3DNews.ru, Москва, 23.11.2021

В ЭКОСИСТЕМУ «ЯНДЕКСА» МОЖНО БУДЕТ ВОЙТИ ЧЕРЕЗ САЙТ ГОСУСЛУГ

В ближайшем будущем в сервисах «Яндекса» можно будет авторизоваться, пройдя процедуру аутентификации на портале госуслуг. Соответствующий пилотный проект готовит Минцифры - вход будет осуществляться через применяемую государственным порталом Единую систему идентификации и аутентификации. В ходе выступления на конференции TAdviser Summit глава Минцифры **Максут Шадаев** сообщил, что еще до начала 2022 года начнется реализация нескольких соответствующих проектов. В частности, авторизоваться с помощью сайта госуслуг можно будет на принадлежащей «Яндексу» площадке «Авто.ру».

Rspectr.com, Москва, 23.11.2021

В СЕРВИСАХ ЯНДЕКСА ПЛАНИРУЕТСЯ ЗАПУСТИТЬ АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА

Минцифры и Яндекс планируют в ближайшее время запустить пилотный проект по авторизации в сервисах компании через Единую систему идентификации и авторизации. Об этом заявил глава Минцифры **Максут Шадаев** на TAdviser Summit 2021, который проходит в Москве. По его словам, работа над проектом идет с середины лета.

Накануне.ру (nakanune.ru), Екатеринбург, 23.11.2021

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ «ЯНДЕКСА» МОЖЕТ ПОНАДОБИТЬСЯ АВТОРИЗАЦИЯ НА «ГОУСЛУГАХ»

Для использования поисковой системы «Яндекс» может понадобится авторизация. Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев**

Ferra.ru, Москва, 23.11.2021

В СЕРВИСЫ «ЯНДЕКСА» МОЖНО БУДЕТ ВОЙТИ ЧЕРЕЗ «ГОСУСЛУГИ»

Для входа в личный кабинет во всех сервисах «Яндекса» россиянам можно будет использовать Единую систему идентификации и аутентификации. То есть, будут использоваться те данные, которые применяются для входа на портал «ГосУслуг». Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев**. Он подчеркнул, что в скором будущем эта практика распространится и на другие популярные у россиян веб-сервисы, но не уточнил, на какие именно.

TACC, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ В НАЧАЛЕ 2022 ГОДА МОЖЕТ ПРЕДСТАВИТЬ ПЛАН РАЗВИТИЯ МАРКЕТПЛЕЙСА БОЛЬШИХ ДАННЫХ

Минцифры РФ планирует представить план по развитию маркетплейса больших данных в начале 2022 года. Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

РИА Новости, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ В НАЧАЛЕ 2022 ГОДА ПРЕДСТАВИТ ПЛАН СОЗДАНИЯ «МАРКЕТПЛЕЙСА ДАННЫХ»

Минцифры РФ в начале следующего года намерено представить план создания «маркетплейса данных» - предполагается, что государство, а затем, возможно, и бизнес будут размещать на этой платформе свои обезличенные данные, сообщил глава министерства **Максут Шадаев**.

Аргументы и Факты (aif.ru), Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ РФ ПРЕДСТАВИТ ПЛАН СОЗДАНИЯ «МАРКЕТПЛЕЙСА ДАННЫХ»

Минцифры РФ в начале 2022 года собирается представить план создания «маркетплейса данных». Предполагается, что государство, а затем, возможно, и бизнес будут размещать на платформе свои обезличенные данные, чтобы дать возможность приобретать их другим компаниям. Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** в своем выступлении на TAdviser Summit.

ПРАЙМ # Бизнес-лента, Москва, 23.11.2021

ПЛАТФОРМА «ГОСТЕХ» УСИЛИТ КОНКУРЕНЦИЮ СРЕДИ ПОДРЯДЧИКОВ ГОСЗАКАЗА - ШАДАЕВ

Платформа «Гостех» избавит государственных заказчиков от «зависимости» от конкретных коммерческих подрядчиков за счет стимулирования конкуренции между ними, заявил глава Минцифры РФ **Максут Шадаев**.

ИКС (iksmmedia.ru), Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ ПРЕДЛАГАЕТ ГОСОРГАНАМ СОКРАЩАТЬ РАСХОДЫ НА ИНФОРМСИСТЕМЫ В «ГОСТЕХЕ»

Минцифры планирует обязать госорганы обеспечить снижение бюджетных расходов на создание и развитие ГИС при разработке ведомственных программ цифровой трансформации, а также при планировании и реализации мероприятий по информатизации.

CNews.ru, Москва, 23.11.2021

КОГДА ОБЩЕНИЕ С ГОСУДАРСТВОМ СТАНЕТ ПО-НАСТОЯЩЕМУ УДОБНЫМ

Граждане начинают привыкать к удобным сервисам взаимодействия с различными коммерческими организациями. Однако, когда речь идет о государственных ведомствах, это не всегда возможно. О том, какие усилия предпринимает государство для того, чтобы изменить ситуацию, говорили участники секции «ИТ в госсекторе» CNews FORUM 2021.

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

IT-Weekly.ru, Москва, 23.11.2021

ИТОГИ «ИТ-ДИАЛОГА» - ИТ МЕРОПРИЯТИЯ: ИНТЕРВЬЮ И РЕПОРТАЖИ

В Санкт-Петербурге завершилось Восьмое Всероссийское совещание рабочей группы IT-руководителей регионов РФ в области информационных и коммуникационных технологий «ИТ Диалог». В рамках мероприятия Заместитель Председателя Правительства **Дмитрий Чернышенко**

провел совещание с руководителями цифровой трансформации федеральных органов власти и регионов России.

ФедералПресс (fedpress.ru), Москва, 23.11.2021

ЯМАЛ И ЮГРА ВОШЛИ В ТОП-3 РЕГИОНОВ ПО ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Ямал и Югра стали лидерами среди российских регионов по темпам цифровой трансформации. Об этом на форуме «IT-диалог» в Санкт-Петербурге рассказал заместитель председателя правительства РФ **Дмитрий Чернышенко**.

Независимая газета, Москва, 24.11.2021

ВЛАСТИ РЕГИОНОВ ДЕЙСТВУЮТ МЕТОДОМ QR-ПРОБ

На второй день действия QR-кодов на всех видах общественного транспорта в Татарстане поток сообщений о затруднениях граждан снизился фактически до нуля. Информационная картинка, очевидно, стала жестко модерироваться. Вместо одного субъекта РФ, вроде бы ставшего основным поставщиком новостей о ковид-ограничениях, таковых теперь оказалось несколько. Между тем из Удмуртии в Госдуму поступил один из первых отзывов на правительственные инициативы о QR-кодах. Однако депутаты уже отказались их обсуждать именно сейчас. Региональным властям дают возможность сделать все пробы и совершить все ошибки, чтобы федеральному Центру было проще прийти к сбалансированным решениям.

Аналогичные публикации
ng.ru, 24.11.2021

ТАСС, Москва, 23.11.2021

ПЛАТФОРМА «УМНЫЙ ГОРОД» ЗАРАБОТАЛА ПО ВСЕМУ СТАВРОПОЛЬСКОМУ КРАЮ

Цифровая платформа «Умный город» заработала во всех 33 муниципальных образованиях Ставропольского края. Об этом сообщила пресс-служба компании АО «Русатом Инфраструктурные решения».

Аналогичные публикации
d-russia.ru, 23.11.2021

ТАСС, Москва, 23.11.2021

В ЧЕЧНЕ С НАЧАЛА ГОДА ПОДКЛЮЧИЛИ К ИНТЕРНЕТУ 52 ФАПА

Власти Чечни с начала 2021 года подключили к интернету 52 фельдшерско-акушерских пункта, в том числе в горных районах. Об этом сообщили в пресс-службе регионального министерства транспорта и связи.

Национальные проекты России (национальныепроекты.рф), Москва, 23.11.2021

В ОРЕНБУРГСКОМ ПОСЕЛКЕ ЗЕЛЕНЬ ДОЛ ПОСТРОИЛИ СТАНЦИЮ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ

Базовую станцию мобильной связи построили в поселке Зеленый Дол в Оренбургской области. Благодаря нацпроекту «**Цифровая экономика**» все жители села смогут пользоваться интернетом, отметили в министерстве региональной и информационной политики области.

ПОЛНОТЕКСТЫ ПУБЛИКАЦИЙ

Российская газета, Москва, 24.11.2021

«ХАКЕРЫ» АТАКОВАЛИ ДЕФИЦИТ ЛЕКАРСТВ

Авторы: Ледяева Марина, Пинкус Михаил

Миллион рублей получили победители хакатона по искусственному интеллекту в Санкт-Петербурге. А в Челябинске призовой фонд составил 800 тысяч. В Северной столице собрались 47 команд из Томской и Нижегородской областей, Ростова-на-Дону, Москвы и других.

Хакатон в переводе с английского - марафон для хакеров. Только «хакеры» на этих соревнованиях не взламывают, а создают. Среди задач, которые решали в Петербурге, была очень актуальная от Минпромторга России. Разработать систему для анализа запасов лекарств в регионах, которая поможет не допустить их дефицита.

По словам начальника отдела развития цифровой инфраструктуры минпромторга Эдуарда Шантаева, участники решили задачу нестандартно и креативно. «Мы обязательно выйдем на связь с командами, - обещал он. - Нас заинтересовал их подход. Возможно, объединим их решения». Победителем кейса «Доступные лекарства для всех» стала команда «Waico.ru» из Томской области. Она придумала платформу, которая позволяет строить прогноз для региона по каждому препарату на срок от месяца до года. Серебряный призер - нижегородская MirlTeam - создала web-сервис с тепловой картой страны, где отражается множество данных, вплоть до уровня заболеваемости COVID-19.

А московско-петербургская команда Profit разработала многоуровневую модель, которая позволяет определить, сколько и каких лекарств надо дополнительно завезти в проблемные регионы. Участники петербургского хакатона также предложили необычные решения по системе «умных покупок» для оператора мобильной связи. Победители разделили между собой призовой фонд - один миллион рублей.

В Челябинске участникам хакатона предложили масштабную задачу от Росаккредитации: поставить искусственный интеллект на стражу качества российских товаров. А также кейс челябинского радиозавода «Полет» по созданию системы автоматического видеосопровождения самолетов при их заходе на посадку.

По первому заданию победу одержали челябинцы. Особый интерес у Росаккредитации вызвала «самообучаемость» программы - способность избавляться от ошибок. В кейсе «Цифровой авиадиспетчер» лучшее решение предложила московская команда AeroFlex. Она объединила видеокamеры сопровождения самолетов в кластеры, позволяющие улавливать малейшие отклонения в траектории и подавать сигнал диспетчеру. А в будущем, возможно, и системам управления самолетом.

Специалисты челябинского предприятия с интересом отнеслись к предложениям участников хакатона, и, не исключено, многие уже в ближайшее время возьмут в работу.

АКЦЕНТ

«Цифровой авиадиспетчер» уловит малейшие отклонения в траектории, подаст сигнал диспетчеру и системам управления самолетом

ЦИФРА

1000 УЧАСТНИКОВ - молодых ИТ-специалистов и студентов соревновались на хакатонах по искусственному интеллекту в этом году. Они проходят по всей стране в рамках федерального проекта «Искусственный интеллект» нацпроекта «**Цифровая экономика**»

К аннотации

Comnews.ru, Москва, 24.11.2021

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИИ ПО СУСЕКАМ НАСКРЕБЛИ

Автор: Мельникова Юлия

Российская академия народного хозяйства и государственной службы (РАНХиГС) разработала для правительства новый рейтинг - зрелости федеральных органов исполнительной власти в применении технологий искусственного интеллекта (рейтинг ИИ-зрелости).

Об этом с трибуны форума «IT Диалог», который прошел в Петербурге 18-20 ноября, сообщила директор программы «Руководитель цифровой трансформации» Центра подготовки руководителей и команд цифровой трансформации ВШГУ РАНХиГС София Павлова. По ее словам, рейтинг ИИ-зрелости позволяет выделить сильные и слабые стороны каждого ФОИВа в этой сфере, а также условия, влияющие на его готовность внедрять технологии ИИ.

РАНХиГС ведет оценку ИИ-зрелости ФОИВов по шести блокам, каждый из которых включает один показатель. Для блока «Финансирование» показателем являются суммы на проекты с применением технологий ИИ, заложенные в ведомственную программу цифровой трансформации. Блок «Модели» оценивает средний срок реализации ИИ-проектов (от постановки задачи до внедрения решения). Блок «Кадры» фокусируется на штатной численности дата-сайентистов (в подразделении цифровой трансформации и службе технического заказчика). Блок «Инфраструктура» опирается на использование облачных мощностей для реализации ИИ-проектов. Блок «Данные» фиксирует скорость получения доступа к данным дата-сайентистом. И наконец блок «Процессы», который РАНХиГС еще разрабатывает, будет учитывать долю процессов с ИИ от общего количества процессов.

«Решение по рейтингу ИИ-зрелости принято около полугода назад, - рассказала София Павлова. - Как мы увидели при его подготовке, у большинства федеральных органов исполнительной власти невысокая способность к использованию ИИ. Инвентаризацию всех процессов провела только ФНС, а их количество в среднем ФОИВе достигает десятков тысяч». При этом София Павлова сообщила, что в число ФОИВов с высоким уровнем достижения результатов по рейтингу ИИ-зрелости, помимо ФНС, входят Казначейство России, Роструд, Росаккредитация, Россельхознадзор, ПФР, Росреестр, Росгидромет, Росстат и Минфин.

София Павлова обозначила один из крупных барьеров, с которым сталкивается любой ФОИВ при продвижении в сфере ИИ - проблему с привлечением дата-сайентистов. «Спрос на них на рынке превышает предложение, цена таких специалистов высока, а федеральные органы власти живут в рамках бюджетов, - посоветовала она. - У компании Amazon - 50 тыс. релизов в год, Google ежегодно выпускает 25 тыс. релизов программных продуктов, а средний российский ФОИВ - один. А мы говорим про «государство как сервис»!

«Сейчас рейтинг в таком виде, что можно сказать, что его нет, - сказал замглавы Минцифры Олег Качанов в беседе с корреспондентом ComNews. - Мы с Минэком и РАНХиГС договорились, что выходим в новую систему координат. Проблема в том, что мы не знаем, на какие мероприятия федерального проекта «Искусственный интеллект» дадут деньги: пока он вообще не обеспечен финансированием».

На сайте Минэкономразвития сказано, что финансирование федпроекта «Искусственный интеллект» в 2021-2024 гг. составит 31,5 млрд руб., из которых 24,6 млрд руб. будет выделено из федерального бюджета.

По словам Олега Качанова, на ближайшем заседании Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию ИТ для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности федпроект «Искусственный интеллект» будет пересмотрен. Минцифры предлагает заложить в новую версию этого документа обязательства ФОИВов создавать дата-сети, сделав это одним из показателей их работы. «Создание дата-сетов имеет прямое отношение к деятельности ФОИВов в сфере искусственного интеллекта», - подчеркнул Олег Качанов. Еще одним объектом оценки, по его мнению, должно стать создание федеральными органами типовых тиражируемых решений с использованием ИИ. «Например, один государственный орган создаст голосового помощника и загрузит его в Гостех, а другие ФОИВы смогут его переиспользовать. Создание цифровых решений на Гостехе будет характеризовать цифровую зрелость каждого ФОИВа», - пояснил замминистра цифрового развития РФ. Он уточнил, что Минцифры и Минэкономразвития помогут создать финальный облик рейтинга.

ComNews опросил 11 ФОИВов, ответил только Минэнерго: «Мы сможем прокомментировать инициативу после ее изучения, когда в ведомство она поступит и с ней можно будет ознакомиться».

Директор по направлению «Искусственный интеллект», директор по развитию **АНО «Цифровая экономика» Алексей Сидорюк** рассказал, что данный рейтинг рассматривался рабочей группой «Искусственный интеллект» при **АНО «Цифровая экономика»** и все эксперты сошлись во мнении, что такой рейтинг необходим. «Рейтинг ИИ-зрелости ФОИВов позволит оперативно отслеживать показатели внедрения отечественных ИИ-решений внутри ведомства, оценивать готовность ведомства к внедрению ИИ-решений, а также оценивать активность руководителя цифровой трансформации и его команды по формированию дата-сетов. Это поможет существенно повысить производительность работы ведомств за счет ИИ-решений, а также создаст стимулы для развития отечественного рынка ИИ-решений», - пояснил он.

Недавно вице-премьер **Дмитрий Чернышенко**, выступая на AI Journey, сказал, что технологии ИИ позволят увеличить эффективность цифровой трансформации в шесть-семь раз, а скорость получения государственных услуг благодаря им к 2024 г. вырастет в 10 раз.

Алексей Сидорюк считает, что рейтинг ИИ-зрелости ФОИВов нужен всем участникам. «В большей степени он нужен государству для самооценки, определения лидирующих и отстающих ФОИВов, проактивного управляющего воздействия. Этот рейтинг позволит бизнес-экспертному сообществу определить «болевы точки», привлечь недостающие компетенции или предложить ИИ-решения. Наши граждане увидят конечный результат - ускорение оказания государственных услуг, повышение качества обслуживания, персонализированный сервис, - прокомментировал Алексей Сидорюк. - Этот рейтинг будет регулярно обновляться РАНХиГС, будет использоваться для оперативной работы руководителей цифровой трансформации органов государственной власти, куратора федерального проекта и профильного вице-преьера. Также показатели данного рейтинга будут рассматриваться рабочей группой «Искусственный интеллект» при **АНО «Цифровая экономика»**. Мы готовы оказывать помощь государству в поиске, разработке и внедрении отечественных ИИ-решений. Подобные сессии мы уже проводили в этом году, например, с Минпромторгом России».

Руководитель Центра ИТ-консалтинга АО «МДТ «ЦИФРА» Ольга Молярчук напомнила, что с августа 2020 г. руководители цифровой трансформации (РЦТ) ФОИВов начали разрабатывать проекты по внедрению ИИ в работу органов власти. «Говоря о формировании ФОИВами ВПЦТ (Ведомственная программа цифровой трансформации - прим. ComNews), на период 2022-2024 гг. в 1-м разделе введен новый подраздел с показателями результативности цифровой трансформации -

«Государственные данные». В подраздел «Государственные данные» входит обязательный для ведомств показатель «Количество доступных дата-сетов (наборов данных) для реализации задач искусственного интеллекта». С 2020 г. в Минцифры России разрабатывается методика оценки эффективности и результативности заместителей руководителей ФОИВов и органов управления государственными внебюджетными фондами, ответственных за цифровую трансформацию. В данной методике отдельно выделен показатель «Применение технологий искусственного интеллекта, в том числе в рамках формирования и ведения дата-сетов и повышения эффективности обмена данными», - рассказала Ольга Молярчук.

К новому рейтингу у нее возникает ряд вопросов. «Без должного законодательного регулирования вопроса применения ИИ в РФ говорить о составлении рейтинга его использования практически невозможно. Данный рейтинг скорее можно рассматривать как еще один способ «оценки» РЦТ, а не возможность объективного мониторинга применения ИИ ФОИВами в своей деятельности. Необходимость данного рейтинга, как и большинства рейтингов оценки, не может быть подтверждена без оценки самого рейтинга ИИ-зрелости», - констатировала Ольга Молярчук.

Оценка сильных и слабых сторон, которую должен обеспечивать новый рейтинг, вызывает у нее еще больше вопросов. «Сейчас уровень использования ИИ в ведомствах имеет разрозненную картину. Невозможно сравнить уровень Минцифры, МВД, МЧС и других ключевых ведомств с иными ФОИВами, которые только на пороге использования ИИ. Новый рейтинг должен определять условия, влияющие на готовность ФОИВов внедрять технологии ИИ. Эти «условия» также не могут применяться для каждого ведомства - необходимо учитывать текущий уровень цифровизации, перспективы ее дальнейшего развития и создания необходимых условий исходя из специфики деятельности каждого ФОИВа», - считает Ольга Молярчук.

«Идея рейтинга ИИ-зрелости актуальна, но возникают вопросы к ее реализации. Если это будет еще один способ оценки работы РЦТ, а не объективный мониторинг с целью определения проблемных вопросов для дальнейшего их решения, то внедрение такого рейтинга «ИИ-зрелости» нецелесообразно», - подвела она итог.

Генеральный директор АНО «ПравоРоботов» Никита Куликов отметил: «Раз системы ИИ уже применяются, то можно посчитать, кто, где и как их более эффективно внедряет. Соответственно, рейтинг имеет место быть. К тому же это будет еще и стимулирующий фактор: если кто-то отстает, он попытается догнать лидеров, если кто-то не представлен в рейтинге - он постарается в него попасть, что в конечном счете положительно скажется на применении ИИ этими ФОИВами. Так что для самих ФОИВов это будет очень актуально. Для контролирующих органов, оценивающих КПД работы ФОИВов, это также будет преимуществом, а учитывая всеобщий курс на цифровизацию, наличие понятных и прозрачных инструментов, способных посчитать такую цифровую трансформацию, крайне важно. Поэтому данный рейтинг я бы обозначил как полезный инструмент, который сможет подсветить как сильные стороны, так и моменты, которые надо будет доработать».

Директор направления «Цифровое государственное управление» Национального центра информатизации (НЦИ, входит в госкорпорацию «Ростех») Андрей Матвеев напомнил, что на сегодняшний день уже проводится рейтинг руководителей цифровой трансформации. «Одним из критериев его формирования является доля проникновения технологий искусственного интеллекта. Проведение отдельного рейтинга ИИ-зрелости можно оценивать в качестве готовности сделать приоритетными задачи по использованию искусственного интеллекта в работе органов исполнительной власти. На данный момент есть только единичные подобные проекты. Например, в ФНС внедрена нейросеть, которая высчитывает стоимость продуктовой корзины на основе данных от контрольно-кассового оборудования. Подобные проекты перспективны, за ними - прорывное развитие, в том числе в сфере государственного управления», - рассказал Андрей Матвеев.

Директор управления по работе с государственными организациями компании Softline Игорь Лейпи согласен: «Инициатива по созданию рейтинга ИИ-зрелости ФОИВов будет полезна. Такие исследования помогают определить передовые ведомства, которые готовы к внедрению инноваций, в данном случае - к применению искусственного интеллекта в процессах. Это позволяет правительству целесообразнее выделять финансирование и стимулировать развитие новых технологий в госсекторе. Кроме того, обычно такие рейтинги позволяют выявить зоны развития для ведомств, пока не дотягивающих до высоких показателей».

Генеральный директор BellSoft Александр Белокрылов отметил, что споры по этике ИИ и его возможностей только набирают обороты, и в свете этого общая картина об уровне и темпах развития ИИ в ФОИВах нужна. «Это позволит участникам рынка определить перспективные направления в области развития ИИ и скорректировать планы модернизации продуктов ИИ. Основа для работы ИИ - это данные, в том числе персональные и конфиденциальные, которыми оперируют ФОИВы. В свете этого особенно стоит уделять внимание соответствию используемых систем ИИ государственным требованиям - например, 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации», - прокомментировал Александр Белокрылов.

<https://www.comnews.ru/content/217592/2021-11-24/2021-w47/gosudarstvennyy-ii-susekam-naskreblj>

К аннотации

ТАСС, Москва, 23.11.2021

В ЧЕЧНЕ С НАЧАЛА ГОДА ПОДКЛЮЧИЛИ К ИНТЕРНЕТУ 52 ФАПА

С 2019 по 2021 год на территории Чеченской Республики подключили 152 фельдшерско-акушерских пункта

ГРОЗНЫЙ, 23 ноября. /ТАСС/. Власти Чечни с начала 2021 года подключили к интернету 52 фельдшерско-акушерских пункта, в том числе в горных районах. Об этом сообщили во вторник в пресс-службе регионального министерства транспорта и связи.

«В рамках национальной **программы «Цифровая экономика Российской Федерации»** в Чеченской Республике начиная с 2019 года активно идет подключение к сети Интернет социально значимых объектов. Так, в текущем году подключено 52 фельдшерско-акушерских пункта в том числе и в горных и отдаленных населенных пунктах. Накопительным итогом с 2019 по 2021 год на территории Чеченской Республики подключено 152 фельдшерско-акушерских пункта», - отметили в министерстве.

Национальная **программа «Цифровая экономика РФ»** включает в себя шесть федеральных проектов: нормативное регулирование цифровой среды, информационная инфраструктура, кадры для цифровой экономики, информационная безопасность, цифровые технологии и цифровое госуправление. Общий объем финансирования нацпроекта на ближайшие шесть лет по стране - свыше 1,5 трлн рублей.

<https://tass.ru/nacionalnye-proekty/13002405>

К аннотации

ТАСС, Москва, 23.11.2021

ПЛАТФОРМА «УМНЫЙ ГОРОД» ЗАРАБОТАЛА ПО ВСЕМУ СТАВРОПОЛЬСКОМУ КРАЮ

С помощью проекта можно среди прочего оставить информацию о дорожных проблемах, мусоре, поломках в системе ЖКХ, недостаточности уличного освещения

МОСКВА, 23 ноября. /ТАСС/. Цифровая платформа «Умный город» заработала во всех 33 муниципальных образованиях Ставропольского края. Об этом во вторник сообщила пресс-служба компании АО «Русатом Инфраструктурные решения» (РИР).

«Администрация Ставропольского края и АО «Русатом Инфраструктурные решения» развернули ключевые модули цифровой платформы «Умный город» во всех 33 муниципальных образованиях региона. В рамках проекта «Умное Ставрополье» городские округа получили доступ к пяти наиболее востребованным сервисам. Муниципалитеты уже приступили к наполнению модулей информацией и корректировке своих внутренних регламентов по работе с платформой», - говорится в сообщении.

Как работает «Умный город»

Городом-пилотом стал Железноводск, где в настоящее время действуют более 50 различных сервисов для жителей, туристов и муниципалитета. В частности, «умные» технологии помогают контролировать работу городского хозяйства и обеспечивать обратную связь муниципалитета с гражданами, отмечается в сообщении пресс-службы РИР. В городе-курорте внедрена система отслеживания передвижения общественного транспорта, есть «умные» остановки и «умные» пешеходные переходы. Действует система интеллектуального учета потребления коммунальных ресурсов и накопления твердых бытовых отходов. В детских садах и школах установлены датчики, фиксирующие потребление воды, тепла, электроэнергии. Благодаря круглосуточному мониторингу удастся экономить около 20% от ранее потребляемого объема ресурсов.

Цифровой туристический сервис Железноводска представлен тремя продуктами: мобильное приложение, портал и городские информационные панели. С их помощью гости города могут познакомиться с местными достопримечательностями, афишей мероприятий, выбрать оптимальный маршрут и спланировать свой отдых. В 2020 году «Умный Железноводск» стал победителем федерального конкурса «Лучшая муниципальная практика» и получил грант из федерального бюджета на дальнейшую цифровизацию.

В других городах Ставрополья в настоящее время внедрены модули «Проблемы», «Голосование», «Учреждения», «Полиция» и «Округа». В разделе «Проблемы» местный житель или гость города может оставить информацию о выявленных им дорожных проблемах, мусоре, поломках в системе ЖКХ, нарушении экологии, недостаточности уличного освещения, о бродячих и бездомных животных. Раздел «Голосование» создан, чтобы вовлечь людей в благоустройство общественных территорий и реализацию других инициатив. Еще три модуля носят информационно-справочный характер. В дальнейшем в муниципалитетах планируется развернуть другие сервисы «Умного города».

О проекте

Ведомственный проект цифровизации городского хозяйства «Умный город» разработан Минстроем России в 2018 году и в настоящее время реализуется в рамках двух национальных проектов: «Жилье и городская среда» и «**Цифровая экономика Российской Федерации**». «Умный город» - единая информационная система, построенная на основе цифровых технологий, объединяет различные функциональные модули и группы пользователей по таким направлениям, как безопасность, управление ресурсами и услугами, вовлечение горожан, управление и развитие человеческого капитала.

АО «Русатом Инфраструктурные решения» в настоящее время внедряет цифровые решения различного уровня в работу городов атомной промышленности, а также в городах Ставропольского края, Томской, Мурманской, Нижегородской, Сахалинской областей и других регионов.

ICT2Go.ru, Москва, 23.11.2021

ЦИФРОВОЙ МУНИЦИПАЛИТЕТ-2021

Дата проведения: 24.11.2021 - 26.11.2021. Начало 24.11.2021 в 08:00

Место проведения: Астрахань, +онлайн

Сайт мероприятия

Организатор: **АНО Цифровая экономика**, Русатом Инфраструктурные Решения

В Астрахани 24-26 ноября 2021 г. при поддержке Минстроя России состоится федеральная Конференция государственных и муниципальных служащих «Цифровой муниципалитет-2021». Участники мероприятия - работники муниципалитетов и региональных органов власти, представители федеральных ведомств - обсудят вопросы цифровой трансформации муниципального управления и сформируют рекомендации по созданию и применению цифровых инструментов в муниципальном управлении. Полученная обратная связь с рекомендациями профсообщества госслужащих и сотрудников ОМСУ о механизмах цифровизации муниципалитета ляжет в основу доклада в адрес Председателя Правительства РФ.

Организаторы события - АО «Русатом Инфраструктурные Решения» (входит в Госкорпорацию «Росатом»), Правительство Астраханской области и Администрация города Астрахань.

Ключевые фокусы конференции:

Какие сервисы реально нужны городам; за счет каких ресурсов возможно их создание и последующее обслуживание

Какие сферы муниципального управления и деятельности нуждаются в цифровизации в первую очередь, каким образом расставлять приоритеты в каждом отдельном случае

Как «цифра» должна соотноситься с ФЗ-131 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; что делать, если в законе не задан порядок использования цифровых решений

Каким образом профессиональные сообщества из разных городов могут оперативно влиять на процесс внедрения цифровых инструментов на территории своего города.

<https://ict2go.ru/events/31420/>

Национальные проекты России (национальныепроекты.рф), Москва, 23.11.2021

В ОРЕНБУРГСКОМ ПОСЕЛКЕ ЗЕЛЕНЬ ДОЛ ПОСТРОИЛИ СТАНЦИЮ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ

Базовую станцию мобильной связи построили в поселке Зеленый Дол в Оренбургской области. Благодаря нацпроекту «**Цифровая экономика**» все жители села смогут пользоваться интернетом, отметили в министерстве региональной и информационной политики области.

Также наличие базовой станции открывает новые возможности для молодежи. Онлайн-обучение, дистанционная работа, соцсети и развлечения - все это теперь им доступно благодаря высокоскоростному интернету.

«Конечно, нашей радости нет предела. Для нас мобильная связь - это связь со всем миром. Теперь можно и с родными пообщаться в любое время, и скорую вызвать из дома, и быть в курсе последних новостей!» - делятся жители поселка.

Базовые станции «Ростелекома», установленные с помощью нацпроекта, уже работают в 21 малонаселенном пункте региона, благодаря чему около шести тысяч жителей получили доступ к услугам мобильной связи стандарта 4G. В следующем году планируется подключить еще 59 сел и деревень региона.

Нацпроект **«Цифровая экономика»** направлен на ускоренное внедрение цифровых технологий в экономике и социальной сфере, создание условий для высокотехнологичного бизнеса, повышение конкурентоспособности страны на глобальном рынке, укрепление национальной безопасности и повышение качества жизни людей. Нацпроекты, инициированные президентом РФ Владимиром Путиным, стартовали в 2019 году.

<https://национальныепроекты.рф/news/v-orenburgskom-poselke-zelenyy-dol-postroili-stantsiyu-mobilnoy-svyazi>

К аннотации

Вести.ru, Москва, 23.11.2021

НАЦПРОЕКТ «ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА». ХАКАТОНЫ ПО ИСКУССТВЕННОМУ ИНТЕЛЛЕКТУ. УТРО РОССИИ

Искусственный интеллект охватывает все больше сфер нашей жизни. Например, на форуме программистов («Хакатон») с помощью IT-технологий участники предотвращают лесные пожары и устраняют ямы на дорогах. Своеобразный марафон ежемесячно проходит в разных городах в рамках нацпроекта **«Цифровая экономика»**. Что ждет авторов лучших проектов?

<https://www.vesti.ru/video/2359884>

К аннотации

Российская газета, Москва, 24.11.2021

РАБОТА ВЫШЛА НА ПРИЕМ

Авторы: Алексеевских Анастасия, Капранов Олег

Оформлять работников теперь можно в удаленном режиме

Трудовой договор теперь можно заключить дистанционно

Соискатели смогут теперь дистанционно проходить собеседования с работодателями, а трудовой договор сможет быть заключен дистанционно. Закон об этом публикует «Российская газета».

Новый закон закрепляет возможность использования кадровых документов в электронном виде без дублирования их на бумажном носителе. К кадровым документам относятся трудовой договор, договор о материальной ответственности и порядка 30 видов других документов.

Работодатель самостоятельно принимает решение о переходе на электронный кадровый документооборот (ЭДО), пояснили «РГ» в минэкономразвития. С работниками, которых впервые

принимают на работу по трудовой книжке, соответствующие документы оформляют в электронной форме. Для перевода в электронную форму кадровых документов в отношении остальных категорий сотрудников требуется их согласие. Работнику будут выдавать его экземпляр в электронной форме, подписанной усиленной квалифицированной электронной подписью работодателя. А работник при желании вправе сделать бумажную копию соответствующего документа и заверить ее у работодателя.

ЭДО будет осуществляться через единую цифровую платформу «Работа в России», «Госуслуги», а также через информационную систему работодателя, соответствующую требованиям Трудового кодекса.

Участники рынка приветствуют переход на ЭДО, но отмечают вызывающие беспокойство моменты. В первую очередь это то, что часть документов по-прежнему остается бумажной. «Законодатель пока не решился перевести в электронный вид наиболее чувствительные для работника документы, такие как приказ об увольнении или акт о несчастном случае», - сообщили «РГ» в пресс-службе Сбербанка. По словам замгендиректора, директора по направлению «Нормативное регулирование» АНО «Цифровая экономика» **Дмитрия Тер-Степанова**, во избежание хранения документов об увольнениях в бумажном виде может увеличиться число случаев найма по договору подряда, а это может ущемлять права работника в случае спорных ситуаций.

До 15 ноября в России шел эксперимент по введению в некоторых организациях электронного документооборота при работе с кадрами. Так, в Почта Банке было автоматизировано 54 кадровых процесса, из них более 30 полностью переведены в электронный формат, сообщила «РГ» вице-президент, директор по персоналу Почта Банка Юлия Бородай. «Около 80% наших сотрудников участвуют в цифровом эксперименте. Для нас как для работодателя это прежде всего сокращение издержек на приобретение, ведение и хранение бумажных трудовых книжек, а еще удобная и быстрая обработка данных, отсутствие штрафов от трудовой инспекции за неправильное ведение трудовой книжки. Что касается экономии для банка, мы посчитали, что нам это будет давать свыше 5 млн рублей экономии в год, включая расходы на отправку и ведение трудовых книжек», - рассказала Бородай.

Закон вступает в силу со дня его официального опубликования, за исключением возложения на работодателя расходов «на создание и (или) эксплуатацию информационной системы работодателя, а также создание, использование и хранение электронных документов». Этот пункт вступает в силу с 1 марта 2023 года. Реализация ЭДО через платформу «Работа в России» начнет работать 1 сентября 2022 года.

АКЦЕНТ

Работодатели будут самостоятельно принимать решение о переходе на электронный кадровый документооборот

К аннотации

Сomnews.ru, Москва, 24.11.2021

ИТ-СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЗАХВАТЫВАЮТ ВУЗЫ

Автор: Неупокоева Елизавета

150 новых специальностей, связанных с цифровыми технологиями и искусственным интеллектом, появятся в российских вузах благодаря программе «Приоритет-2030» в течение 10 лет. Об этом заявил заместитель председателя правительства **Дмитрий Чернышенко**. Эксперты считают, что количество специальностей - прямой ответ рынку.

Как сообщает пресс-служба правительства РФ, вице-премьер отметил, что работа вузов по трансформации и созданию новых направлений обучения является ответом на запрос реального сектора экономики по подготовке кадров, обладающих цифровыми компетенциями.

Гранты по программе «Приоритет-2030» составили 1 млрд руб.

«Подготовка высококвалифицированных кадров - важнейший инструмент достижения национальных целей, которые определил президент России Владимир Путин. Для правительства важно, что наши университеты, получившие мегагранты 1 млрд руб. по программе «Приоритет-2030», не просто представили программы трансформации, но и предусмотрели создание новых факультетов и направлений обучения. Считаю это достойным ответом на запрос рынка. Всего в ближайшие 10 лет в этих вузах планируется создать более 300 новых специальностей. Каждая вторая из них (то есть не менее 150 - прим. ComNews) связана с цифровыми технологиями и развитием искусственного интеллекта», - рассказал [Дмитрий Чернышенко](#).

Например, в Уральском федеральном университете им. Б.Н. Ельцина до 2024 г. будут созданы четыре новые программы магистратуры в области искусственного интеллекта: «Инженерия искусственного интеллекта», Practical Artificial Intelligence, «Искусственный интеллект в электроэнергетике» и «Интеллектуальные городские энергетические системы». Томский государственный университет в ближайшие три года разработает четыре программы бакалавриата и две программы магистратуры, направленные на подготовку специалистов в области ИИ для медицинской и горнодобывающей отраслей.

Университет ИТМО продолжит наращивать позиции в сфере лазеров и синхротронов. Новые образовательные программы появятся на направлениях «Квантовые коммуникации в промышленности» и «Лазерные и синхротронные технологии класса «мегасайенс».

Руководитель департамента подбора и адаптации персонала Softline Мария Григорович отмечает, что всего в справочнике профессий России представлено 1700 специальностей в 37 разных областях профессиональной деятельности, поэтому появление еще 150 специальностей, связанных с цифровыми технологиями, которые станут полезны в различных сферах жизни, - перспективная тенденция и солидное вложение государства в развитие науки и технологий ИИ.

«Речь идет именно о прикладном использовании ИИ, которое будет внедряться на базе ведущих вузов страны. Здесь важно отметить, что каждая профессиональная область особенная, и ИИ усиливает развитие и перспективы специализации. На мой взгляд, это вложение в качественное базовое образование. Все перечисленные специальности будут востребованы в будущем. ИИ позволяет решить задачи, которые сейчас решить невозможно или очень трудозатратно. Таких уникальных специалистов сейчас не хватает, и мы их очень ждем. Решение о введении этих специальностей является своевременным, и чем быстрее это будет внедрено, тем большее количество специалистов получат образование и будут трудоустроены», - считает Мария Григорович.

Советник генерального директора по управлению персоналом группы Т1 Екатерина Мелентьева отмечает, что количество новых специальностей - это прямой ответ рынку.

«Запрос на ИТ-специалистов в новых областях растет невероятно высокими темпами, рынок испытывает в них острую нехватку. Подобная ситуация вызывает «перегрев» рынка кандидатов, когда компании в борьбе за редкими специалистами создают лавинообразный рост заработной платы или удерживают ключевых сотрудников путем ее повышения. В результате образуется некий порочный круг, когда сами работодатели создают на рынке ситуацию кадрового голода. Важным аспектом является и то, что большинству компаний нужны уже готовые специалисты, которые смогут

быстро адаптироваться и за короткий срок выйти на максимальный уровень производительности на новом месте», - подчеркивает Екатерина Мелентьева.

Она считает, что запуск академического обучения и выход на рынок специалистов по новым направлениям «успокоит» ситуацию с бесконтрольным ростом зарплат и покроет имеющиеся потребности компаний.

«Сроки запуска программ несколько отстают от реалий рынка. Уже сейчас мы видим ситуацию кадрового голода: компании вынуждены решать эту проблему путем обучения, переобучения или перекупки готовых специалистов», - отмечает Екатерина Мелентьева.

Эксперт считает, что наиболее востребованными направлениями специальностей в ИТ-секторе станут искусственный интеллект, интернет вещей и управление данными (инженеры, аналитики, data science).

Руководитель молодежного направления hh.ru Ирина Святицкая отмечает, что 150 цифровых специальностей - это адекватный объем для закрытия основных потребностей современного рынка труда.

«Исследования hh.ru показывают, что в горизонте 5-10 лет востребованными цифровыми профессиями будут те, которые находятся на стыке биологии, медицины и ИТ, то есть биотехнологии и технологии класса «мегасайенс». Сейчас - и это актуально уже несколько лет - высокая востребованность характерна для всех без исключения ИТ-профессий, особенно связанных с Big Data, искусственным интеллектом и машинным обучением. Сейчас на hh.ru открыто свыше 130 тыс. вакансий для ИТ-специалистов, что на 72% превышает показатели осени прошлого года. Весь 2021 г. отмечен взрывным ростом ИТ-вакансий - годовые темпы прироста составляют 75%, при этом сохраняется острый дефицит и нехватка ИТ-кадров, резюме прирастают в среднем на 5%», - приводит данные Ирина Святицкая.

Она отмечает, что обозначенный срок выглядит долгосрочным в текущих реалиях, но следует принимать во внимание повышенную сложность новых специальностей как таковых и возможные трудности с подготовкой программы трансформации и созданием новых факультетов, набором преподавателей.

«Успеху мегагрантовой программы и сокращению сроков ее реализации может способствовать активное привлечение и участие технологического бизнеса, частного и государственного, который в целом готов содействовать в этом вузам и является самой заинтересованной стороной этого процесса», - подчеркивает Ирина Святицкая.

Управляющий партнер коммуникационного агентства V&C Иван Самойленко отмечает, что 150 новых специальностей - это довольно большая цифра, если учитывать масштабную работу, которая потребует для создания и апробации вузовских специальностей.

«Условия программы трансформации образования позволяют эффективно распорядиться выделенными средствами, поэтому их хватит на реализацию поставленных задач в срок. Вопрос о новых направлениях обучения студентов назревал уже давно - в стране активно ведется цифровизация многих сфер, россияне осваивают новые форматы занятости, в том числе и удаленные, а также активно интересуются дистанционным обучением, особенно востребованным в период пандемии», - подчеркивает Иван Самойленко.

«Стоит отметить, что благодаря новым программам граждане смогут получить новые профессии - как молодые специалисты, так и те, кто планирует сменить работу на более востребованную и высокооплачиваемую. При этом обучающиеся получат дипломы государственного образца и специальность, которая позволит серьезно улучшить качество жизни. В первую очередь речь идет о

научных и ИТ-специальностях. Сейчас работодатели особенно заинтересованы в сотрудниках, которые успешно освоили программы магистратуры в области искусственного интеллекта, здравоохранения и ресурсосберегающих технологий. Они уже в данный момент начинают набирать популярность, а на отрезке пяти-семи лет станут еще более значимыми», - считает Иван Самойленко.

<https://www.comnews.ru/content/217590/2021-11-24/2021-w47/it-specialnosti-zakhvatyvayut-vuzy>

К аннотации

Учительская газета (ug.ru), Москва, 23.11.2021

БОЛЕЕ 300 НОВЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ПОЯВИТСЯ В ВУЗАХ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ «ПРИОРИТЕТ 2030»

Российские университеты - победители программы «Приоритет 2030» планируют в ближайшие 10 лет открыть программы обучения по более чем 300 новым специальностям. Об этом заявил вице-премьер **Дмитрий Чернышенко**.

Чернышенко отметил, что подготовка высококвалифицированных кадров - это важнейший инструмент достижения национальных целей. Важно, чтобы вузы, которые получили мегагранты в 1 млрд рублей в рамках «Приоритета 2030», не просто представили программы трансформации, но и предусмотрели создание новых факультетов, направлений обучения. «Считаю это достойным ответом на запрос рынка», - заявил он. Вице-премьер добавил, что каждая вторая из новых специальностей будет связана с цифровыми технологиями и развитием искусственного интеллекта.

Так, в Уральском федеральном университете до 2024 года будут созданы 4 новые программы магистратуры в области искусственного интеллекта: «Инженерия искусственного интеллекта», «Practical Artificial Intelligence», «Искусственный интеллект в электроэнергетике» и «Интеллектуальные городские энергетические системы». А Томский госуниверситет в ближайшие три года разработает 4 программы бакалавриата и две программы магистратуры, которые будут направлены на подготовку специалистов в области ИИ для медицинской и горнодобывающей отраслей.

МГТУ имени Баумана планирует запуск 3 новых магистерских программ: «Биофотоника и тканевая инженерия», «Мягкая материя и физика флюидов» и «Биотехнологии». В свою очередь Университет ИТМО создаст новые образовательные программы по направлениям «Квантовые коммуникации в индустрии» и «Лазерные и синхротронные технологии класса «мегасайенс».

У Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) в планах открыть сразу 10 новых магистерских программ в области ресурсосберегающих технологий и новых материалов для энергетического перехода, моделирования физико-механических свойств и технологии производства полимеров и композитов. Также планируется разработать ряд новых специальностей для подготовки управленческих кадров в цифровом здравоохранении.

<https://ug.ru/boleee-300-novyh-speczialnostej-poyavitsya-v-vuzah-v-ramkah-programmy-prioritet-2030/>

К аннотации

Независимая газета (ng.ru), Москва, 23.11.2021

В РОССИИ ПРИНЯТ МОРАЛЬНЫЙ КОДЕКС СТРОИТЕЛЕЙ НЕЙРОСЕТЕЙ

Автор: Ваганов Андрей

Гуманизированный искусственный интеллект

Темой ноября, предпоследнего месяца Года науки и технологий в России, был выбран искусственный интеллект (ИИ; английская аббревиатура - AI, artificial intelligence). Именно к этому месяцу были «подверстаны» несколько крупных инициатив и мероприятий, связанных с развитием исследований и технологий в области ИИ.

Капитализация ИИ

Английский экономист Дэниел Сасскинд свою работу A World Without Work («Будущее без работы», 2020) начинает с такой констатации: «...культурные сдвиги уже произошли: пандемия сделала нас приветливее по отношению к технологиям, и это новое отношение, вероятно, сохранится».

Утверждение английского экономиста заведомо обречено на жесточайшую полемику. По крайней мере в обыденной жизни мы с вами можем найти большое количество примеров технологического вандализма, тихого (или не очень) сопротивления появлению новых гаджетов, прежде всего цифровых... Протесты против «чипизации», против QR-кодов, против «таблетки Илона Маска», массовое движение антиваксеров - то, что на виду и на слуху.

И все-таки все перечисленное - и многое неперечисленное - это только локальные флуктуации в монотонном процессе обрастания/врастания человеческой цивилизации в технологическую оболочку. Любопытно в связи с этим отметить, что книга Дэниела Сасскинда стала первой, полный перевод которой сделан интернет-переводчиком, то есть нейросетью, искусственным интеллектом. Программному алгоритму потребовалось 40 секунд, чтобы полностью перевести 352-страничный текст. Цепная реакция запущена. В минувшем октябре редакция сайта американской газеты Miami Herald наняла на работу нейросеть вместо уволившегося ранее журналиста. Первая заметка, подготовленная (лучше сказать - сгенерированная) Miami Herald Bot, вышла 15 октября. За первый день работы бот выдал «в печать» четыре заметки.

Очевидно, что нейросети занимают в нашей жизни все более прочное, более того - доминирующее положение. С этим уже нельзя не считаться.

14 октября 2019 года президент РФ Владимир Путин подписал указ об утверждении Национальной стратегии развития искусственного интеллекта на период до 2030 года. Необходимость в таком доктринальном документе в самой стратегии обосновывается вполне лапидарно: «По оценкам международных экспертов, инвестиции в технологии искусственного интеллекта выросли с 2014 по 2017 год в три раза и составили около 40 млрд долл. В 2018 году мировой рынок технологических решений, разработанных на основе искусственного интеллекта, составил 21,5 млрд долл. и, по прогнозам экспертов, к 2024 году достигнет почти 140 млрд долл.... Ожидается, что благодаря внедрению таких решений рост мировой экономики в 2024 году составит не менее 1 трлн долл.».

За два года оценки капитализации ИИ сдвинулись существенно. По данным ноябрьского выпуска «Ежемесячного дайджеста Годнауки.РФ», оценка роста мировой экономики в 2024 году, обеспеченного решениями в области ИИ, достигает триллиона долларов. А оценка рынка ИИ в мире в 2024 году - 140 млрд долл.

Помощник президента РФ Максим Орешкин, выступая в ноябре на конференции AI Journey 2021, обрисовал такую перспективу: «По разным оценкам (есть, например, оценка Всемирного экономического форума), в областях, связанных с искусственным интеллектом, до 2025 года в мире будет создано 95 млн рабочих мест. По нашим оценкам, на Россию придется около 3 млн рабочих мест».

Киберэтика

Но история с ИИ заслуживает внимания на уровне специальной национальной стратегии не только своими экономическими параметрами. Более того, вполне может оказаться, что экономические показатели - это цветочки.

Куда менее предсказуемы для общества эволюционные, социально-психологические и этические последствия развития систем на основе ИИ. В той же Национальной стратегии тревога за будущее сосуществование под сенью ИИ заявлена открыто:

«Основными принципами развития и использования технологий искусственного интеллекта, соблюдение которых обязательно при реализации настоящей стратегии, являются:

а) защита прав и свобод человека: обеспечение защиты гарантированных российским и международным законодательством прав и свобод человека, в том числе права на труд, и предоставление гражданам возможности получать знания и приобретать навыки для успешной адаптации к условиям цифровой экономики;

б) безопасность: недопустимость использования искусственного интеллекта в целях умышленного причинения вреда гражданам и юридическим лицам, а также предупреждение и минимизация рисков возникновения негативных последствий использования технологий искусственного интеллекта...»

То есть вопросы киберэтики как минимум становятся не менее значимыми, чем вопросы биоэтики. Мало того, можно предположить, что био- и киберэтика уже в среднесрочной перспективе сольются в некую единую область знания. Не случайно в декабре 2019 года, на полях форума «Глобальное технологическое лидерство», тогдашний вице-премьер правительства РФ Максим Акимов заявил: «Искусственный интеллект - квазисубъект. Именно поэтому важно четко определить, что он может, а что нет, провести границу между экспертной поддержкой человеческих решений и принятием решения за человека».

И вот месяц назад, 26 октября 2021 года, другой вице-премьер **Дмитрий Чернышенко** на первом международном форуме «Этика искусственного интеллекта: начало доверия» приветствовал подписание Кодекса в сфере искусственного интеллекта. «Пока у части общества неоднозначное отношение к таким технологиям, и это то, над чем нам надо работать. Опираясь на лучшие практики, Россия входит в десятку стран, для которых этичность развития важнейшей технологии XXI века имеет государственное значение», - заявил **Чернышенко**. В подписании кодекса приняли около 20 организаций.

Опасения **Дмитрия Чернышенко** насчет неоднозначного восприятия технологий ИИ в современном российском обществе совершенно обоснованы. Согласно только что опубликованному исследованию Международной лаборатории прикладного сетевого анализа НИУ «Высшая школа экономики» и компании Avenica, более 70% опрошенных видят реальную угрозу утечек персональных данных именно в использовании электронных девайсов, в частности - микрочипов-имплантов RFID (Radio Frequency IDentification, радиочастотная идентификация).

Младший научный сотрудник лаборатории Станислав Моисеев, представляя результаты этого исследования на научном семинаре, отметил: «Особенно активно вопрос чипирования людей начал обсуждаться в разгар пандемии, точнее - массовой вакцинации от COVID-19... Согласились бы имплантировать себе микрочип для медицинских целей только 37% респондентов, для целей идентификации - 22%, для оплаты покупок - 13%. 22% ответили, что согласились бы только в том случае, если бы были уверены, что с помощью чипа их не смогут отслеживать по GPS».

В то же время **Дмитрий Чернышенко** не случайно приводит и более оптимистические результаты социологических опросов: около 48% россиян доверяют ИИ (опрос ВЦИОМа, июнь 2021 года). Для

сравнения: в США, Германии, Австралии, Канаде и Великобритании 72% опрошенных не доверяют технологиям ИИ (опрос КПГМ, март 2021 года).

Кодекс ботов

Принятый Кодекс в сфере ИИ как раз и призван, насколько это возможно, развеять общественные страхи. Ректор университета «Иннополис» Александр Тормасов в комментарии для Telegram-канала НОП подчеркивает: «Разработанный кодекс содержит этические принципы и стандарты поведения всех, кто работает в сфере ИИ. Документ распространяется на все отношения, связанные с этическими аспектами создания, внедрения и использования технологий ИИ на всех этапах жизненного цикла, которые не урегулированы законодательством Российской Федерации или актами технического регулирования. Все рекомендации рассчитаны на системы искусственного интеллекта, которые применяются исключительно в гражданских целях».

Принципы этики и правила поведения, заложенные в Кодекс в сфере искусственного интеллекта, в общем-то, очевидны:

- главный приоритет развития технологий ИИ в защите интересов и прав людей и отдельного человека;
- необходимо осознавать ответственность при создании и использовании ИИ;
- ответственность за последствия применения ИИ всегда несет человек;
- технологии ИИ нужно применять по назначению и внедрять там, где это принесет пользу людям;
- интересы развития технологий ИИ выше интересов конкуренции;
- важна максимальная прозрачность и правдивость в информировании об уровне развития технологий ИИ, их возможностях и рисках.

Как все кодексы вообще, Кодекс в сфере ИИ относится к какой-то идеальной модели. «По большому счету, когда энтузиасты говорят, что ОН, ИИ, будет в миллион раз мощнее человеческого, вся наша суэта с его регулированием бесполезна, - отметил, комментируя для «НГ» создание кодекса, доктор философских наук, профессор Нижегородского госуниверситета им. Н.И. Лобачевского Владимир Кутырев. - Но ведь с принципиальной точки зрения и жизнь любого существа бесполезна. Поэтому Кодекс этики ИИ, наверное, благо, хотя бы что-то надо делать, пусть это будет полезное заблуждение».

С чего-то и в самом деле пора начинать.

Директор Института системного программирования им. Иванникова РАН, академик Арутюн Аветисян, один из разработчиков Кодекса этики ИИ, не случайно подчеркивает: «Очень важно, чтобы мы могли не просто доверять ИИ, а чтобы это была «проверяемая доверенность». Чтобы мы могли доверять именно потому, что можем технологически проверить. Например, что можно использовать беспилотный автомобиль, или он напрямую не может использоваться, и все-таки водитель должен сидеть и контролировать процесс. Пока мы технологически не можем обеспечить такую проверку, ни о каком доверии не может быть и речи».

Другими словами, научно-технологический дискурс ИИ постепенно замещается сугубо морально-этическим. А это, в свою очередь, значит, что де-факто монолог человека-разработчика по поводу принципов создания ИИ превращается в его диалог с созданной нейронной сетью как с субъектом. Естественный биошовинизм человека разумного, присущий ему онтологически, оказывается посрамленным.

Например, ЮНЕСКО применяет к системам ИИ уже такой термин - «алгоритмическая справедливость». «Искусственный интеллект вызывает серьезную обеспокоенность по поводу предвзятости, стереотипов и дискриминации, - отмечалось в официальном пресс-релизе ЮНЕСКО после согласования проекта новой модели этического развития и внедрения искусственного интеллекта в июле 2021 года. - Все чаще решения как в государственной, так и в частной сферах принимаются на основе анализа, проводимого ИИ. ЮНЕСКО призвала к развитию ИИ таким образом, чтобы обеспечить справедливые результаты».

Теперь ждем, когда ИИ сгенерирует свой кодекс этики по отношению к нам с вами, к Homo Sapiens. И кто будет контролировать его исполнение. Проблему очень четко формулирует доктор философских наук, профессор, руководитель Школы философии факультета гуманитарных наук НИУ «Высшая школа экономики» Владимир Порус: «Интерес к искусственному интеллекту (ИИ) стигматизирует лишь слабость интеллекта естественного (ИЕ). Последний передоверяет принятие решения ИИ, который вовсе не просит об этом и может принять решение, которое будет направлено против ИЕ».

А профессор Владимир Кутырев еще более радикален: «Надо быть дураком, чтобы не понимать, что искусственный интеллект нас победит!»

https://www.ng.ru/science/2021-11-23/9_8308_ai.html

К аннотации

Комсомольская правда (kp.ru), Москва, 23.11.2021

ИГРЫ БУДУЩЕГО СОТРУТ ГРАНИЦЫ ВОЗМОЖНОГО

Россия ищет таланты в области киберспорта! Именно им, виртуально «прокачанным» спортсменам совсем скоро предстоит сразиться за победу в новом международном турнире по инновационным технологичным видам спорта - Играх Будущего 2023

А где они пройдут - пока интрига: организаторы выберут российский город-победитель только в мае следующего года. А пока в Москве торжественный старт заявочной кампании дал Заместитель председателя Правительства России **Дмитрий Чернышенко**.

Поехали!

Мероприятие получилось представительным: в нем приняли участие министр спорта Олег Матыцин, министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Максуд Шадаев, министр науки и высшего образования Валерий Фальков, президент «ЭР-Телеком Холдинг» Андрей Кузяев и главные действующие лица предстоящих Игр - киберспортсмены. Делегаты от регионов наблюдали за церемонией в режиме видеосвязи.

Что же это такое - Игры Будущего? Это современные, молодежные, «хайповые» состязания, включающие элементы спорта, инновационных технологий и образования. В общем, формат, близкий по духу современному цифровому поколению. Ему наверняка придется по душе и новый термин, подходящий для Игр - RHYGITAL, или объединение физического и digital миров.

Впервые проект этого международного движения и турнира вице-премьер **Дмитрий Чернышенко** представил в сентябре 2021 года в Казани на Международном форуме «Россия - спортивная держава».

Зрелищности соревнованиям будет не занимать, а WOW-эффект миллионам болельщиков по всему миру гарантирован. Несомненными «гвоздями программы» станут киберспорт, технологии мобильности, робототехника, искусственный интеллект, классический спорт с различными

инновационными и высокотехнологичными элементами, такими как экзоскелеты - всего 21 дисциплина в 5 виртуальных вселенных. По плану первые Игры соберут около 1500 спортсменов из 20 стран.

Верим твердо в героев киберспорта

В России киберспортивная культура зародилась около двадцати лет назад, а в последнее время становится все более популярной. Стремительно растет число фанатов виртуальных сражений, а наши киберспортсмены лишь укрепляют свои позиции в мировых рейтингах. В этом году впервые в истории три российские команды покорили их вершины: это Gambit, Virtus Pro и Team Spirit. Все они присутствовали на церемонии, а команда Team Spirit, недавно одержавшая блистательную победу на чемпионате мира The International 10, стала первым Амбассадором Игр Будущего. Казалось, этих гуру компьютерного мира уже невозможно удивить современными технологиями. Но организаторам это удалось: неожиданно над головами гостей мероприятия появился дрон с видеочамерой, которая активировала на планшете уникальный артефакт: сгенерированный на блокчейн-площадке Сбера NFT-токен. Именно он и стал подтверждением почетного статуса.

«Я рад объявить Послом Игр команду Team Spirit, которая входит в топ мирового рейтинга киберспортсменов. Уверен, они внесут большой вклад в создание нового международного движения, представят свои предложения по его спортивному наполнению и созданию эффектных и зрелищных форматов состязаний», - отметил [Дмитрий Чернышенко](#).

Городу и миру

Ответ на главный вопрос - в каком российском городе пройдут первые в истории Игры Будущего - мы узнаем 16 мая 2022 года. После тщательного анализа шорт-листа в этот день организаторы объявят победителя, который, пройдя строгий отбор, ответит всем критериям соревнований такого уровня. Заявки могут подавать города, где есть вся инфраструктура для встречи и приема как минимум 300 тысяч участников и зрителей: спортивные объекты, концертные залы, выставочные павильоны и открытые пространства. Предварительным экзаменом на готовность станут тестовые соревнования, которые также состоятся в следующем году.

«Я абсолютно уверен в успехе. Уже сегодня мы не можем представить спорт и в принципе занятия физической культурой без использования современных цифровых технологий. Я убежден: этот проект даст нам возможность еще больше позиционировать наши сообщества и нашу молодежь как лидеров мирового спорта и новых проектов», - сказал министр спорта РФ Олег Матыцин.

Взгляд в будущее

Задача стоит стратегическая: не просто провести в 2023 году Игры Будущего на высоком уровне, а в перспективе создать значимое для мира международное спортивное движение, объединяющее технологии, образование и инновации. А первым шагом к Играм будет построение принципиально новой технологической соревновательной платформы, на основе которой запустят международную социальную сеть и видеосервис для миллионов продвинутых людей из разных стран. Планируется, что турнир национальных сборных будет проводиться раз в два года.

«Игры будущего - это метавселенная, в центре которой должен стоять человек, а все цифровые и физические инновации используются для его развития, благополучия и счастья. Ценности нового мира - экологичность, многообразие, свобода самовыражения и здоровый активный образ жизни. Мы придумали и хотим реализовать свою мечту, чтобы дать каждому возможность стать чемпионом под своим национальным флагом в этом новом мире спорта», - подчеркнул лидер международного движения Игры Будущего, президент «ЭР-Телеком Холдинг» Андрей Кузьев.

Россия всегда стремилась развивать новейшие технологии и активно двигала мировой спорт вперед. Чего стоят только недавние Олимпийские игры в Сочи - ими мы действительно удивили всех! Теперь эстафету принимают Игры Будущего под девизом «Стирая границы возможного» - им предстоит стать новым «kozyрем» в колоде нашего лидерства в традиционных соревновательных дисциплинах.

<https://www.kp.ru/daily/28364/4508127/>

К аннотации

ИКС (iksmmedia.ru), Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ ПРЕДЛАГАЕТ ГОСОРГАНАМ СОКРАЩАТЬ РАСХОДЫ НА ИНФОРМСИСТЕМЫ В «ГОСТЕХЕ»

Минцифры планирует обязать госорганы обеспечить снижение бюджетных расходов на создание и развитие ГИС при разработке ведомственных программ цифровой трансформации, а также при планировании и реализации мероприятий по информатизации.

Министерство предлагает внести соответствующие изменения в положение о ведомственных программах цифровой трансформации, указано в проекте постановления, размещенном на regulation.gov.ru. Как пишет «Коммерсантъ», основанием для подготовки документа стал один из пунктов «второго пакета» мер поддержки IT-отрасли - создание условий для размещения ГИС в российских коммерческих центрах обработки данных (ЦОД) и облачных сервисах.

Сокращение расходов предполагается за счет приоритетного функционирования ГИС с применением территориально распределенной информационно-коммуникационной инфраструктуры поставщиков.

Она должна обеспечивать выполнение вычислений с использованием технологий распределенной обработки данных и соответствовать требованиям к обеспечению безопасности информации в ГИС. Минцифры также планирует расширить практику применения контрактов жизненного цикла при создании, вводе в эксплуатацию, эксплуатации и выводе из эксплуатации информсистем, ЦОД и программно-аппаратных комплексов (ПАК).

«Применение механизма полного комплекса работ не только на этапе создания информационных систем, но и начиная с работ по развитию, эксплуатации, а также, при необходимости, вводу в эксплуатацию, выводу из эксплуатации информационных систем позволит повысить эффективность государственных расходов», - говорится в пояснительной записке к проекту.

Экономия предполагается за счет снижения затрат на миграцию информсистем при использовании современных технологий облачных вычислений, а также расходов на аттестацию информсистем при их миграции. Кроме того, мера позволит повысить надежность использования информсистем и ПАК, снизить риски в области информационной безопасности из-за смены поставщика.

Операторы IT-систем получили возможность заключать контракты жизненного цикла в феврале 2021 года. Контракт позволяет одному исполнителю взять ответственность за полный цикл работ по IT-системе, включая проектирование, создание, ввод в эксплуатацию, обслуживание и реорганизацию системы. Эта форма договорных отношений может быть предметом государственно-частного партнерства. Большинство информсистем находится в стадии активной эксплуатации, отмечает представитель пресс-службы «Ростелеком-ЦОД». «Предлагаемые Минцифры поправки однозначно определяют возможность заключения контрактов жизненного цикла на уже существующие информсистемы, что должно стать мощным стимулом для развития такой практики», - говорит он.

Таким образом, де-факто документ Минцифры направлен на использование ведомствами единой облачной платформы «Гостех».

Создатели видят ее своеобразной государственной экосистемой для частных и государственных поставщиков решений и сервисов и для ведомств и госорганов - операторов уже существующих и будущих ГИС. В конце октября текущего года вице-премьер **Дмитрий Чернышенко** говорил, что фокус внимания властей в рамках цифровой трансформации направлен на оптимизацию ресурсов и процессов. Каждый ГИС содержит до 80% типового функционала, не выстроен процесс переиспользования уже готовых цифровых решений как на уровне ФОИВ, так и на уровне субъектов - решить эту проблему и призвана платформа «Гостех». Проект был оценен в 460 млрд руб. совокупной стоимости владения 826 федеральных ГИС и 3303 региональных систем с бюджетом развития на три года в 170 млрд руб.

Эксперимент по созданию и развитию ГИС на платформе «Гостех» начался в 2020 году и завершится к весне 2022 года, в течение этого времени он будет существовать на добровольных принципах. С 2024 года, как предполагается, в «Гостех» мигрируют все федеральные ГИС, и он будет стандартной и обязательной средой для цифровизации государства. «На сегодняшний день регионы, которые вошли в общий трек по переходу на «Гостех», уже опережают остальных и выигрывают. Именно на этой платформе получают развитие и будут реализованы передовые облачные решения, которые используются государством», - отметил на совещании с руководителями цифровой трансформации ФОИВ и регионов России 19 ноября **Дмитрий Чернышенко**.

Также Минцифры предлагает закрепить в правовом поле понятие государственной единой облачной платформы («гособлако»), которая теперь является одним из сервисов «Гостеха». Соответствующий законопроект также размещен на regulation.gov.ru. Инициатива направлена на совершенствование правового и технологического регулирования, в том числе на повышение уровня защиты и доступности данных. Предполагается, что закон вступит в силу с 1 января 2023 года, то есть после завершения эксперимента по «гособлаку» (стартовал 30 августа 2019 года). Перевод информсистем в «гособлако» должен позволить ведомствам сэкономить средства на обслуживание собственной IT-инфраструктуры - в том числе за счет использования преимущественно отечественного ПО.

<https://www.iksmedia.ru/news/5863352-Mincifry-predlagaet-gosorganam-sokr.html>

К аннотации

IT-Weekly.ru, Москва, 23.11.2021

ИТОГИ «IT-ДИАЛОГА» - ИТ МЕРОПРИЯТИЯ: ИНТЕРВЬЮ И РЕПОРТАЖИ

В Санкт-Петербурге завершилось Восьмое Всероссийское совещание рабочей группы IT-руководителей регионов РФ в области информационных и коммуникационных технологий «IT Диалог».

Мероприятие проходило на площадке Президентской библиотеки имени Б. Н. Ельцина при поддержке Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации и Комитета по информатизации и связи Санкт-Петербурга.

В Совещании приняло участие более 700 руководителей и специалистов органов государственной власти, отвечающих за отрасль информационно-коммуникационных технологий, ведущих экспертов цифровой области. Главной темой мероприятия «IT Диалог-2021», которое уже стало крупнейшим в России во второй половине 2021 года, была заявлена «Цифровая трансформация для устойчивого развития».

В рамках мероприятия Заместитель Председателя Правительства **Дмитрий Чернышенко** провел совещание с руководителями цифровой трансформации федеральных органов власти и регионов России. В нем приняли участие заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Олег Качанов, заместитель Министра строительства и ЖКХ Константин Михайлик, руководители цифровой трансформации субъектов Российской Федерации. Перед участниками «IT Диалога» в своем видеообращении выступил Губернатор Санкт-Петербурга Александр Беглов, который отметил, что ряд проектов цифровой трансформации подготовлен для тиражирования в масштабах страны.

На совещании также обсудили цифровизацию контрольно-надзорной деятельности. Как отметил Олег Качанов, Минцифры ведет активную работу по полному переходу на электронное, безбумажное взаимодействие с бизнесом.

«В будущем это типовое облачное решение будет переведено на платформу «ГосТех» для получения данных дистанционного контроля. На сегодняшний день регионы, которые вошли в общий трек по переходу на «ГосТех», уже опережают остальных и выигрывают. Именно на этой платформе получают развитие и будут реализованы передовые облачные решения, которые используются государством», - добавил **Дмитрий Чернышенко**.

Особое внимание было уделено цифровизации отрасли ЖКХ. **Дмитрий Чернышенко** отметил, что это одна из наиболее сложных сфер, где все процессы должны быть прозрачны и понятны каждому жителю страны.

В завершение вице-премьер подчеркнул, что для успешной цифровой трансформации каждый госслужащий в России должен обладать цифровыми компетенциями. Он призвал регионы вести работу с кадрами и развивать на местах культуру цифровой трансформации как корпоративную.

Совещание «IT Диалог», которое проводится с 2014 года, по праву считается одним из самых значимых и широкомасштабных мероприятий отрасли. «Отрадно, что Северная столица уже стала местом выработки не только новых успешных практик, но и новых смыслов. Мы обсуждали влияние «цифры» на устойчивое развитие регионов, этику цифровой трансформации, принципы экологического, социального и прозрачного государственного управления. Эти темы мы обязательно будем развивать в следующем году», - заявил вице-губернатор Санкт-Петербурга Станислав Казарин.

В рамках «IT-Диалога» участники события обсудили проблемы в наиболее важных сферах цифрового развития регионов, поделились успешными практиками внедрения систем информационной безопасности, цифровыми инструментами в сферах культуры и туризма, а также бережливого и проактивного госуправления.

<https://www.it-weekly.ru/news-company/events/179970.html>

К аннотации

ФедералПресс (fedpress.ru), Москва, 23.11.2021

ЯМАЛ И ЮГРА ВОШЛИ В ТОП-3 РЕГИОНОВ ПО ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

САЛЕХАРД, 23 ноября, ФедералПресс. Ямал и Югра стали лидерами среди российских регионов по темпам цифровой трансформации. Об этом на форуме «IT-диалог» в Санкт-Петербурге рассказал заместитель председателя правительства РФ **Дмитрий Чернышенко**.

«По итогам октября у нас есть три региона-лидера по темпам цифровой трансформации - это Тульская область, Ямало-Ненецкий и Ханты-Мансийский автономные округа», - сообщил вице-премьер.

Дмитрий Чернышенко отметил также еще ряд регионов, назвав их «отличниками». В их число попали Липецкая область, Татарстан и еще несколько субъектов федерации. На форуме «IT-диалог» в северной столице изучались вопросы цифровизации контрольно-надзорной деятельности, обсуждалась возможность полного перевода взаимодействия власти с бизнесом в электронный формат.

«ФедералПресс» сообщал ранее о том, что Сургут первым в Югре перешел на цифровую платформу приема заявок для участия в муниципальном конкурсе грантовой поддержки некоммерческих организаций.

<https://fedpress.ru/news/86/economy/2879700>

К аннотации

Коммерсантъ, Москва, 24.11.2021

YOUTUBE ПРЕДЪЯВЛЯТ ТРАФИК

Авторы: Гаврилюк Анастасия, Тишин Юлия

Операторы хотят компенсации от видеосервисов за загрузку своих сетей

Для иностранных стриминговых сервисов и онлайн-кинотеатров могут ввести платеж за трафик в пользу российских операторов связи. Мера содержится в финальной версии «дорожной карты» поддержки телеком-отрасли, которую готовит Минцифры. Там считают, что операторы находятся в тяжелом положении из-за роста трафика и не имеют достаточных источников финансирования для модернизации сетей. Но эксперты предупреждают, что в качестве ответной меры Google может потребовать плату за свои сервисы ускорения загрузки видео.

«Ъ» ознакомился с перечнем мер, которые войдут в план мероприятий («дорожную карту») по созданию дополнительных условий для развития телекоммуникационной отрасли в РФ. В документ войдет десять инициатив, которые Минцифры разработало совместно с отраслью, говорил 22 ноября министр **Максут Шадаев**. В частности, предлагается создать механизм финансирования зарубежными интернет-компаниями развития инфраструктуры связи в России и ввести для иностранных OTT-компаний (технология передачи видео через интернет) платеж за трафик, «который они направляют на абонентов российских операторов».

Среди других мер поддержки снижение платы за спектр при построении инфраструктуры связи в регионах с низкой окупаемостью инвестиций и вдоль трасс, инвестиционный налоговый вычет, оптимизация требований по хранению трафика в рамках «закона Яровой», разработка методологии оценки потерь при реализации проекта «Доступный интернет», снижение порога для телеком-операторов на применение закона о защите и поощрении капиталовложений с 5 млрд до 500 млн руб. Также в число предложений вошли льготные кредиты и лизинг на приобретение радиоэлектронной продукции операторами, доработка частотного регулирования и ряд других.

В Минэкономике «Ъ» сообщили, что поддерживают «инициативы, стимулирующие развитие отраслей». В Минфине переадресовали вопросы в Минцифры, где отказались от комментариев. В «Ростелекоме» «Ъ» сказали, что за последние пять лет общий интернет-трафик в стране вырос в шесть раз, очередной скачок вызвала пандемия. «Для упрочнения и развития сетей (как фиксированных, так и мобильных), в том числе за пределами крупных населенных пунктов, важны системные меры государственной поддержки», - отметили в компании, отказавшись комментировать детали. Глава «Ростелекома» Михаил Осеевский неоднократно предлагал обязать зарубежные IT-компании платить 1,2% от годового оборота в фонд универсального обслуживания, из которого сейчас финансируется устранение цифрового неравенства. В МТС, «Вымпелкоме», «МегаФоне» и Tele2 не стали комментировать идеи Минцифры.

В целом логика в предложенных мерах есть, но все упирается в объем финансовой нагрузки на интернет-компаниях, говорит директор практики услуг компаниям в области связи, IT и СМИ PwC в России Кирилл Морозов: «В результате реализации мер возможно подорожание товаров и услуг в интернете».

Введение платежа за трафик может быть эффективной мерой поддержки операторов, но в таком случае ОТТ-компаниям стоит дать преференции помимо возможности работать в России, считает директор практики по работе с компаниями сектора технологий, медиа и телекоммуникаций КПМГ Денис Черноокий: «Иначе многие зарубежные игроки могут просто уйти». Кроме того, отмечает эксперт, остается вопрос, придется ли платить за трафик тем, кто имеет системы CDN (content delivery network - сеть доставки контента) в российской инфраструктуре: «Эти компании уже фактически платят за трафик».

Гендиректор Института исследований интернета Карен Казарян более категоричен, он уверен, что инициатива заведомо обречена на провал: «Сразу возникает вопрос, а чем трафик отечественных онлайн-кинотеатров и стриминговых сервисов отличается от трафика зарубежных и почему первые не должны за него платить, ведь они также увеличивают нагрузку на сети операторов?» Кроме того, отмечает эксперт, если будет введена подобная мера в отношении YouTube, Google, скорее всего, сразу введет плату за использование серверов GGC (Google Global Cache - программно-аппаратный комплекс Google, ускоряет загрузку видео при работе с сервисами Google) внутри сетей операторов связи. Этими сервисами сейчас бесплатно пользуются все крупные мобильные операторы и региональные провайдеры, объясняет он. В Google не ответили на вопрос о возможности такого ответного шага.

ЦИТАТА

Операторы находятся в тяжелых условиях, трафик растет, количество новых абонентов резко не увеличивается.

С точки зрения модернизации сетей - у них все меньше ресурсов - **Максут Шадаев**, глава Минцифры, 22 ноября (цитата по ТАСС)

К аннотации

Российская газета, Москва, 24.11.2021

ВСЕ В ОДНОЙ

Авторы: Думанская Евгения, Капранов Олег

Минцифры соберет всю биометрию в Единую систему

Минцифры соберет биометрию в единую систему

Минцифры планирует обязать всех коммерческих операторов биометрических данных работать в рамках государственной Единой биометрической системы (ЕБС). Об этом заявил глава минцифры **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

Операторы не смогут собирать первичные данные самостоятельно, а будут получать только обработанную информацию и только с согласия гражданина. «Архитектура будет выглядеть так, что гражданин сдает биометрические данные в ЕБС, а коммерческие операторы смогут получить векторы этих данных с согласия гражданина. Все коммерческие операторы будут работать не с первичными данными, а с векторами, причем пользователь будет иметь возможность отозвать свое согласие», - пояснил Шадаев.

Также в ближайшее время минцифры и «Яндекс» планируют запустить пилотный проект по авторизации через Единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА), как на портале Госуслуг, в сервисах компании.

По словам Шадаева, через ЕСИА можно будет авторизоваться в сервисах «Яндекса», например, «Авто. ру». В дальнейшем ведомство надеется запустить аналогичные проекты и с другими компаниями.

К аннотации

Независимая газета, Москва, 24.11.2021

ВЛАСТИ РЕГИОНОВ ДЕЙСТВУЮТ МЕТОДОМ QR-ПРОБ

Автор: Родин Иван

QR-коды прививают не спеша

Региональным властям пока дают право на ошибку

Федеральный Центр в конце года подведет баланс ошибок и достижений

На второй день действия QR-кодов на всех видах общественного транспорта в Татарстане поток сообщений о затруднениях граждан снизился фактически до нуля. Информационная картинка, очевидно, стала жестко модерироваться. Вместо одного субъекта РФ, вроде бы ставшего основным поставщиком новостей о ковид-ограничениях, таковых теперь оказалось несколько. Между тем из Удмуртии в Госдуму поступил один из первых отзывов на правительственные инициативы о QR-кодах. Однако депутаты уже отказались их обсуждать именно сейчас. Региональным властям дают возможность сделать все пробы и совершить все ошибки, чтобы федеральному Центру было проще прийти к сбалансированным решениям.

Например, отличился Камчатский край, где пассажирам автобусов, поездов и самолетов тоже пришлось предъявлять разрешительные документы. Ханты-Мансийский автономный округ и вовсе ввел в пределах своей территории режим самоизоляции для непривитых граждан, который выглядит скорее неким комендантским часом.

Как раз 23 ноября на совещании в правительстве глава Роспотребнадзора Анна Попова предупредила регионы о том, чтобы они и не думали отменять ограничения сразу же после первого спада коронавирусной статистики. Она отметила, что на сегодняшний день ограничительные меры введены практически во всех субъектах РФ. И это дает результат: «И большее количество свободных коек, и меньшее количество ежедневно выявляемых пациентов».

И действительно, региональные власти пока не стремятся вырваться из общефедеральной повестки борьбы с ковидом. В течение одного только вторника об обязательной вакцинации некоторых категорий граждан приняли свои решения сразу несколько субъектов РФ. О QR-кодах там тоже не забывают, хотя и не стремятся повторить жесткий пример того же Татарстана или хотя бы смягченный вариант Камчатки. Очевидно, что в регионах идет исполнение рекомендаций федерального Центра под собственную ответственность проводить эпидемиологическую и управленческую работу методом проб и ошибок, что весьма характерно для России.

Спускать вниз какие-то более определенные указания ни одна из федеральных властей не спешит, не замечено в этом и хотя бы какое-то конкретное ведомство. Между тем субъекты РФ начинают отправлять в Госдуму свои отзывы на правительственные инициативы о введении QR-кодов в общественных местах и на общероссийском транспорте. Напомним, что они направлены на всеобщее обсуждение до конца дня 14 декабря. Удмуртия прочитала законопроекты, похоже,

одной из первых. Большинство голосов в Госсовете республики было подано за постановление об одобрении федеральных инициатив.

При этом в самой Госдуме, которая уже получила первые региональные отзывы, пришли к мысли, что в настоящий момент обсуждать их пока рановато. На 24 ноября было намечено расширенное заседание профильного комитета ГД по безопасности, на котором предполагалось присутствие не только той же Поповой, но и главы Минцифры **Максута Шадаева** и руководителя Минздрава Михаила Мурашко. То есть депутаты намеревались в предварительном порядке узнать, как исполнительная власть готовится к тому, чтобы не провалиться с организационными мерами в самые первые дни QR-режима.

Такие ситуации также весьма характерны для российских управленцев любого идеологического окраса. Судя по всему, пока особо ничего интересного у ведомств для законодателя не нашлось. Поэтому думские источники информгентств и пояснили, что вот в середине декабря многое станет уже более ясным.

Судя по всему, на то же самое рассчитывают и в Кремле, но уже по отношению к политической составляющей QR-кодов, а точнее, к соответствующим последствиям их введения. Как и предполагала «НГ» (см. номер от 23.11.21), всю сумму накопленных сбоев или, напротив, достижений, допущенных и достигнутых регионами, федеральный Центр разложит в виде баланса. После чего и станет ясно, насколько преимущества будут перевешивать недостатки - или наоборот.

На Камчатке вслед за Татарстаном тоже ввели разрешения для передвижения. Фото с сайта www.kamgov.ru

К аннотации

Content-Review.com, Москва, 24.11.2021

ЕГИПТУ ПРЕДСТАВИЛИ РОССИЙСКИЕ ИТ-РЕШЕНИЯ

Российские ИКТ-компании приняли участие в бизнес-миссии в Арабскую Республику Египет для представления отечественных высокотехнологичных решений в области производства телеком-оборудования, кибербезопасности, стриминговых сервисов.

Делегацию возглавил замглавы Минцифры России **Максим Паршин**. В состав делегации вошел генеральный директор компании «РусХайтекЭкспорт» Константин Носков, экс-министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

«РусХайтекЭкспорт» выступил координатором российской бизнес-миссии, собрав для продвижения на египетский рынок ряд российских высокотехнологичных компаний в области производства телеком-оборудования, кибербезопасности, стриминговых сервисов.

В рамках визита российская делегация провела встречи с Министром связи и информационных технологий Арабской Республики Египет доктором Амром Талаатом, представителями Министерства связи, Агентства по развитию информационных технологий ITIDA и Telecom Egypt, а также с руководителем компании ACUD, работающей над строительством новой административной столицы Египта Ахмедом Заки Абдин. Темой обсуждения стало сотрудничество с российскими компаниями в сфере информационных и коммуникационных технологий.

« На высококонкурентном ИТ-рынке Египта представлены практически все крупные международные компании - многие имеют свои представительства и филиалы. При этом мы видим большой потенциал развития сотрудничества между Россией и Египтом: в частности, в сфере поставки и локализации телеком-оборудования, решений в сфере кибербезопасности.

Бизнес-миссия показала высокий спрос на эти продукты со стороны египетских компаний», - рассказал замглавы Минцифры России **Максим Паршин**.

«В настоящий момент идет ребалансировка закупок телеком-оборудования операторами в разных странах, многие операторы связи хотят отказаться от закупок оборудования у одного или двух вендоров, диверсифицировать риски, что создает значительные возможности для российских производителей телеком-оборудования и софта», - отметил генеральный директор «РусХайтекЭкспорт» Константин Носков.

« Бизнес-миссия в Египет российских компаний, специализирующихся в области ИКТ, под руководством Минцифры России, безусловно, подтвердила существующий большой потенциал расширения взаимодействия между Россией и Египтом в этой сфере. Проявленная египетской стороной неподдельная заинтересованность в использовании российских технологий для развития экономики открывает реальные возможности скорого выхода отечественного ИТ-бизнеса на рынок Египта, а также в другие страны региона», - прокомментировал торговый представитель Российской Федерации в Арабской Республике Египет Николай Асланов.

<http://www.content-review.com/articles/54143/>

К аннотации

Эхо Москвы, Москва, 23.11.2021

ПОРТАЛ ЯНДЕКС НАЧНЕТ ДОПУСКАТЬ К СВОИМ УСЛУГАМ ПО ПАСПОРТНЫМ ДАННЫМ

О запуске такого проекта объявил сегодня министр цифрового развития **Максут Шадаев**. В частности, по его словам, войти на сервисы Яндекса можно будет через Единую систему идентификации и аутентификации. Также ведомство Шадаева собирается обязать всех коммерческих операторов биометрических данных подключиться к единой государственной биометрической системе, - передает агентство ТАСС.

Единая система идентификации и авторизации действует уже больше 10 лет. Учетную запись в ней можно создать лишь предоставив сведения о паспортных данных и номере счета в системе обязательного пенсионного страхования.

<https://echo.msk.ru/news/2940822-echo.html>

К аннотации

Ferra.ru, Москва, 23.11.2021

В СЕРВИСЫ «ЯНДЕКСА» МОЖНО БУДЕТ ВОЙТИ ЧЕРЕЗ «ГОСУСЛУГИ»

Для входа в личный кабинет во всех сервисах «Яндекса» россиянам можно будет использовать Единую систему идентификации и аутентификации. То есть, будут использоваться те данные, которые вы применяете для входа на портал «ГосУслуг».

Об этом сообщил **Максут Шадаев**, глава российского Минцифры. Он подчеркнул, что в скором будущем эта практика распространится и на другие популярные у россиян веб-сервисы, но не уточнил, на какие именно.

Ряд пилотов уже идет. Вот с «Яндексом» мы должны в ближайшее время запустить авторизацию через ЕСИА

<https://www.ferra.ru/news/techlife/v-servisy-yandeksa-mozhno-budet-voiti-cherez-gosuslugi-23-11-2021.htm>

Business FM (bfm.ru), Москва, 23.11.2021

РОССИЙСКИЙ СОФТ ЗА ПОЛЦЕНЫ: КАК РАБОТАЕТ НОВАЯ ПРОГРАММА МИНЦИФРЫ?

Малый и средний бизнес сможет покупать российское ПО за половину от стоимости, а оставшуюся половину ведомство компенсирует разработчикам из бюджета

Минцифры запустило программу поддержки цифровизации малого и среднего бизнеса. Такие компании могут покупать российское ПО за половину от стоимости, а оставшуюся половину ведомство компенсирует разработчикам из бюджета.

Бизнесу для покупки ПО со скидкой нужно просто состоять в реестре МСП, который ведет ФНС, никаких дополнительных заявок не требуется, говорит замглавы Минцифры **Максим Паршин**.

- Сейчас в реестре МСП 5,78 млн индивидуальных предпринимателей и малых и средних компаний. Поэтому все из этих почти 6 млн МСП могут воспользоваться этой мерой поддержки.

- Каковы критерии соответствия для правообладателей ПО, если они хотят принять участие в этой программе?

- Критерий по большому счету один: их продукт должен быть включен в реестр отечественного программного обеспечения, который ведет Минцифры России. Такая компания может участвовать в отборе, победить, и мы будем компенсировать этому правообладателю 50% стоимости.

- Есть еще какие-то параметры формирования льготной цены?

- Продукт должен быть уже востребован на рынке, то есть компания, которая приходит на отбор, должна иметь историю продаж. Соответственно, мы берем продажи за предыдущие несколько месяцев, определяем стоимость этой лицензии, фиксируем цену, далее делим ее пополам, и получается та стоимость, по которой лицензии продаются предпринимателям.

- А должны ли компании отчитаться о своем участии в программе поддержки?

- Отчетность происходит постоянно, все решения «облачные», поэтому постоянно фиксируется факт продажи, а мы раз в две недели компенсируем недополученные ими доходы.

Всего за первую неделю действия программы бизнес купил больше 15 тысяч лицензионных российских продуктов. И сейчас в программу добавляют разработчиков именно «облачных» решений, например программ для удаленного доступа. В частности, такой продукт со скидкой для МСП купила компания «ДМС Передовые технологии», рассказывает начальник сервисного центра фирмы Дмитрий Платонов.

Дмитрий Платонов начальник сервисного центра «ДМС Передовые технологии» «Мы купили конкретно программу «Мой ассистент» для удаленного доступа для собственного использования. Акция заключалась в том, что вместо пяти лицензий нам предоставили десять. Единоразовая покупка и лицензия на этот продукт бессрочные, нам не надо ее продлевать, это не абонентская подписка. Мы как потребитель получили за те же деньги в два раза больше, то есть мы смогли больше сотрудников подключить к работе по обеспечению сервиса клиентов. Мы оказываем техническую поддержку, наша компания занимается производством медицинского оборудования и его реализацией, но не прямо большого спектра. Мы производим мониторы для функциональной диагностики, это системы суточного мониторинга и нагрузочные приборы, они поставляются с программным обеспечением, достаточно специфичным, сложным, и для

поддержки и обучения врачей и младшего медицинского персонала нам необходима была эта программа, чтобы мы могли помочь врачам и обучить в случае необходимости удаленно».

Сейчас скидка в 50% действует также для программ 1С, R-Keereg и других. За неделю заявки на участие своего ПО подали еще 16 компаний-разработчиков. Попасть в программу было непросто, говорит генеральный директор IT-компании «Эвотор» Андрей Романенко.

- Я считаю, что это самая легкая, прямая поддержка для малого бизнеса. Администратором являемся мы, то есть мы прошли отбор, а дальше мы между своими клиентами распределяем эту поддержку.

- Насколько тяжело или легко пройти отбор, соответствовать всем критериям?

- Была проделана большая работа, много документов подано, но дальше будет проще, уже все понятно, отработано. И для Минцифры это было впервые, и для нас. Сегодня информационные технологии и «облачные» сервисы нужны для развития и роста любого бизнеса, неважно, каким бизнесом ты занимаешься, потому что без автоматизации сейчас никуда. Мы раньше всегда говорили, что наши основные конкуренты - это тетрадки, Excel, счета и калькуляторы, а теперь есть большое количество российских компаний, которые готовы конкурировать. Чем выше будет спрос на ПО со стороны малого и среднего бизнеса, тем выше будет качество сервисов, и их польза в том, что у российских компаний появится выручка для того, чтобы развивать эти сервисы. И самое главное, у разработчиков появится выручка, которую они смогут инвестировать в развитие российских сервисов, будет больше обратной связи от пользователей, что тоже поможет совершенствовать продукты.

Программа Минцифры продлится до 2024 года включительно. На субсидии разработчикам из бюджета выделено 7 млрд рублей. В этом году потратят 1 млрд, затем по 2 млрд ежегодно. Как полагают разработчики, если программа окажется эффективной, сумму поддержки увеличат.

<https://www.bfm.ru/news/486642>

К аннотации

CNews.ru, Москва, 23.11.2021

В СЕРВИСЫ «ЯНДЕКСА» БУДУТ ПУСКАТЬ ПО ПАСПОРТУ. ИТ-ГИГАНТ ВНЕДРИТ АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА

Автор: Касми Эльяс

В сервисах «Яндекса» в рамках партнерства с Минцифры появится возможность авторизации через ЕСИА, то есть через «Госуслуги». Данный способ подключения будет опциональным - пользователь сможет отказаться от его использования. В дальнейшем Минцифры планирует внедрить авторизацию через ЕСИА и в другие используемые в России веб-сервисы.

Для доступа к «Яндексу» потребуется паспорт

Российский ИТ-гигант «Яндекс» планирует запустить новую систему доступа пользователей к своим профилям. Для входа в личный кабинет во всех сервисах «Яндекса» россиянам можно будет использовать Единую систему идентификации и аутентификации. Другими словами, будут использоваться данные, применяемые для доступа к portalу госуслуг.

О скором внедрении ЕСИА в сервисы «Яндекса» сообщил действующий глава российского Минцифры **Максут Шадаев**. Министр подчеркнул, что в скором будущем эта практика распространится и на другие популярные у россиян веб-сервисы, но не уточнил, на какие именно.

На соответствующий запрос CNews представители Минцифры на момент публикации материала ответить не смогли.

«Ряд пилотов уже идет. Вот с «Яндексом» мы должны в ближайшее время запустить авторизацию через ЕСИА», - сказал **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

Сроков нет, цели неизвестны

Представители «Яндекса» подтвердили CNews слова министра связи, заявив, что коллаборация действительно будет. «Нам интересно предоставлять пользователям дополнительные возможности для авторизации на сервисах «Яндекса», - сообщили они CNews.

Заставлять пользователей авторизовываться в «Яндексе» по паспорту пока не станут

Между тем, на 23 ноября 2021 г. ни в Минцифры, ни в «Яндексе» не раскрывали сроков интеграции входа по ЕСИА в систему ИТ-гиганта. **Максут Шадаев** в рамках своего выступления тоже не стал называть даты, в том числе и примерные.

Для чего именно Минцифры добивается интеграции ЕСИА в системы авторизации сторонних компаний, пока остается неизвестным. Вероятнее всего, это может быть связано с новой инициативой российских властей. Как сообщал CNews, весной 2021 г. премьер-министр Михаил Мишустин подписал постановление российского Правительства №453 от 27 марта 2021 г. о проведении эксперимента по авторизации пользователей сторонних сайтов в своих аккаунтах через ЕСИА.

Согласно тексту постановления, форма авторизации через «Госуслуги» должна появиться на самых разных сайтах, включая порталы по поиску работы, социальные сети, а также сайты по аренде имущества и продаже автомобилей, товаров и услуг.

Примечательно, что подписанное Мишустиним постановление предписывает начать эксперимент по внедрению ЕСИА в сторонние сайты с 1 апреля 2021 г. Проект должен завершиться 1 июля 2022 г., но не исключено, что срок его действия будет продлен.

Никакого принуждения

Авторизация в «Яндексе» через «Госуслуги», то есть, можно сказать, по паспорту, не будет обязательной. В этом редакцию CNews заверили представители «Яндекса». «Другие способы авторизации, конечно, никуда не денутся. ЕСИА будет одним из возможных способов», - заявили они.

На вопрос CNews о том, зачем пользователю, привыкшему заходить на сервисы «Яндекса» при помощи отдельных логина и пароля, никак не связанных с «Госуслугами», представители компании ответили: «ЕСИА, например, может быть полезна в сервисах, где необходима дополнительная идентификация пользователя, чтобы повысить безопасность сделок для продавцов и покупателей». В качестве примера они привели портал «Авто.ру», принадлежащий «Яндексу» с 2014 г.

Подробнее об эксперименте Правительства

Инициированный Правительством эксперимент по авторизации в различных сервисах «Рунета» через ЕСИА не является обязательным не только для пользователей. Отказаться от участия в нем могут и владельцы порталов. Пользователи будут иметь полное право продолжить логиниться в сервисах по своим первоначальным логинам и паролям. Владельцы этих сервисов и вовсе могут отказаться от «сотрудничества» с государством и внедрения в свои сайты опции авторизации по ЕСИА.

Отметим, что изначально Правительство намеревалось провести этот эксперимент в период с 1 июля 2020 г. по 1 июля 2021 г. К участию со стороны государства предлагались Минцифры, Минэкономразвития, МВД, Минпромторг, Минтранс, Минстрой, Федеральная служба безопасности (ФСБ) и Росреестр.

Стоит помнить, что в России всегда существует угроза введения полного запрета регистрации в интернет-сервисах без указания паспортных данных. К примеру, идею пускать в соцсети только по паспорту 25 марта 2021 г. озвучил Роскомнадзор. Спустя день, 26 марта 2021 г., он отказался от нее и предложил проходить регистрацию в сетях через портал госуслуг. Однако это два абсолютно равнозначных предложения, потому что для получения доступа ко всем сервисам «Госуслуг» все равно требуются паспортные (то есть персональные) данные. Пользователю придется поделиться с сайтом своими ФИО, серией и номером паспорта, а также номером СНИЛС, адресом электронной почты и номером мобильного телефона.

https://www.cnews.ru/news/top/2021-11-23_v_servisy_yandeksa_budut

К аннотации

Экспертный центр электронного государства (d-russia.ru), Москва, 23.11.2021

ВАСИЛИЙ СЛЫШКИН НАЗНАЧЕН ДИРЕКТОРОМ ФКУ «ГОСТЕХ»

Директором подведомственного Минцифры Федерального казенного учреждения «Государственные Технологии» (ФКУ «Гостех») назначен Василий Слышкин, исполнявший обязанности руководителя учреждения с середины сентября, сообщает Минцифры во вторник.

Задача Слышкина на новой должности - привести существующие ГИС к единому цифровому стандарту, устранить дублирование разработок и масштабировать платформу «ГосТех» на все госорганы, говорится в сообщении.

«Главная задача «Гостеха» - убрать зависимость от подрядчика. Сейчас коммерческие компании могут десятилетиями работать на ведомство и получать до 50% выручки от одного госзаказчика. Компании, которые включают свои сервисы в «Гостех», получают доступ на рынок госзаказчиков. «Гостех» обеспечит свободный доступ к имеющимся системам и возможность их переиспользования, позволит навести порядок в производственной культуре и архитектурных подходах госорганов», - сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** на TADviser Summit 2021.

Напомним, с 1 ноября 2020 года в России проходит эксперимент по созданию и развитию государственных информационных систем на платформе «ГосТех». Эксперимент продлится до конца мая 2022 года. По его итогам будут приняты решения о закреплении или изменении архитектуры системы. «В основе платформы лежат принципы Low Code/No Code и облачные технологии, которые позволят сотрудникам ведомств самостоятельно адаптировать решения платформы «ГосТех» под свою деятельность, а компаниям IT-отрасли - быстрее разрабатывать системы и сервисы, повторно используя типовые компоненты и решения информационной безопасности. Нам предстоит внедрить стандарты и решения в отрасли, которые позволят перейти на новый технологический уклад при создании государственных информационных систем и обеспечат ускоренный запуск информационных сервисов для граждан и бизнеса», - рассказал директор ФКУ «Государственные технологии» Василий Слышкин.

Участниками эксперимента являются Минцифры России, Минспорт, Росреестр, Росимущество, ФОМС, Аналитический центр при Правительстве РФ, Российский экспортный центр и другие. По итогам эксперимента участники представят заключение о готовности платформы и возможности дальнейшего масштабирования.

Справка

Василий Витальевич Слышкин родился в 1977 году.

В 2000 году окончил Московский физико-технический институт (магистр прикладной математики и физики), в 2002 году окончил обучение в аспирантуре Института системного анализа РАН.

С 2002 года по 2005 год отвечал за внедрение проектов производственных систем аэропорта Домодедово.

С 2005 года по 2017 год работал в группе компаний IBS.

В 2018 году в должности генерального директора руководил деятельностью инжиниринговой компании в области информационного моделирования зданий и сооружений.

В декабре 2018 года назначен советником министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

В 2018 году окончил программу обучения для руководителей в MIT Sloan School of Management в области управления, инноваций и технологий.

В мае 2019 года вступил в должность директора департамента развития архитектуры и координации информатизации Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.

В мае 2021 года переведен на должность директора департамента цифровой трансформации и координации бюджетных расходов.

В сентябре 2021 назначен на должность и.о. директора Федерального казенного учреждения «Государственные Технологии» (ФКУ «Гостех»).

В ноябре 2021 назначен на должность директора ФКУ «Гостех».

Имеет научные публикации и патенты. Преподавал в НИТУ МИСиС и НИУ МФТИ.

<https://d-russia.ru/vasilij-slyshkin-naznachen-direktorom-fku-gosteh.html>

К аннотации

CNews.ru, Москва, 23.11.2021

НАЗНАЧЕН ДИРЕКТОР «ГОСТЕХА»

Автор: Холупова Кристина

Экс-директор департамента цифровой трансформации и координации бюджетных расходов Минцифры Василий Слышкин назначен на должность директора «Гостеха». В сентябре 2021 г. он стал исполняющим обязанности директора. В новой должности Слышкин должен привести государственные информсистемы к единому цифровому стандарту и масштабировать платформу «Гостех» на все госорганы.

Директор «Гостеха»

Василий Слышкин назначен директором подведомственного Минцифры учреждения «Государственные технологии» («Гостех»), которое отвечает за создание одноименной цифровой платформы. В должность он вступил 22 ноября 2021 г. Об этом CNews рассказали представители Минцифры.

В сентябре 2021 г. Слышкин занял должность исполняющего обязанности директора «Гостеха». До этого он был директором департамента цифровой трансформации и координации бюджетных расходов (ранее департамент развития архитектуры и координации информатизации) Минцифры.

В новой должности Слышкин займется приведением существующих государственных информационных систем к единому цифровому стандарту и устранению дублирования разработок. В том числе, он займется масштабированием платформы «Гостех» на все госорганы.

Биография Слышкина

Василий Слышкин родился в 1977 г. В 2000 г. окончил Московский физико-технический институт со степенью магистра прикладной математики и физики и в 2002 г. окончил обучение в аспирантуре Института системного анализа Российской академии наук. С 2002 по 2005 гг. отвечал за внедрение проектов производственных систем аэропорта «Домодедово». С 2005 г. по 2017 г. работал в группе компаний IBS на различных должностях от руководителя проектов до заместителя директора дивизиона.

Василий Слышкин назначен директором «Гостеха»

В декабре 2018 г. Слышкин назначен советником Минцифры. В мае 2019 г. вступил в должность директора департамента развития архитектуры и координации информатизации Минцифры. С мая 2021 г. переведен на должность директора департамента цифровой трансформации и координации бюджетных расходов.

Цифровая платформа «Гостех»

«С ноября 2020 года в России проходит эксперимент по созданию и развитию государственных информационных систем на платформе «Гостех», - рассказывает Василий Слышкин. - Эксперимент продлится до конца мая 2022 года и по его итогам будут приняты решения о закреплении или изменении архитектуры системы. В основе платформы лежат принципы Low Code/No Code и облачные технологии, которые позволят сотрудникам ведомств самостоятельно адаптировать решения платформы под свою деятельность, а компаниям ИТ-отрасли быстрее разрабатывать системы и сервисы, повторно используя типовые компоненты и решения информационной безопасности», - подчеркнул он.

Эксперимент затрагивает сферы учета и управления госимуществом, обязательного медицинского страхования, кадастровой деятельности, сделок с недвижимостью и предоставления аналитики на основе сведений из ЕГРН, фонда данных государственной кадастровой оценки и пр. Среди его участников сейчас - Минцифры, Росимущество, Росреестр, Минспорта, Минкультуры, Ростуризм, ФСБ и ФСТЭК. Оператором системы выступает Сбербанк.

В начале 2022 г. в России должен появиться закон, в соответствии с которым ИТ-разработчики смогут через «Гостех» продавать госорганам размещенное на этой платформе ПО без стандартных тендерных процедур. Об этом 9 ноября 2021 г. сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** во время своего выступления на ежегодном «СNews FORUM. Информационные технологии завтра».

С 2024 г. «Гостех» станет обязательной платформой для создания и развития ГИС федеральными и региональными органами власти. В ноябре СNews писал о том, что Минцифры планирует обязать госорганы экономить при создании своих внутренних систем за счет использования цифровой платформы «Гостех».

https://www.cnews.ru/news/top/2021-11-23_naznachen_direktor_gosteha

Аргументы и Факты (aif.ru), Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ РФ ПРЕДСТАВИТ ПЛАН СОЗДАНИЯ «МАРКЕТПЛЕЙСА ДАННЫХ»

Москва, 23 ноября - АиФ-Москва.

Минцифры РФ в начале 2022 года собирается представить план создания «маркетплейса данных», пишет РИА Новости со ссылкой главу министерства [Максута Шадаева](#).

Предполагается, что государство, а затем, возможно, и бизнес будут размещать на платформе свои обезличенные данные, чтобы дать возможность приобретать их другим компаниям. Об этом Шадаев сообщил в своем выступлении на TAdviser Summit.

Он отметил, создание такого маркетплейса возможно уже в середине следующего года. Главной задачей он назвал обеспечение защиты обезличенных больших данных.

Также, по словам Шадаева, с 2022 года в рамках Национальной системы управления данными будет формироваться «большой data lake» - хранилище данных, которое позволит собирать обезличенные данные регионов и муниципалитетов для последующей расширенной аналитики.

Ранее сообщалось, что предприятия малого и среднего бизнеса теперь смогут покупать программное обеспечение за половину стоимости.

Также стало известно, что Минцифры может ограничить проверку QR-кодов официальным приложением. В министерстве пояснили, что появилось много фишинговых сайтов, которые генерируют фейковые QR-коды.

https://aif.ru/techno/technology/mincifry_rf_predstavit_plan_sozdaniya_marketpleysa_dannyh

К аннотации

CNews.ru, Москва, 23.11.2021

КОГДА ОБЩЕНИЕ С ГОСУДАРСТВОМ СТАНЕТ ПО-НАСТОЯЩЕМУ УДОБНЫМ

Граждане начинают привыкать к удобным сервисам взаимодействия с различными коммерческими организациями. Однако, когда речь идет о государственных ведомствах, это не всегда возможно. О том, какие усилия предпринимает государство для того, чтобы изменить ситуацию, говорили участники секции «ИТ в госсекторе» CNews FORUM 2021.

Роботы вместо операторов

Процесс взаимодействия граждан и государственных организаций до сих пор оставляет желать лучшего. Колл-центры работают только в рабочее время, людям приходится долго ждать ответа оператора и подолгу прослушивать часто ненужную им информацию. Решить эту проблему можно при помощи роботов-операторов, говорит Андрей Акопов, руководитель направления речевых технологий, VS Robotics.

Робот-оператор повышает доступность услуг, обрабатывает 100% поступающих сообщений, позволяет сократить затраты на организацию колл-центра. Роботы могут записывать людей на прием в различные учреждения и переносить запись, принимать показания и консультировать по поводу задолженности за услуги ЖКХ, информировать о статусе поданного заявления, готовности документов, режиме работы госорганизации, проводить телефонные опросы о качестве оказанных услуг, участвовать в подборе массового персонала и т.д. С помощью робота можно быстро организовать горячую линию.

Какие задачи решает робот-оператор

Источник: VS Robotics, 2021

Голос и качество коммуникации современных роботов практически неотличимо от реального человека. Более того, люди уже привыкли с ними общаться. По словам Андрея Аكوпова, 70% готовы прослушать информацию от робота, 90% - пообщаться с ним. В результате 64% звонков завершается положительно без привлечения оператора.

Андрей Акопов привел пример роботизации горячей линии 112 по вопросам COVID-19 в Красноярском крае, Северной Осетии-Алании, Омской области. В результате удалось обработать 100% звонков, при этом затраты сократились на 50%. Еще один пример - роботизация исходящего обзвона пациентов медучреждений в Московской области и Пензе. Это позволило на 40% сократить затраты, а трафик на входящую линию уменьшился на 17% за счет того, что люди перенесли запись в ходе общения с роботом.

Как отремонтировать бракованный автомобиль

Карен Тадевосян, начальник отдела государственного надзора и контроля Управления метрологии, государственного контроля и надзора Росстандарта, рассказал, как организован отзыв небезопасной продукции, например, в случае обнаружения брака при производстве автомобилей. Раньше автопроизводитель направлял в Росстандарт бумажное уведомление о том, что в продукции обнаружен производственный брак, и он готов устранить его за счет собственных средств. Информация об этом размещалась на сайте Росстандарта и автодилеров. При этом связаться с непосредственными владельцами было очень сложно - информацию получали только 60% владельцев новых машин и не более 20% тех, кто пользуется б/у автомобилем.

Сейчас ведомство переходит на электронную систему. Вся информация будет поступать гражданам и организациям через СМЭВ из личного кабинета автопроизводителя. Планируется использовать электронный ПТС, а также негосударственные сервисы Авто.ру, «Автотека» или обращаться к страховым компаниям. В 2022 г. планируется сделать эту услугу проактивной.

Отзывная компания автомобиля

Источник: Росстандарт, 2021

В пилотировании решения участвуют Volkswagen и Toyota. В 2020 г. разработан реестр отозванных автомобилей и техническое задание на личный кабинет автопроизводителя. В 2021 г. создан прототип личного кабинета, согласована первая отзывная кампания. Ведется разработка проактивного сервиса на портале госуслуг. В 2022 г. все отзывные компании будут переведены в электронный вид, у всех автопроизводителей будут личные кабинеты, на портале госуслуг появится форма запроса данных и первый проактивный сервис. Вся информация станет доступна в электронном ПТС, а также разработчикам коммерческих сервисов и страховым компаниям.

«Гостех» для промышленных предприятий

Крупнейшие российские предприятия являются предприятиями с госучастием, а значит на них распространяются требования импортозамещения. При этом значительная часть из них расположена в регионах, где найти квалифицированных ИТ-специалистов довольно сложно. Чтобы помочь им в выборе решений для цифровизации, создается облачная экосистема, рассказал **Павел Христенко**, генеральный директор АНО «Цифровые технологии производительности».

На первом этапе предприятия могут пройти тестирование и определить свой уровень цифровой зрелости. На основании результатов тестирования они получают рекомендации, какие решения им

надо внедрять. Также прямо в экосистеме можно будет организовать закупку по 223-ФЗ. Проект находится в стадии реализации - первые сервисы (тестирование и рекомендации) заработают уже в этом году. В дальнейшем планируется привлекать на платформу отечественных разработчиков, которые смогут предложить промышленным предприятиям все необходимые им продукты.

Цифровая трансформация регионов

Цифровая трансформация в регионах тоже направлена на повышение производительности труда сотрудников органов госвласти, отметил Павел Ципорин, директор Департамента ИТ ХМАО - Югры. Однако, по его мнению, создание единых платформ - довольно спорная инициатива, которая может привести к тому, что многие уже существующие на рынке решения станут недоступны. Также пока непонятно, кто будет нести ответственность за безопасность размещенных на такой платформе решений и сколько они будут стоить. Он предложил пойти по пути оптимизации работы с данными, в частности, сокращения количества отчетов, которые необходимо предоставлять федеральным ведомствам.

До 2018 г. в регионе было около 1000 различных информационных систем. После централизации в 2018 г. ИТ-отрасли и создания платформ удалось сократить их число до 83. Так, в ХМАО - Югре появилась платформа контрольно-надзорной деятельности с использованием новейших технологий. В рамках информатизации здравоохранения реализован портал пациента, система контроля распространения инфекционных заболеваний, в частности, COVID-19.

Развивается территориальная информационная система Югры - она становится единым ядром, объединяющим все информационные системы региона. На Единой цифровой платформе социальной защиты населения собраны все системы, задействованные в этой сфере, что позволяет автоматически назначать и выплачивать субсидии гражданам. «Избавление от рудиментарных бизнес-процессов и отказ от участия человека в работе информационных систем дает возможность изменить годами выстроенную и сейчас устаревшую систему государственного управления», - уверен Павел Ципорин.

В Удмуртии стратегия цифровой трансформации была разработана в 2019 г. Применительно к госсектору, цель цифровой трансформации - в повышении эффективности, сокращении затрат и увеличении налоговой базы, говорит Тимур Меджитов, министр цифрового развития Удмуртии. Он поделился своим опытом. «К сожалению, в ходе цифровой трансформации мы заходили в проекты, меняли нормативную базу, подходы и системы. Но при этом упустили ряд мелочей, которые становятся важными при реализации масштабных проектов», - признался Тимур Меджитов.

Например, при автоматизации мер соцподдержки оказалось, что предоставление субсидий многодетным семьям организовано не оптимально. Использование Lean-технологий позволило повысить эффективность этого процесса с 16% до 57% и сэкономить ₽6 млн в год. Еще один пример - после создания платежного личного кабинета гражданина республики выяснилось, что выгрузка данных о платежах и их обработка разными ведомствами занимает слишком много времени. В результате граждане получают информацию о предстоящих оплатах практически за несколько дней до окончания срока приема платежей. Lean-технологии позволили оптимизировать и этот процесс.

Платежный кабинет гражданина Удмуртии

Источник: Министерство цифрового развития Удмуртии

Тимур Меджитов привел еще несколько примеров экономического эффекта, полученного в результате оптимизации и автоматизации бизнес-процессов. Lean-технологии помогают проводить их «тюнинг», говорит он.

«Цифровые технологии позволяют менять, упрощать и создавать новые бизнес-процессы», - продолжает Дмитрий Онтоев, руководитель Аналитического управления ДИТ Москвы. Москва является лидером цифровизации не только в России, но и во всем мире. В столице сосредоточено около 70% ИТ-отрасли России. Доля ИКТ в ВВП Москвы - около 6%, то есть около **₽4,4 трлн.**

Москвичи очень требовательны к качеству цифровых сервисов. ДИТ ежегодно реализует около 300 проектов. Основная задача - создать умный город, в котором будет комфортно существовать. Готовность города к цифровому взаимодействию позволила организовать жизнь в период пандемии.

Цифровые проекты Москвы

Источник: ДИТ Москвы, 2021

Уже создана экосистема услуг на портале mos.ru. Электронные услуги направлены не только на жителей города, но и на бизнес: на mos.ru содержится около 317 тыс. личных кабинетов юридических лиц и индивидуальных предпринимателей.

В списке приоритетов 2021 г. - повышение качества сервисов для граждан, в частности, перевод их в проактивную форму. Также планируется переходить к цифровым платформам, внедрять сквозные цифровые технологии и совершенствовать инфраструктуру. При этом акцент будет делаться на максимальном использовании возможностей искусственного интеллекта, в том числе в работе учреждений здравоохранения, в сфере безопасности, строительстве и т.д.

Михаил Горожанин, заместитель начальника управления Комитета по ценам и тарифам Московской области, рассказал, что цифровая трансформация ведомства началась в конце 2018 г. На сегодняшний день создан единый шаблон расчета тарифов для регулируемых организаций, 8 из 10 услуг выведено на региональный портал госуслуг. На сайте комитета выложено максимальное число сервисов и информации для граждан, в том числе пошаговые инструкции, как их получить. Все документы подаются в электронном виде через личный кабинет.

Основа сервисов - региональная АИС «Тариф», которая интегрирована с информационными системами ФНС и Росреестра. Планируется ее интеграция также с информационной системой ФАС. Благодаря аналитическому модулю сложные сводные отчеты формируются за 2-3 часа, а не в течение нескольких дней, как это было раньше. Комитету удалось собрать неплохую ИТ-команду, которая внедряет новые инструменты.

Дмитрий Окунь, начальник информационно-технического управления Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, рассказал, что в 2018 г. в ведомстве было принято решение о создании информационной системы, с помощью которой можно будет вносить данные об аттестатах общего образования в Федеральный реестр. Для этого надо было подключиться к федеральному ресурсу с соблюдением всех необходимых средств информационной безопасности при помощи российских решений. В результате проекта в 450 образовательных учреждениях Крыма появились типовые рабочие места - тонкие клиенты отечественного производства. Только за 2018 г. экономия составила **₽10 млн**, за 2019 г. и 2020 г. - по **₽15 млн**.

Затем ведомство приступило к объединению разрозненных информационных систем в сфере образования. Так появилась АИС «Крымская республиканская образовательная сеть» (АИС КРОС). Это решение тоже построено исключительно на отечественном ПО. С 2021 г. в республике появился навигатор дополнительного образования, в котором ведется учет детей, посещающих

кружки, секции и т.д. Заработал электронный сервис аттестации работников сферы образования. Задача ближайшего будущего - создать цифровой профиль ребенка и вывести его на Единый портал госуслуг, перевести максимальное число процессов в электронный вид и оказаться от бумажных документов, в том числе от бумажных школьных журналов.

Люди все чаще общаются по телефону с роботами, даже не замечая этого. Современные технологии позволяют сделать робота оператора максимально похожим на человека, утверждает Дмитрий Теплицкий, генеральный директор VS Robotics.

Читать интервью полностью

Дмитрий Теплицкий: Робот должен быть похож на человека

Люди все чаще общаются по телефону с роботами, даже не замечая этого. Современные технологии позволяют сделать робота оператора максимально похожим на человека, утверждает Дмитрий Теплицкий, генеральный директор VS Robotics.

CNews: Голосовые роботы стали очень популярны. Какие задачи могут доверить им госорганизации?

Дмитрий Теплицкий: В последние годы голосовые роботы многому научились и хорошо выполняют повседневную работу. Умные колонки вызывают такси и заказывают еду из ресторанов, а голосовых ботов внедряют в автомобили, технику и даже одежду крупных брендов. Разработчики считают, что в будущем мы будем общаться с гаджетами именно голосом, а не текстом.

Государственные учреждения не остаются в стороне и тоже внедряют решения для повышения доступности услуг. Интеграция голосовых ботов с CRM-системами дает отличные результаты. Роботы проводят телефонные опросы, консультируют на горячих линиях (в том числе линия 122), записывают на прием, информируют по статусу заявки и готовности документов. Кроме того, они умеют принимать входящие обращения граждан, в том числе и жалобы, объективно их обрабатывать, взыскивать задолженность, подбирать персонал, принимать показатели счетчиков. В общем, список довольно широкий, и он будет расти.

CNews: Каким должен быть робот, чтобы люди с удовольствием разговаривали с ним?

Дмитрий Теплицкий: В первую очередь, он должен быть компетентным, а также похож на человека.

Компетентность подразумевает, насколько качественно и эффективно он будет отвечать на запросы человека. Для этого необходимо, чтобы он был обучен тематике разговора и правильно выстраивал диалог. Граждане должны получать корректную информацию в полном объеме, а достичь этого можно только за счет использования профессионального решения. Чтобы очеловечить голосового робота, важно иметь высокотехнологичные разработки в области синтеза и распознавания речи. Для повышения контактности можно использовать эмоциональную окраску фраз. Например, роботов научили делать паузы, вздыхать и менять тональность голоса. Благодаря этому многие даже не понимают, когда общаются с человеком, а когда - с роботом. Кроме того, сейчас робот умеет распознавать эмоции собеседника, подстраиваться под темп разговора абонента.

Не менее важно отметить продуктивность робота-оператора. Ведь человеческий ресурс ограничен - в момент пиковых нагрузок люди не могут предоставить информацию всем абонентам, а робот прекрасно справляется с этой задачей. Он работает в режиме 24/7, не уходит в отпуск, может одновременно разговаривать с сотнями абонентов и легко выполнять повторяющиеся задачи. К тому же, роботы довольно быстро окупаются и помогают сократить

расходы на содержание операторов. Именно благодаря таким решениям, вопрос с очередями на линии можно решить окончательно.

Если подытожить, то синергия реалистичности речи и оперативное качественное предоставление информации абоненту - ключ к позитивной коммуникации с клиентом.

CNews: Приведите примеры использования голосовых роботов и их эффективности.

Дмитрий Теплицкий: Я могу привести пример проекта про роботизацию горячих линий 122 - единого телефонного номера для вопросов по коронавирусу и вызова врача в разных регионах.

Перед нашей командой стояла задача помочь операторам справиться с потоком обращений. Для того, чтобы разгрузить операторов, мы внедрили в систему обширную базу знаний по вопросам COVID-19, научили робота пользоваться ей в реальном времени, находить и озвучивать ответ абоненту в течение 1 секунды.

Решение позволило обработать 100% всех входящих обращений. Пока живые операторы занимались сложными вопросами, наш робот взял на себя стандартные, но важные звонки. Если в течение 10 секунд оператор не отвечал на звонок, вызов переводился на робота. В итоге благодаря голосовым ботам около 64% всех обращений на горячей линии 122 стали обрабатываться без привлечения операторов. Это позволило и позволяет перераспределить их ресурс на более сложные и нестандартные вопросы.

Отмечу, что сегмент здравоохранения и ЖКХ является локомотивом внедрения передовых речевых технологий, так как подразумевает большой трафик телефонной коммуникации с клиентами. Поэтому он так активно развивается: роботы уже сейчас приглашают на вакцинацию и диспансеризацию, позволяют вызывать врача на дом и пр.

Можно смело сказать, что через год мы с вами будем свидетелями множества новых кейсов по внедрению роботов-операторов в госсектор.

https://www.cnews.ru/articles/2021-11-23_kogda_obshchenie_s_gosudarstvom_stanet

К аннотации

3DNews.ru, Москва, 23.11.2021

В ЭКОСИСТЕМУ «ЯНДЕКСА» МОЖНО БУДЕТ ВОЙТИ ЧЕРЕЗ САЙТ ГОСУСЛУГ

Автор: Авдеев Руслан

В ближайшем будущем в сервисах «Яндекса» можно будет авторизоваться, пройдя процедуру аутентификации на портале госуслуг. Соответствующий пилотный проект готовит Минцифры - вход будет осуществляться через применяемую государственным порталом Единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА).

В ходе выступления на конференции TAdviser Summit глава Минцифры **Максут Шадаев** сообщил, что еще до начала 2022 года начнется реализация нескольких соответствующих проектов. В частности, авторизоваться с помощью сайта госуслуг можно будет на принадлежащей «Яндексу» площадке «Авто.ру».

«Ряд пилотов уже идет. Вот с «Яндексом» мы должны в ближайшее время запустить авторизацию через ЕСИА», - цитируют СМИ слова министра. Как сообщает «Коммерсант», в ходе реализации пилотных проектов будет наработываться технология - Минцифры согласовывает ее с

государственными ведомствами, отвечающими за обеспечение информационной безопасности.

По предварительным данным, авторизацию через портал госуслуг намерены ввести не только «Авто.ру», но и, например, другие сайты федерального масштаба - Avito и HeadHunter. В будущем предусмотрено заключение на площадках сделок с помощью простых электронных подписей. Заключение сделок, вероятно, будет предусмотрено и в сервисах «Яндекс.Недвижимость» и «Яндекс.Объявления».

Между тем, подобная инициатива вызвала опасения некоторых экспертов. Они предупреждают, что использование ЕСИА позволит властям получать информацию о доходах пользователей Сети.

Инициатива Минцифры на уровне концепции поддерживается и другими организациями, в том числе - финансовыми. По данным СМИ, Сбербанк уже предложил связать коммерческую и государственную системы идентификации пользователей. При этом в приложении организации уже имеются сервисы, для получения услуг в которых придется авторизоваться с помощью ЕСИА.

Источник изображения: StockSnap/pixabay.com

<https://3dnews.ru/1054328/v-ekosistemu-yandeksa-mogno-budet-voyti-cherez-sayt-gosuslug>

К аннотации

Экспертный центр электронного государства (d-russia.ru), Москва, 23.11.2021

АВТОРИЗАЦИЯ НА «ЯНДЕКСЕ» ЧЕРЕЗ ЕСИА ПОЯВИТСЯ В БЛИЖАЙШЕЕ ВРЕМЯ - ГЛАВА МИНЦИФРЫ

Минцифры РФ и «Яндекс» планируют в ближайшее время запустить авторизацию через Единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА), сообщил во вторник глава Минцифры **Максут Шадаев**, пишет ТАСС.

«Ряд пилотов уже идет. Вот с «Яндексом» мы должны в ближайшее время запустить авторизацию через ЕСИА», - сказал министр на форуме TAdviser Summit, отвечая на вопрос о сроках предоставления доступа коммерческим компаниям к ЕСИА.

В апреле премьер-министр Михаил Мишустин подписал постановление правительства о проведении эксперимента по авторизации на сторонних сайтах через ЕСИА портала госуслуг - речь идет о сайтах по продаже автомобилей, товаров, услуг, аренде имущества, по поиску работы, а также о социальных сетях и возможности дистанционного заключения сделок. Эксперимент, согласно документу, должен пройти с 1 апреля 2021 года по 1 июля 2022 года.

В пресс-службе Минцифры РФ сообщили тогда, что министерство ведет работу, чтобы граждане могли заключать сделки, подписывать договоры онлайн после авторизации через логин-пароль портала госуслуг, т.е. в ЕСИА.

<https://d-russia.ru/avtorizacija-na-jandekse-cherez-esia-pojavitsja-v-blizhajshee-vremja-glava-mincifry.html>

К аннотации

ТАСС, Москва, 23.11.2021

ШАДАЕВ: БЮДЖЕТЫ ГОСКОМПАНИЙ НА ЦИФРОВИЗАЦИЮ ДОЛЖНЫ УДВОИТЬСЯ В БЛИЖАЙШИЕ ЧЕТЫРЕ ГОДА

Глава Минцифры отметил, что по многим направлениям уровень цифровой зрелости не достигнут

МОСКВА, 23 ноября./ТАСС/. Бюджеты госкомпаний и госорганов на цифровизацию в ближайшие четыре года должны удвоиться. Об этом сообщил глава Минцифры РФ **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

«У нас одна из национальных целей - увеличение к 2030 году в четыре раза расходов на российские решения. Мы понимаем конкуренцию за ресурс, понимаем, что цены растут, в том числе на заказную разработку, и мы также понимаем, что бюджеты и госорганов, и госкомпаний должны, как минимум, в ближайшие четыре года удвоиться», - отметил министр.

Шадаев добавил, что по многим направлениям уровень цифровой зрелости не достигнут. «Даже если все текущие расходы направлять на российские решения, мы вряд ли продвинемся по уровню цифровой зрелости. Наша позиция везде, что расходы, особенно в госсекторе, если мы широко его понимаем как госкомпании, госорганы, учреждения, конечно, должны расти. И наше требование, чтобы это было как минимум в два раза», - добавил министр.

О цифровой трансформации

Цифровая трансформация - одна из национальных целей развития РФ на период до 2030 года, предусмотренных указом президента России Владимира Путина. В рамках цели предусматривается, в частности, достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления, увеличение доли массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде. Одним из ключевых направлений в достижении национальной цели является развитие искусственного интеллекта.

<https://tass.ru/ekonomika/12999049>

К аннотации

ТАСС, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ И МИНПРОМТОРГ ОБСУЖДАЮТ ТРЕБОВАНИЕ О СОВМЕСТИМОСТИ РОССИЙСКИХ ПО И ПРОЦЕССОРОВ

Точных сроков введения такого требования глава Минцифры **Максут Шадаев** не назвал

МОСКВА, 23 ноября./ТАСС/. Минцифры и Минопромторг России обсуждают требование об обязательной совместимости российского программного обеспечения (ПО) из соответствующего реестра и российских процессоров. Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

«Мы будем требовать совместимость, будет это не одномоментно, мы дадим соответствующие сроки, мы сейчас с Минпромторгом как раз это обсуждаем», - отметил министр.

Точных сроков введения такого требования министр не назвал. «До конца года мы должны с Минпромторгом эту модель общую сбить», - добавил он.

Ранее газета «Коммерсантъ» писала о том, что ознакомилась с протоколом состоявшегося совещания Минцифры с участниками рынка по вопросу обеспечения совместимости российского ПО с отечественным радиоэлектронным оборудованием. Из документа следует, что Минцифры совместно с Минпромторгом введет в перечень обязательных требований для включения в реестр радиоэлектроники необходимость совместимости с софтом, разработанным под процессоры на архитектуре x86 (Intel) и x64 (Intel и AMD).

Также, по данным газеты, Минцифры предложило ассоциациям разработчиков ПО и АНО «Центр компетенций по импортозамещению в сфере ИКТ» (ЦКИКТ) подготовить таблицу совместимости отдельных классов отечественного софта с российским оборудованием и разработать дополнительные требования к ПО по совместимости для включения в реестр Минцифры.

<https://tass.ru/ekonomika/12998539>

К аннотации

Rspectr.com, Москва, 23.11.2021

В СЕРВИСАХ ЯНДЕКСА ПЛАНИРУЕТСЯ ЗАПУСТИТЬ АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА

Минцифры и Яндекс планируют в ближайшее время запустить пилотный проект по авторизации в сервисах компании через Единую систему идентификации и авторизации (ЕСИА).

Об этом заявил глава Минцифры **Максут Шадаев** на TAdviser Summit 2021, который проходит в Москве. По его словам, работа над проектом идет с середины лета.

М.Шадаев отметил, что по пилотным проектам Минцифры нарабатывает технологию, которая согласовывается с ведомствами, отвечающими за информационную безопасность. Он также выразил надежду, что до конца года несколько таких проектов будет запущено.

ЕСИА обеспечивает санкционированный доступ участников информационного взаимодействия к информации, содержащейся в государственных и других информационных системах. Оператором ЕСИА является Минцифры.

<https://rspectr.com/novosti/63507/v-servisah-yandeksa-planiruetsya-zapustit-avtorizaciyu-cherez-esia>

К аннотации

Накануне.ру (nakanune.ru), Екатеринбург, 23.11.2021

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ «ЯНДЕКСА» МОЖЕТ ПОНАДОБИТЬСЯ АВТОРИЗАЦИЯ НА «ГОУСЛУГАХ»

Для использования поисковой системы «Яндекс» может понадобиться авторизация. Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев**

По его словам, Минцифры РФ и «Яндекс» планируют в ближайшее время запустить авторизацию через Единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА).

Он отметил, что это может случиться уже «в ближайшее время». В качестве примера он привел авторизацию в сервисах «Яндекса», например, на «Авто.ру».

Впрочем, пользователи уже высказывают предположения, что государство может получить доступ к поисковым запросам граждан.

Информационная служба Накануне.RU

<https://www.nakanune.ru/news/2021/11/23/22630509/>

К аннотации

МИНЦИФРЫ И МИНПРОМТОРГ ОБСУДЯТ ТРЕБОВАНИЕ О СОВМЕСТИМОСТИ РОССИЙСКОГО ПО И ПРОЦЕССОРОВ

МОСКВА, 23 ноя - РИА Новости. Минцифры РФ и Минопромторг обсуждают требование об обязательной совместимости российского программного обеспечения (ПО) из соответствующего реестра и российских процессоров, сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев**.

«Мы будем требовать совместимость, просто это будет неодномоментно. Мы дадим соответствующие сроки. Мы сейчас с Минпромторгом как раз это обсуждаем, в какой части, как это должно быть увязано. Два реестра, совместимость, это важный вопрос», - сказал министр, выступая на TAdviser Summit.

По его словам, требовать от разработчиков инвестировать сейчас в поддержку российских процессоров можно, только если связать это с дополнительным спросом. «Если мы это с дополнительным спросом не свяжем, это будет означать для них дополнительное обременение под угрозой исключения из реестра. Не очень понятно, будет ли это стимулировать рынок», - пояснил министр.

Точных сроков введения такого требования министр не назвал. «До конца года мы должны с Минпромторгом эту модель общую сбить», - добавил он.

<https://ria.ru/20211123/protssory-1760345824.html>

К аннотации

ПРАЙМ # Бизнес-лента, Москва, 23.11.2021

ПЛАТФОРМА «ГОСТЕХ» УСИЛИТ КОНКУРЕНЦИЮ СРЕДИ ПОДРЯДЧИКОВ ГОСЗАКАЗА - ШАДАЕВ

МОСКВА, 23 ноя /ПРАЙМ/. Платформа «Гостех» избавит государственных заказчиков от «зависимости» от конкретных коммерческих подрядчиков за счет стимулирования конкуренции между ними, заявил глава Минцифры РФ **Максут Шадаев**.

«Гостех» - единая цифровая платформа для взаимодействия граждан, госорганов и коммерческих организаций на базе современных информтехнологий для повышения доступности госуслуг и функций, а также снижения расходов участников на использование госуслуг. С 1 ноября 2020 года начался эксперимент по переводу государственных информационных систем на «Гостех», он намечен до 31 мая 2022 года.

«Главная задача «Гостеха» - стимулировать конкуренцию, убрав зависимость заказчика от конкретного подрядчика, который иногда долгие годы разрабатывает и поддерживает систему», - сказал Шадаев на онлайн-конференции «TAdviser Summit 2021: итоги года и планы 2022».

Министр также отметил, что платформа призвана обеспечить свободный доступ и «переиспользуемость» решений, а также внести порядок с производственной культурой.

«Наша идея связана с тем, что если ты реализовал свой сервис и включил его в «Гостех», то получаешь свободный доступ на рынок госзаказчиков», - заключил Шадаев.

К аннотации

МИНЦИФРЫ В НАЧАЛЕ 2022 ГОДА ПРЕДСТАВИТ ПЛАН СОЗДАНИЯ «МАРКЕТПЛЕЙСА ДАННЫХ»

МОСКВА, 23 ноя - РИА Новости. Минцифры РФ в начале следующего года намерено представить план создания «маркетплейса данных» - предполагается, что государство, а затем, возможно, и бизнес будут размещать на этой платформе свои обезличенные данные, сообщил глава министерства **Максут Шадаев**.

«Сейчас нам надо будет обсуждать такой «маркетплейс данных»... государство там разместит свои дата-сети, возможно, бизнес разместит свои дата-сети для того, чтобы дать возможность покупать это другим компаниям. Это новая задача, и я думаю, в начале года мы какой-то план по ней представим», - сказал министр, выступая на TAdviser Summit.

По его словам, создание такого маркетплейса возможно уже в середине следующего года. «Думаю, что середина следующего года - это уже реально. Мы начнем с государственных дата-сетов, у нас многие ведомства их в этом году готовят... а дальше будем обсуждать условия и порядок размещения там данных бизнеса», - сказал Шадаев.

При этом он подчеркнул, что главная задача - обеспечить защиту обезличенных больших данных.

Кроме того, со следующего года, как сказал глава Минцифры, в рамках Национальной системы управления данными (НСУД) будет формироваться «большой data lake», то есть хранилище данных. Как отметил Шадаев, оно позволит собирать обезличенные данные с регионов и муниципалитетов для проведения расширенной аналитики.

<https://ria.ru/20211123/mintsifry-1760337055.html>

К аннотации

В ГОСДУМЕ ОЦЕНИЛИ ПЛАНЫ МИНЦИФРЫ ПО ДОПУСКУ ЯНДЕКСА К ПАСПОРТАМ

Москва, 23 ноября 2021, 13:43 - REGNUM Минцифры РФ и «Яндекс» планируют в ближайшее время запустить авторизацию через Единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА), систему для предоставления государственных и муниципальных услуг, в Госдуме идею поддержали, передает корреспондент ИА REGNUM 23 ноября.

В Госдуме ожидают громких заголовков о входе в интернет по паспорту.

«Сейчас любители громких заголовков заверещат про вход в Яндекс по паспорту... Авторизация через ЕСИА (в одном из самых популярных в РФ сервисов) - это очень важный шаг. Надеюсь, все получится, и примеру Яндекса последуют другие крупные российские платформы - а там, глядишь, и иностранцы подтянутся», - отметил депутат Госдумы Антон Горелкин («Единая Россия») в телеграм-канале.

Об авторизации в сервисах Яндекса через ЕСИА сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** на форуме.

«Ряд пилотов уже идет. Вот с «Яндексом» мы должны в ближайшее время запустить авторизацию через ЕСИА», - сказал он.

Так министр ответил на вопрос о сроках предоставления доступа коммерческим компаниям к ЕСИА.

Госдума

Российская газета (rg.ru), Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ ЗАПУСТИТ АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА НА СЕРВИСАХ «ЯНДЕКСА»

Автор: Думанская Евгения

В ближайшее время Минцифры и «Яндекс» планируют запустить пилотный проект по авторизации через Единую систему идентификации и аутентификации, как на портале Госуслуг, в сервисах компании. Об этом рассказал глава Минцифры **Максут Шадаев**.

По словам Шадаева, через ЕСИА можно будет авторизоваться в сервисах «Яндекса», например, «Авто.ру». В дальнейшем ведомство надеется запустить аналогичные проекты и с другими компаниями.

«С крупными компаниями удобно, потому что это движение друг другу навстречу. Я надеюсь, что до конца года мы несколько таких проектов запустим», - сказал он выступая на TAdviser Summit.

Министр добавил, что с помощью пилотных проектов нарабатывается технология, которая согласовывается с ведомствами, отвечающими за вопросы информационной безопасности.

По мнению зампреда комитета ГД по информполитике Антона Горелкина, это очень важный шаг и выразил надежду, что другие российские платформы последуют тем же путем.

«Сейчас любители громких заголовков заверещат про вход в Яндекс по паспорту - хотя авторизация через ЕСИА в одном из самых популярных в РФ сервисов - это очень важный шаг», - написал он в своем Telegram-канале.

<https://rg.ru/2021/11/23/mincifry-zapustit-avtorizaciiu-cherez-esia-na-servisah-iandeksa.html>

ТАСС, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ В НАЧАЛЕ 2022 ГОДА МОЖЕТ ПРЕДСТАВИТЬ ПЛАН РАЗВИТИЯ МАРКЕТПЛЕЙСА БОЛЬШИХ ДАННЫХ

Глава Минцифры **Максут Шадаев** указал, что появиться такой госмаркет данных может в середине 2022 года

МОСКВА, 23 ноября. /ТАСС/. Минцифры РФ планирует представить план по развитию маркетплейса больших данных в начале 2022 года. Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

«Мы сейчас «Госмаркет» обсуждаем как приложение «Гостеха». Наверное, сейчас нам надо обсуждать такой маркетплейс данных, потому что государство там разместит свои датасеты, возможно, бизнес разместит свои датасеты для того, чтобы дать им возможность покупать это другим компаниям. Это такая новая задача, и я думаю, что в начале года мы какой-то план представим по ней», - отметил он.

Министр добавил, что появиться такой госмаркет данных может в середине следующего года. «Мы начнем с государственных датасетов, у нас многие ведомства их в этом году готовят. Начнем с них, а дальше будем обсуждать условия и порядок размещения данных бизнеса», - подчеркнул Шадаев.

Российская газета (rg.ru), Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ ПЛАНИРУЕТ СОБРАТЬ ВСЮ БИОМЕТРИЮ В ЕДИНУЮ БИОМЕТРИЧЕСКУЮ СИСТЕМУ

Автор: Капранов Олег

Минцифры планирует обязать всех коммерческих операторов биометрических данных работать в рамках государственной Единой биометрической системы (ЕБС).

Операторы биометрических данных, такие как банки, ранее собиравшие биометрию пользователей для своих целей, должны будут работать с ЕБС, об этом заявил глава Минцифры **Максут Шадаев**. Они не смогут собирать первичные данные самостоятельно, а будут получать только обработанную информацию и только с согласия гражданина.

«Архитектура будет выглядеть так, что гражданин сдает биометрические данные в Единую государственную систему, а коммерческие операторы смогут получить векторы этих данных с согласия гражданина. Все коммерческие операторы будут работать не с первичными данными, а с векторами, причем пользователь будет иметь возможность отозвать свое согласие», - пояснил Шадаев.

Оператором Единой биометрической системы выступает компания «Ростелеком». Ранее Минцифра предложила перевести ЕБС в разряд государственных информационных систем (ГИС). Как ожидается, это произойдет с 30 декабря 2021 года. Таким образом, ЕБС войдет состав элементов инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информсистем, которые используются для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме.

<https://rg.ru/2021/11/23/mincifry-planiruet-sobrat-vsiu-biometriu-v-edinuiu-biometricheskuiu-sistemu.html>

ПРАЙМ # Бизнес-лента, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ РФ В БЛИЖАЙШЕЕ ВРЕМЯ ЗАПУСТИТ С «ЯНДЕКСОМ» АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА - ШАДАЕВ

МОСКВА, 23 ноя /ПРАЙМ/. Минцифры РФ в ближайшее время планирует запустить с «Яндексом» пилотный проект по авторизации в сервисах компании через Единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА, используется на портале госуслуг), заявил глава министерства **Максут Шадаев**.

«Ряд пилотов уже идет. Вот с «Яндексом» мы должны в ближайшее время запустить авторизацию через ЕСИА», - сказал министр, выступая на TAdviser Summit.

В частности, по словам министра, через ЕСИА можно будет авторизоваться в сервисах «Яндекса», например, на «Авто.ру». Шадаев пояснил, что в рамках пилотных проектов нарабатывается технология, которую Минцифры РФ согласовывает, в том числе с ведомствами, которые отвечают за вопросы информационной безопасности.

«С крупными компаниями удобно, потому что это движение друг другу навстречу. Я надеюсь, что до конца года мы несколько таких проектов запустим», - отметил Шадаев.

ТАСС, Москва, 23.11.2021

МИНЦИФРЫ И «ЯНДЕКС» ПЛАНИРУЮТ ЗАПУСТИТЬ АВТОРИЗАЦИЮ ЧЕРЕЗ ЕСИА

Через Единую систему идентификации и аутентификации можно будет авторизоваться в сервисах «Яндекса», например, на «Авто.ру»

МОСКВА, 23 ноября. /ТАСС/. Минцифры и «Яндекс» планируют в ближайшее время запустить авторизацию через Единую систему идентификации и аутентификации (ЕСИА). Об этом сообщил глава Минцифры **Максут Шадаев** на форуме TAdviser Summit.

«Ряд пилотов уже идет. Вот с «Яндексом» мы должны в ближайшее время запустить авторизацию через ЕСИА», - отметил министр, отвечая на вопрос о сроках предоставления доступа коммерческим компаниям к ЕСИА.

ЕСИА - система для предоставления государственных и муниципальных услуг. Через нее можно будет авторизоваться в сервисах «Яндекса», например, на «Авто.ру», добавил Шадаев.

В свою очередь в «Авто.ру» ТАСС сообщили, что пользователи могут авторизоваться на сервисе с помощью действующего аккаунта портала госуслуг аналогично тому, как они заходят на сервис при помощи соцсетей или почты.

«Узнать продавцов, прошедших авторизацию через ЕСИА, можно по специальной отметке в объявлении. Сейчас она отображается в веб-версии, в скором времени появится и на других платформах. Такая отметка дает больше гарантий покупателям, что продавец - это реальный человек, который зарегистрировался и прошел верификацию на «Госуслугах». А для продавцов плюс такой авторизации заключается в том, что такие аккаунты вызывают больше доверия у сервиса и позволят публиковать объявления о продаже авто без дополнительных проверок», - добавили в сервисе.

О биометрии

Кроме того, министерство планирует обязать всех коммерческих операторов биометрических данных работать в рамках государственной Единой биометрической системы.

«Общая архитектура будет выглядеть так: пользователь или гражданин сдает свою биометрию в единую государственную систему, после этого он дает согласие коммерческой организации на использование вектора этой биометрии. Все коммерческие операторы будут работать не с первичными биометрическими данными, а, собственно, с векторами», - подчеркнул Шадаев.

Министр уточнил, что у пользователя будет возможность отозвать согласие на доступ к своим данным.

<https://tass.ru/ekonomika/12996999>

К аннотации

РИАМО (riamo.ru), Красногорск, 23.11.2021

УРОК ПО РАЗРАБОТКЕ ВИДЕОИГР ОРГАНИЗУЮТ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ ПОДМОСКОВЬЯ

РИАМО - 23 ноя. Школьники Подмосковья могут принять участие в уроке, посвященном разработке видеоигр. Мероприятие пройдет в рамках всероссийской акции «Урок цифры», сообщает пресс-служба Мингосуправления Московской области.

Учащимся расскажут о возможностях для профессионального развития в отрасли видеоигр и о том, как создаются новые проекты. Также школьники попробуют себя в роли специалистов

индустрии. Ребят погружат в обстановку игры и предложат доработать ее изнутри. Им предстоит создать персонажей, выбрать анимацию, объединять различные элементы внутри игры и провести тесты.

Младшеклассники выступают в роли программистов и художников-аниматоров. Учащиеся средней школы в рамках урока станут гейм-дизайнерами, тестировщиками и маркетологами. Старшеклассникам поручат работу продюсеров, расскажут о современных жанрах игровых проектов, платформах и стадиях жизни игры.

Принять участие в «Уроке цифры» можно онлайн на сайте проекта (<https://урокцифры.рф/lessons/gamedev>).

<https://riamo.ru/article/525977/urok-po-razrabotke-videoigr-organizuyut-dlya-shkolnikov-podmoskovya.xl>

К аннотации

Вечерняя Москва (vm.ru), Москва, 23.11.2021

ШКОЛЬНИКАМ ПОДМОСКОВЬЯ НА «УРОКЕ ЦИФРЫ» РАССКАЖУТ О РАЗРАБОТКАХ ВИДЕОИГР

Автор: Игнатенко Ирина

Подмосковным школьникам в рамках «Урока цифры» расскажут о разработке видеоигр. Ребята смогут получить полезную информацию для развития в этой отрасли.

Специалисты расскажут, на каких платформах ведется разработка игр. Школьники смогут попробовать себя в роли разработчиков.

Сообщается, что урок будет проходить в формате интерактивного тренажера. По сюжету школьники попадут в обстановку игры и смогут доработать ее изнутри - им нужно будет создавать персонажей, связывать элементы, подбирать анимацию.

Для школьников разных возрастов установлены определенные роли. Ученики начальных классов на время станут программистами и аниматорами. Те, кто учатся в средних классах, - тестировщиками, маркетологами и гейм-дизайнерами. Старшеклассники попробуют себя в роли продюсеров, передает портал «Подмосковье сегодня».

До этого сообщалось, что Подмосковье вошло в тройку лидеров по числу участников «Урока цифры». Как отмечают организаторы, участие в подобных уроках является уникальной возможностью для детей получить новые навыки.

<https://vm.ru/news/928172-shkolnikam-podmoskovya-na-uroke-cifry-rasskazhut-o-razrabotkah-videoigr>

К аннотации

Подмосковье сегодня (mosregtoday.ru), Химки, 23.11.2021

ШКОЛЬНИКАМ ПОДМОСКОВЬЯ НА «УРОКЕ ЦИФРЫ» РАССКАЖУТ О СОЗДАНИИ ВИДЕОИГР

Подмосковным школьникам в рамках «Урока цифры» расскажут о разработке видеоигр, передает пресс-служба областного Министерства государственного управления, ИТ и связи.

В ходе занятия ребята узнают о возможностях для развития в этой отрасли. Им расскажут, на каких платформах ведется разработка игр. Все смогут попробовать себя в роли разработчиков.

Урок проведут в формате интерактивного тренажера. По сюжету школьники попадут в обстановку игры и смогут доработать ее изнутри - им нужно будет создавать персонажей, связывать элементы, выбирать анимацию.

Отмечается, что ребята, учащиеся в начальных классах, на время станут программистами и аниматорами. Те, кто учатся в средних классах, - тестировщиками, маркетологами и гейм-дизайнерами. Старшеклассники попробуют себя в роли продюсеров.

<https://mosregtoday.ru/soc/shkolnikam-podmoskovya-na-uroke-cifry-rasskazhut-o-sozdanii-videoigr/>

К аннотации

Телеканал 360 (360tv.ru), Красногорск, 24.11.2021

ИНОСТРАННЫЕ СЕРВИСЫ ПРЕДЛОЖИЛИ ОБЯЗАТЬ ПЛАТИТЬ КОМПЕНСАЦИИ РОССИЙСКИМ ОПЕРАТОРАМ СВЯЗИ

Автор: Бунякова Дарья

«Коммерсант»: Минцифры предложило обязать иностранные сервисы платить российским операторам связи

Иностранные стриминговые сервисы и онлайн-кинотеатры могут начать платить компенсации за онлайн-трафик. С таким предложением выступило Минцифры, чтобы поддержать российских операторов связи.

По словам министерства, российские операторы оказались в тяжелом положении из-за увеличения трафика. При этом они не располагают достаточным количеством финансирования для модернизации сетей, уточнил «Коммерсант».

Минцифры предложило создать систему финансирования российской инфраструктуры связи за счет иностранных интернет-компаний. Зарубежные организации хотят обязать платить за онлайн-трафик, «который они направляют на абонентов российских операторов».

Как заявили в Минэкономике, ведомство поддерживает инициативы, которые помогают стимулировать развитие отраслей.

По мнению директора практики услуг компаниям в области связи, IT и СМИ PwC в России Кирилла Морозова, новые правила могут обернуться повышением стоимости товаров и услуг в Сети. Директор практики по работе с компаниями сектора технологий, медиа и телекоммуникаций КПМГ Денис Черноокий отметил, что многие иностранные компании могут просто уйти с российского рынка. Чтобы этого не произошло, фирмам потребуется предоставить преференции.

Иностранные сервисы предложили обязать платить компенсации российским операторам связи

<https://360tv.ru/news/obshchestvo/operatoram-svjazi/>

К аннотации

Lenta.Ru, Москва, 24.11.2021

РОССИЙСКИЕ СОТОВЫЕ ОПЕРАТОРЫ ЗАХОТЕЛИ КОМПЕНСАЦИЙ ОТ YOUTUBE

Автор: Совина Марина

Минцифры России в рамках «дорожной карты» по поддержке телеком-отрасли предлагает обязать иностранные стриминговые сервисы и онлайн-кинотеатры выплачивать российским операторам связи компенсации за онлайн-трафик. Об этом пишет «Коммерсантъ».

Как считают в ведомстве, операторы находятся в тяжелом положении из-за роста трафика и не имеют достаточных источников финансирования для модернизации сетей. Поэтому Минцифры хочет создать механизм финансирования зарубежными интернет-компаниями развития инфраструктуры связи в России и ввести для иностранных OTT-компаний (технология передачи видео через интернет) платеж за трафик, «который они направляют на абонентов российских операторов».

Гендиректор Института исследований интернета Карен Казарян обратил внимание на то, что трафик отечественных онлайн-кинотеатров и стриминговых сервисов не отличается от трафика зарубежных, поэтому им тоже следовало бы за него платить, поскольку они также увеличивают нагрузку на сети операторов». В случае же введения подобной меры в отношении YouTube, Google, скорее всего, сразу введет плату за использование серверов, которыми сейчас бесплатно пользуются все крупные мобильные операторы и региональные провайдеры. В Google изданию не ответили на вопрос о возможности такого ответного шага.

Директор практики услуг компаниям в области связи, IT и СМИ PwC в России Кирилл Морозов полагает, что реализация меры может привести к подорожанию товаров и услуг в интернете. По мнению директора практики по работе с компаниями сектора технологий, медиа и телекоммуникаций КПМГ Дениса Черноокого, иностранным OTT-компаниям следует дать преференции, иначе многие из них «могут просто уйти».

В Минэкономике изданию сообщили, что поддерживают «инициативы, стимулирующие развитие отраслей». В Минфине переадресовали вопросы в Минцифры, где отказались от комментариев. В «Ростелекоме» указали на наблюдающийся в последние годы рост общего интернет-трафика в стране в шесть раз, причем очередной скачок вызвала пандемия коронавируса и отметили важность системных мер господдержки «для упрочнения и развития сетей».

Ранее 13 зарубежных IT-компаний включили в реестр закона «о приземлении» и обязали до 1 января открыть представительства в России. В список вошли Google, которой принадлежат сервисы Google Play, YouTube, YouTube Music, Google Chat, Gmail, и Apple, которая владеет iCloud, App Store и Apple Music, а также Meta с относящимися к ней Facebook, Instagram, WhatsApp. В перечень также включили Twitter, TikTok, Telegram, Zoom, Likeme, Discord, Pinterest и Twitch.

<https://lenta.ru/news/2021/11/24/youtube/>

К аннотации

Rspectr.com, Москва, 23.11.2021

IT БЕЗ ПОТЕРЬ

Господдержка и 5G сделают производство бережливым

Минэкономразвития формирует пул пилотных проектов в рамках цифровой экосистемы для повышения производительности труда (ЦЭППТ). Ее сервисами уже воспользовались порядка 100 компаний российской промышленности. Одноименный национальный проект с 2018 года аккумулировал около 3 тыс. предприятий. Цифровая трансформация (ЦТ) и, как следствие, повышение результативности производств невозможны без грамотно организованной инфраструктуры связи.

МИЛЛИАРДЫ ДЛЯ ДВОЙНИКОВ

В основу построения экосистемы в рамках нацпроекта «Производительность труда» был положен опыт таких весомых игроков, как ГК «Росатом» и компания Toyota Motor. Им удалось сэкономить миллиарды рублей за счет внедрения бережливых технологий. Об этом на конференции, посвященной четвертой промышленной революции, напомнил заместитель директора департамента производительности и эффективности Минэкономразвития Иван Костин. Эксперт подчеркнул, что, вопреки сложившемуся мнению, при реализации подобных инициатив люди не замещаются автоматизированными системами.

Иван Костин, Минэкономразвития:

- При внедрении инновационных решений ни один человек не был уволен, напротив, еще 4,6 тыс. были наняты. Около 90% участников данного проекта - представители обрабатывающей промышленности и машиностроения.

Предприятия, которых приглашают присоединяться к ЦЭППТ, смогут в реальном времени моделировать свои технологические процессы.

Для выявления проблем без рискованных экспериментов компании будут создавать своих цифровых двойников с применением отечественного софта

Уже насчитывается порядка 100 участников программы. Используя систему зафиксировали рост производительности труда на 46%, отметил И.Костин.

Государство потратит 3,2 млрд рублей до 2024 года на создание этой цифровой экосистемы. Первая субсидия из федерального бюджета в 550 млн рублей уже предоставлена этой осенью. Создание ЦЭППТ позволит вовлечь больше предприятий в действующий три года нацпроект. Количество его участников уже превысило 3 тыс. организаций.

В ноябре 2021 ряд компаний сделал публичными данные об итогах участия в федеральной программе:

На Новосибирском механическом заводе «Искра» (входит в ГК «Ростех») производительность труда выросла более чем на 25% по сравнению с показателями прошлого года. За счет реорганизации процессов удалось снизить прямые затраты на 800 тыс. рублей в год.

Выручка тульской компании «Индустрия Сервис» за три года выросла на 70%, цикл производства продукции ускорился на 17 процентов.

ПРАВИЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

Основные барьеры для ЦТ в промышленности - нехватка кадров, недостаток финансовых ресурсов и непонимание экономических эффектов, констатировал заместитель директора департамента развития отрасли информационных технологий Минцифры Алексей Дорожко.

Дефицит квалифицированных специалистов в IT достигает до 1 млн человек, уточнил руководитель фонда «Московский инновационный кластер» Анатолий Валетов. Такая ситуация сложилась из-за небольшого числа специализированных кафедр в вузах: сегодня в год выпускается лишь 70 тыс. экспертов, связанных с цифровыми технологиями.

В Минцифры понимают, что ЦТ - дорогостоящий процесс, поэтому предлагают ряд инструментов поддержки. Один из них создан в рамках исполнения директив по ЦТ. Регулятор уже выделил на данные инициативы с учетом применения отечественных IT-решений порядка 41 млрд рублей.

Алексей Дорожко, Минцифры:

- Компания может получить на внедрение одного продукта до 10 млрд рублей. Количество таких программ не ограничено. Уже реализовано 54 проекта по льготному финансированию процессов цифровизации промышленности с участием 12 крупных российских банков. Они предоставляют льготную ставку по кредиту в размере одного-пяти процентов. Уполномоченному банку субсидируется 100% ключевой ставки при наличии у заемщика стратегии ЦТ.

По словам А.Дорожки, сегодня у 74% производственных компаний подобные документы отсутствуют, 26% их имеют, но только 10% начали реализацию.

Представитель Минцифры отметил, что, согласно плану упомянутых директив,

до конца 2021 года 52 госкомпании утвердят программы цифровой трансформации; с учетом наличия дочерних структур процесс охватит порядка 1 тыс. игроков из всех отраслей российской экономики

Алексей Дорожки, Минцифры:

- Нам важно задать компаниям правильные ориентиры, сформировать набор ценностей, за счет которых они будут находиться в выигрышном положении и обеспечат свою конкурентоспособность на ближайшие пять-десять лет.

Представитель Минцифры считает, что необходимо избавиться от заблуждения, касающегося ЦТ, понимание которой для многих ограничивается развитием информационных технологий.

Алексей Дорожки, Минцифры:

- Для ЦТ недостаточно взять в штат несколько IT-сотрудников. Инновационные решения - только удобный инструмент для изменения бизнес-процессов компании, подходов к управлению и корпоративной культуры. Нельзя подменять ЦТ обычной автоматизацией.

Подробно о правильном построении стратегии RSpecr в октябре рассказывал заместитель генерального директора по развитию компании «САТЕЛ» Роман Романов.

Правильная цифровая компания меняет три компонента - корпоративную культуру, бизнес-процессы и технологии. Если пожертвовать чем-то одним, ничего не получится: развитие каждого из направлений невозможно проводить изолированно, без учета взаимосвязей с другими, считает директор по технологиям и ЦТ ВСГ Вадим Пестун.

СВЯЗЬ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Никакая программа цифровизации не может существовать без инфраструктуры - как вычислительной, так и сетевой, отметил директор департамента продаж цифровых решений МТС Георгий Джабиев. Эксперт подчеркнул, что

сети связи - фундамент для ЦТ, затраты на них порой составляют до 80% бюджета проекта

Директор направления технологических сетей Ericsson Александр Романов отметил минусы имеющихся стандартов связи.

Александр Романов, Ericsson:

- Оптика лишает компанию мобильности, гибкости перестраивания производственных цепочек и бизнес-процессов. Wi-Fi с позиций безопасности - «дырявая» технология, и он также лишен

мобильности. С точки зрения экономической целесообразности сотовая сеть наиболее привлекательна для ЦТ.

Георгий Джабиев, МТС:

- LTE и 5G наиболее релевантны и эффективны для внедрения программ цифровизации. На основании этого в МТС два года назад начали внедрять первые частные беспроводные сети. Это выделенный контур публичного участка с локальным кодом и автономной радиоинфраструктурой без возможности выхода трафика во внешнюю среду. Такая сеть «бесшовна», что критически важно для реализации программ ЦТ и цифровых кейсов. Например, в области диспетчеризации, систем мониторинга оборудования, мобильного персонала, машинного зрения, беспилотных технологий и другого.

Эксперт из МТС рассказал, что на горнорудных карьерах компании СУЭК в Хакасии безупречная связь позволяет экономить износ шин до 20 процентов. Он зависит от того, насколько точно рассчитан эталонный радиус поворота грузовика. Колеса для самосвалов «БелАЗ» - самый популярный расходный материал, их комплект достаточно дорогой - обходится предприятию в 2 млн рублей.

Александр Романов, Ericsson:

- Развитие частных сетей связи в России будет широко распространяться в течение ближайших двух лет. Если не помешают стоп-факторы, связанные с разрешением строительства 5G. Технология явилась драйвером для развития инфраструктуры пятого поколения на предприятиях машиностроения за рубежом.

Промышленное производство составляет, по данным Всемирного банка, 16% от мирового ВВП. А 31% от этой цифры - машиностроение. Для того чтобы сети и технологии в индустрии развивались, нужны определенные проблемы, челленджи, говорит А.Романов. По его словам, мировое машиностроение давно с этим столкнулось: падение производительности в отрасли наблюдается более 15 лет. С 2005 года в странах ЕС ее рост не превышал одного процента. Эксперт объяснил причину.

Александр Романов, Ericsson:

- Многие имеющиеся на рынке методологии результативности труда уже выработали свой ресурс, нужен некий новый шаг, концептуальная стратегия. Так, для успешного развертывания частных сетей связи нужны четкие сценарии их использования.

Компаниям сложно и потому, что отрасль становится наукоемкой, более интеллектуальной, и найти на рынке специалистов соответствующего уровня тяжело, заметил эксперт.

«Внедрение принципов автономных интеллектуальных сетей - это единственный способ обеспечить совместимость динамичного высокоавтоматизированного мира публичных облачных сервисов и традиционного статичного телекома, «подтянув» его технологическое развитие до уровня провайдеров облачных сервисов», - говорится в представленном в ноябре «Ростелекомом» исследовании.

В докладе также указывается, что при переходе сетей на более высокий уровень автономности прямые операционные затраты на управление инфраструктурой и предоставление сервисов снижаются более чем в два раза. В масштабе существующего глобального рынка телеком-услуг это оборачивается экономией в размере 144 млрд долларов ежегодно.

<https://rspectr.com/articles/965/it-bez-poter>

Интерфакс, Москва, 23.11.2021

БОЛЕЕ 1300 ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ ПРИМУТ УЧАСТИЕ В ФИНАЛЕ «ЦИФРОВОГО ПРОРЫВА» 2 – 4 ДЕКАБРЯ

23 ноября состоялась пресс-конференция, на которой были подведены итоги полуфиналов третьего сезона конкурса «Цифровой прорыв», проекта АНО «Россия — страна возможностей», и объявлены место и даты проведения финального этапа конкурса. В финал «Цифрового прорыва» выходят команды из шорт-листов по каждому кейсу 8 полуфиналов и участники из топ-25 по каждой задаче IT-чемпионата — всего 1333 человека. За 7 месяцев проведения конкурса участники разработали 879 решений в рамках тематических хакатонов. В полуфиналах третьего сезона соревновались более 50 тыс. человек, а в мероприятия конкурса третьего сезона вовлечены почти 100 тыс. человек.

На финале будут представлены 12 кейсов от следующих компаний и государственных органов: от Минцифры Республики Татарстан, Госкорпорации «Росатом», «Транспортных инноваций Москвы», Accenture, ВТБ, «Россетей», «Ростелекома», ПСБ, РБК, билайна, Hyper AdTech, Министерства энергетики.

Генеральный директор АНО «Россия — страна возможностей» Алексей Комиссаров подчеркнул важность конкурса для формирования профессионального сообщества IT-специалистов.

«Одно из главных достижений конкурса — формирование сильного профессионального сообщества. Более 257 тыс. человек вовлечены в мероприятия конкурса за 3 сезона, и почти 100 тыс. из них — только в этом году (прим. — 51 234 участника конкурсных соревнований, остальные — участники сообщества). В тематических хакатонах третьего сезона приняли участие 1 223 команды. А конкурсантами IT-чемпионата по машинному обучению, искусственному интеллекту и большим данным стали 4 943 разработчиков, которые создали 8831 решение — в 2 раза больше, чем в прошлом году (4415 работающих решений). Финал конкурса пройдет 2-4 декабря, где 1 333 сильнейших конкурсанта со всей страны будут решать сложные кейсы и бороться за главные призы. Пусть победят сильнейшие! Но главная победа для нас — это то, что формируется такое большое сообщество профессионалов цифровой экономики, которое способно решать самые амбициозные задачи бизнеса, государственных органов и всей нашей страны», — рассказал генеральный директор АНО «Россия — страна возможностей» Алексей Комиссаров.

Центральным IT-хабом финала станет город Иннополис (Республика Татарстан), где на протяжении 48 часов участники будут работать над решениями кейсовых задач, пройдут отраслевые мероприятия, внепрограммные активности для амбассадоров, экспертов, трекеров, СМИ. Также команды будут соревноваться онлайн и в 18 региональных IT-хабах.

«2-4 декабря Иннополис станет главным IT-хабом страны и примет финалистов Всероссийского конкурса «Цифровой прорыв», его амбассадоров, экспертов и партнеров от государства и бизнеса. В Иннополисе будет развернута студия, откуда будет вестись круглосуточная прямая трансляция финала. Город выбран местом проведения мероприятия не случайно. Помимо первого IT-университета в России и ОЭЗ «Иннополис» для компаний технико-внедренческого типа, город Иннополис — это также тестовая площадка для новых технологий и цифровых решений. Для нас важно создавать и поддерживать условия для развития IT-отрасли в нашей стране. Я надеюсь, что участники, которые приедут в Иннополис, вдохнутся атмосферой самого молодого и технологичного города. Желаю удачи всем участникам конкурса! Добро пожаловать в Иннополис!», — отмечает Руслан Шагалева, мэр г. Иннополис.

Директор РАЭК, руководитель проектного офиса конкурса «Цифровой прорыв» Сергей Плуготаренко отметил, что решения лучших участников третьего сезона уже реализуются на практике.

«По итогам восьми полуфиналов хакатонщики создали 879 решений. Больше всего решений было представлено в рамках хакатона, посвященного образованию и развитию кадров, а также хакатона о медицине и здравоохранении. Итог IT-чемпионата — более 8.000 решений. Для нас также важно, чтобы решения участников «Цифрового прорыва» находили свое воплощение и реализовывались на практике. И в этом году есть много таких примеров. Так, команда BigDataMSU разработала решение для сбора данных о транспортных потоках, которое позволит собирать необходимую информацию для проведения ремонта дорог. Сейчас команда уже готовится к новой фазе испытаний совместно с ЦОДД. А команда «Надмозги» продолжает работу над решением, разработанным на хакатоне: ребята разработали социальный маркетплейс для воспитанников детских домов. Уже в конце января 2022 участники планируют запустить пилотную версию проекта, и масштабировать решение на другие регионы. С нетерпением ждем новых инновационных решений по итогам финального хакатона!», — отметил директор РАЭК, руководитель проектного офиса конкурса «Цифровой прорыв» Сергей Плуготаренко.

Полуфинальные этапы конкурса подарили нам множество интересных решений: некоторые из них уже применяются крупнейшими компаниями, другим лишь предстоит процесс внедрения, какие-то прототипы могут стать началом большого проекта или технологии. О том, как прошли 8 полуфиналов, чем жил «Цифровой прорыв 2021» рассказала куратор проектной команды конкурса Татьяна Голубовская:

«Для того, чтобы вся Россия узнала о наших участниках, их историях, мы сняли фильм «Хакатонщики. Жизнь после Цифрового прорыва», премьера которого состоится сегодня. Мы развиваем сообщество не только участников, но и наших экспертов. И поэтому в сентябре мы представили новый инструмент — HiPro Digital Expert. Это сообщество экспертов, вошедших в ТОП-30 рейтинга по итогам всех хакатонов за сезон конкурса, а также программа поощрения для них. Программа базируется на рейтинге — всесторонней оценке работы эксперта на хакатонах по ключевым компетенциям, позволяющим ему быть успешным в работе с командами участников. И ещё достижение сезона этого года — ЦП-ТВ. Наша команда сняла 7 настоящих фильмов, а онлайн-трансляции «Цифрового прорыва» набрали уже 7,5 млн просмотров. Это огромное количество интервью, более 1 500 спикеров, аналитические материалы. Это настоящая база знаний и источник вдохновения не только для команд, но и для всех зрителей», — отметила куратор проектной команды конкурса Татьяна Голубовская.

Своими впечатлениями от участия в хакатонах поделились партнеры и кейсодержатели.

«Росатом сотрудничает с «Цифровым прорывом» не первый год: каждый раз – это яркое событие для той и другой стороны, новые интересные возможности для каждого. Участники хакатона помогают решать самые актуальные и своевременные кейсы, которые сейчас стоят перед атомной отраслью. Я хочу поблагодарить всех за творческий подход при отработке этих важных задач. Желаю финалистам успехов: вы уже проделали огромный путь, осталось самое интересное!» — подчеркнул Евгений Абакумов, директор по информационным технологиям Госкорпорации «Росатом».

«На протяжении года мы участвуем в хакатоне «Цифровой прорыв» как кейсодержатели и не перестаем удивляться, насколько крутые проекты приходят, чтобы доказать себе и нам — инновациям быть. Мы рады, что своими задачами знакомим IT-сообщество с актуальными вопросами Транспортного комплекса и получаем качественный фидбек от команд, а также нестандартные решения» — сказала Мария Андрианова, Директор по стратегическому развитию АНО «Московская дирекция транспортного обслуживания».

«Для Группы «Россети» «Цифровой прорыв» – это не просто состязание талантливых специалистов, но также настоящий акселератор проектов. По итогам прошлогоднего IT-хакатона был создан прототип платформы для дистанционного обучения сотрудников цифровых подстанций. Сегодня она уже пилотируется в учебных центрах. В этом году мы подготовили для финального этапа еще одно интересное задание – систему онлайн-тренажера для обучения операторов беспилотных летательных аппаратов. Уверен, участники проявят нестандартный подход и удивят своими предложениями. Желаю успехов всем конкурсантам!» — отметил Руслан Гулевич, Управляющий операционной деятельностью «Россети Цифра».

«Одним из ключевых направлений для ВТБ является реализация крупных социальных проектов, которые, зачастую, задают вектор для рынка в целом. Мы запускаем новые продукты и сервисы, которые помогают значительно улучшать жизнь миллионов россиян. «Цифровой прорыв» стал для нас, как и для множества крупнейших компаний страны, площадкой, где мы, благодаря представителям IT-сообщества, можем черпать свежие прорывные идеи», — подчеркнул Святослав Агеев, Начальник управления «Государственные услуги», розничный бизнес, ПАО ВТБ.

«Участие в «Цифровом прорыве 2021» позволяет нам не только пообщаться со всероссийским сообществом IT-специалистов и рассказать им о проектах, которые мы реализуем в России и мире, но и сформировать воронку новых креативных идей, которые помогают нам увидеть решение кейса с самых разных сторон. Для нас очень важно ощущать себя частью сообщества, здесь и сейчас создающего цифровое будущее нашей страны. Я желаю успеха всем финалистам конкурса! До встречи в Иннополисе!» — отметил Филипп Мухин, Руководитель практики «Открытые инновации», Accenture.

«ПСБ представил для участников «Цифрового прорыва» кейс, решение которого позволяет в перспективе значительно ускорить адаптацию новых сотрудников и IT-команд. Эта задача является для нас сегодня особенно актуальной и имеет стратегическое значение на фоне происходящей цифровой трансформации ПСБ, сопряженной с расширением штата IT-специалистов. Количество продуктовых команд банка ужекратно увеличилось, в 2022 году для реализации всех планов по развитию бизнеса и цифровизации ПСБ потребуется еще немало новых специалистов по разным направлениям, и процесс их интеграции в рабочий процесс должен проходить быстро и максимально комфортно», — рассказал Сергей Пегасов, старший вице-президент - руководитель блока информационных технологий ПСБ.

«На мой взгляд «Цифровой прорыв 2021» можно назвать главным IT-конкурсом этого года, настолько он масштабен по количеству участников и по его впечатляющим результатам: свыше 8000 созданных решений сотнями команд-участников и по результатам финала их будет еще больше. Уверен, что многие из решений удастся использовать теперь уже в реальной среде на уровне конкретных бизнес-кейсов или для решения важных социальных задач. Желаю всем принявшим участие не потерять запал и попытаться реализовать свои идеи, воспользоваться теми возможностями, которые дает эта площадка со стороны кейсодержателей, партнеров конкурса и государства. Желаю участникам финала успехов и победы сильнейшим!» — прокомментировал Дарий Халитов, директор по развитию информационных систем ПАО «Ростелеком».

«Конкурс «Цифровой прорыв» сформировал вокруг себя уникальное и открытое сообщество IT-специалистов, которые каждый раз доказывают, как много в России по-настоящему талантливых и неординарных профессионалов. Мы рады, что в этом году в числе тех, кто подготовил для конкурсантов свои кейсы, есть и портфельная компания фондов Baring Vostok – «Баланс-Платформа», которая является лидером среди SaaS-платформ для компаний финансового сектора. Уверены, что подобные «Цифровому прорыву» инициативы особенно важны не только в масштабах развития бизнес-сообщества, но и в масштабах всей страны – поскольку именно они позволяют вывести цифровую трансформацию экономики на качественно новый уровень» —

прокомментировала Марина Амелина, Вице-президент Baring Vostok Capital Partners в России и СНГ.

«Для билайна это первый «Цифровой прорыв» и мы надеемся, точнее, даже уверены, что знания и опыт участников хакатона позволят нам по-другому посмотреть на наше решение и улучшить его, ведь каждый из нас в своей жизни выступает в роли родителя, испытывающего тревогу за ребёнка, или беспокоится о своих родителях или родственниках. Желаю всем конкурсантам успешного выступления и больших побед в будущем!», — сказал Максим Долгов, директор по цифровым продуктам и технологиям билайн.

«Хакатоны «Цифровой прорыв», на наш взгляд, дают уникальную возможность компаниям из разных отраслей проработать свои самые смелые гипотезы за короткий срок. Участие Hyper AdTech в Хакатоне имеет немаловажное значение для нас, как для платформы, специализирующейся на рекламных технологиях. По итогам конкурса мы планируем получить инновационное решение, способное повлиять на наш продукт. Мы рады принять участие в финале такого масштабного конкурса наряду с крупными федеральными компаниями и проектами. Рассчитываем, что разработанное решение и его успешное применение обеспечит Hyper AdTech преимущество на рынке digital-рекламы», — отметил Армен Гулинян, основатель и генеральный директор programmatic-платформы Hyper AdTech.

Конкурс «Цифровой прорыв» реализуется в рамках федерального проекта «Социальные лифты для каждого» национального проекта «Образование».

<https://www.interfax.ru/russia/804555>

К аннотации

Интерфакс, Москва, 23.11.2021

БОЛЕЕ 1300 ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ ПРИМУТ УЧАСТИЕ В ФИНАЛЕ «ЦИФРОВОГО ПРОРЫВА» 2 – 4 ДЕКАБРЯ

Господдержка и 5G сделают производство бережливым

Минэкономразвития формирует пул пилотных проектов в рамках цифровой экосистемы для повышения производительности труда (ЦЭППТ). Ее сервисами уже воспользовались порядка 100 компаний российской промышленности. Одноименный национальный проект с 2018 года аккумулировал около 3 тыс. предприятий. Цифровая трансформация (ЦТ) и, как следствие, повышение результативности производств невозможны без грамотно организованной инфраструктуры связи.

К аннотации