

МОНИТОРИНГ СМИ

13 ЯНВАРЯ 2022

ДАЙДЖЕСТ

АНОНСЫ ПУБЛИЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

ЦИФРОВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

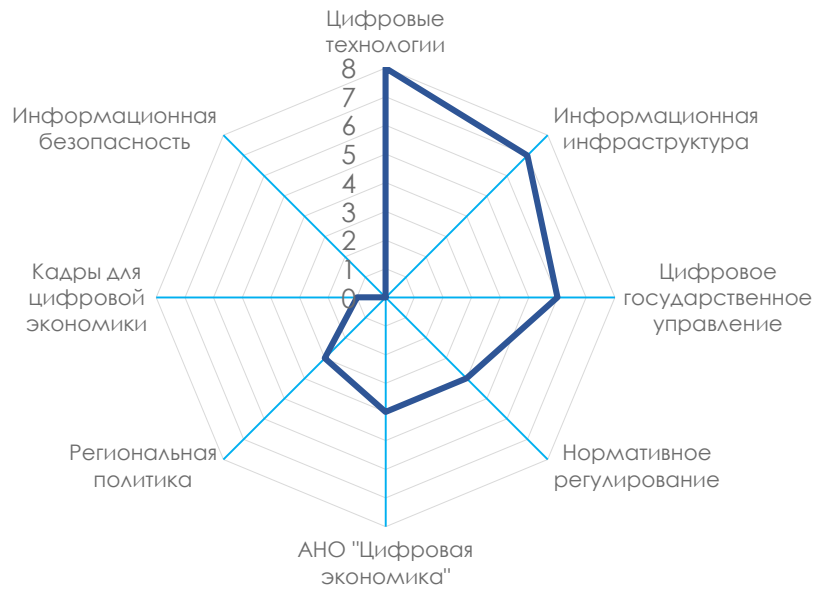
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

ПОЛНЫЕ ТЕКСТЫ СООБЩЕНИЙ

РЕЙТИНГ КЛЮЧЕВЫХ ИНФОПОВОДОВ



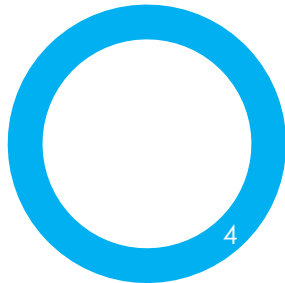
КОЛИЧЕСТВО ПУБЛИКАЦИЙ ПО РУБРИКАМ



ТОНАЛЬНОСТЬ ЗА СУТКИ

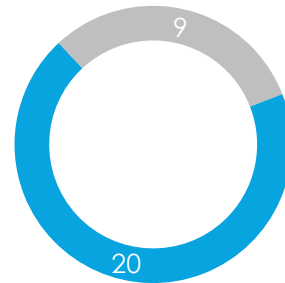
АНО «Цифровая экономика»

■ Нейтрал ■ Негатив ■ Позитив



НП «Цифровая экономика»

■ Нейтрал ■ Негатив ■ Позитив



ДАЙДЖЕСТЫ ПУБЛИКАЦИЙ

АНОНСЫ ПУБЛИЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

RT (russian.rt.com), Москва, 12.01.2022

ЧЕРНЫШЕНКО ДАСТ СТАРТ ВТОРОМУ ЭТАПУ ЗАЯВОЧНОЙ КАМПАНИИ «ИГР БУДУЩЕГО - 2023»

Заместитель председателя правительства России **Дмитрий Чернышенко** даст старт второму этапу заявочной кампании «Игр будущего - 2023», международного чемпионата по инновационным технологичным видам спорта. Мероприятие пройдет 14 января, в нем примут участие министр спорта Олег Матыцин, министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций **Максут Шадаев**, министр науки и высшего образования Валерий Фальков, а также губернаторы 19 регионов, которые подтвердили готовность провести данный турнир.

НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

РБК (rbc.ru), Москва, 13.01.2022

ВЛАСТИ ДОПУСТИЛИ ОТКАЗ ОТ ПРИВЛЕЧЕНИЯ БАНКОВ В ГОССИСТЕМУ СДАЧИ БИОМЕТРИИ - РБК

Власти склоняются к варианту, при котором участниками совместного предприятия для развития Единой биометрической системы станут только «Ростелеком», ЦБ и правительство. Ранее партнерами проекта анонсировались и крупнейшие банки.

Forbes.ru, Москва, 13.01.2022

КОМПАНИЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЕДИНОЙ БИОМЕТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ МОЖЕТ БЫТЬ СОЗДАНА БЕЗ БАНКОВ

Совместное предприятие для развития Единой биометрической системы может быть создано с участием «Ростелекома», правительства и Центробанка, но без крупнейших банков. Предполагается запустить его в течение полугода, а руководителем назначить выходца из Федеральной налоговой службы.

РИА ФАН (riafan.ru), Москва, 13.01.2022

ВЛАСТИ РОССИИ МОГУТ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ УЧАСТИЯ БАНКОВ В ГОССИСТЕМЕ СДАЧИ БИОМЕТРИИ

Участниками совместной компании для развития Единой биометрической системы могут стать «Ростелеком», правительство и Центробанк. Ранее к ним должны были присоединиться крупные банки. Работы по формированию соответствующего совместного предприятия могут завершиться уже к лету этого года. В качестве кандидата на пост главы новой компании рассматривается один из выходцев из Федеральной налоговой службы.

Накануне.ру (nakanune.ru), Екатеринбург, 13.01.2022

В РОССИИ ДОПУСТИЛИ ОТКАЗ ОТ ПРИВЛЕЧЕНИЯ БАНКОВ В ГОССИСТЕМУ СДАЧИ БИОМЕТРИИ

Стало известно о том, что последний из обсуждаемых вариантов дальнейшего развития Единой биометрической системы - это создание совместного предприятия с участием «Ростелекома», кабмина РФ и Центробанка. Решение о таком составе принято, формирование СП может

завершиться к предстоящему лету. Руководителем новой компании может стать выходец из Федеральной налоговой службы, но кто именно - пока неизвестно.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Известия, Москва, 13.01.2022

УЛОВИТЬ СВЯЗЬ

Россия может отказаться от иностранной космической связи. Планируется, что Минцифры, Роскомнадзор и Минэкономразвития к 1 марта рассмотрят вопрос о необходимости ее дальнейшего использования в РФ. Это следует из материалов Госкомиссии по радиочастотам. В частности, не у дел могут остаться зарубежные спутниковые группировки, через которые российские пользователи подключаются к интернету по технологии VSAT, - ФСБ выступила против продления разрешения на использование необходимых для этого частот. У российских провайдеров и сотовых операторов, использующих мощности зарубежных спутников, могут возникнуть проблемы, предупреждают эксперты. Впрочем, российские спутниковые группировки достаточно мощны, чтобы справиться с ними, добавляют специалисты.

Аналогичные публикации
iz.ru, 13.01.2022

ТАСС, Москва, 13.01.2022

«ИЗВЕСТИЯ»: В РФ ОПРЕДЕЛЯТ НЕОБХОДИМОСТЬ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНОСТРАННЫХ СПУТНИКОВ

Минцифры, Роскомнадзор, Минэкономразвития и специальная рабочая группа могут к 1 марта рассмотреть вопрос «о необходимости дальнейшего использования на территории РФ спутниковых сетей связи, находящихся под юрисдикцией иностранных государств».

Газета.Ru, Москва, 13.01.2022

РОССИЯ МОЖЕТ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНОСТРАННЫХ СПУТНИКОВ

Минцифры, Роскомнадзор и Минэкономразвития планируют к 1 марта рассмотреть вопрос об отказе использования иностранных спутников связи и перехода только на российские спутники.

ICT-Online.ru, Москва, 12.01.2022

«ЗАКОН ЯРОВОЙ» НЕ БУДЕТ РАСПРОСТРАНЯТЬСЯ НА ОНЛАЙН-КИНОТЕАТРЫ?

Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций **Максут Шадаев** предложил 10 поддерживаемых мер, которые, в том числе, включают изменения ранее утвержденного «закона Яровой». В частности, одна из корректировок направлена на изменение требований к хранению данных. Разработчики документа настаивают на исключении из общего объема емкости хранилища доверенного трафика организаторов распространения информации, 1-го и 2-го мультиплекса цифрового эфирного телевидения и аудиосервисов.

Теле-Спутник (telesputnik.ru), Санкт-Петербург, 12.01.2022

ИЗ «ПАКЕТА ЯРОВОЙ» МОГУТ ИСКЛЮЧИТЬ НОРМЫ О ХРАНЕНИИ ТРАФИКА ОНЛАЙН-КИНОТЕАТРОВ И ЦИФРОВОГО ЭФИРНОГО ТВ

Нормы о хранении трафика онлайн-кинотеатров и цифрового эфирного ТВ могут исключить из «пакета Яровой» в рамках первого пакета мер поддержки телеком-отрасли. Эта мера содержится в последней версии документа.

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

RusBase (rb.ru), Москва, 12.01.2022

БОЛЬШЕ ПОЛОВИНЫ КРУПНЫХ И СРЕДНИХ КОМПАНИЙ В МИРЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ИИ

Основное препятствие для развития технологий ИИ - дефицит и высокая стоимость специалистов Data Science, AI инженеров, руководителей проектов и продуктов ИИ, заключил директор по направлению «Искусственный интеллект» АНО «Цифровая экономика» Алексей Сидорюк.

ИКС (iksmedia.ru), Москва, 12.01.2022

«ЦИФРОВОЙ ВОДОКАНАЛ» РАЗРАБОТКИ РИР ВКЛЮЧЕН В БАЗУ КЕЙСОВ «ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»

АО «Русатом Инфраструктурные решения» сообщает о включении программно-аппаратного комплекса «Цифровой водоканал» в базу эффективных кейсов АНО «Цифровая экономика». Программное обеспечение «Цифровой водоканал» является собственной разработкой АО «Русатом Инфраструктурные решения», предназначено для контроля, мониторинга и диспетчеризации технологических и производственных процессов предприятий водоснабжения.

Российская газета, Москва, 13.01.2022

ЦИФРОВИЗАЦИЯ УДЕШЕВИТ СТРОИТЕЛЬСТВО ЖИЛЬЯ

Застройщики жилья с 2023 года должны будут перейти на цифровые технологии. Сроки установлены в утвержденной правительством «дорожной карте» по использованию технологий информационного моделирования: на стадии проектно-изыскательских работ с января 2023 года, при строительномонтажных работах - с июля 2023 года. Поначалу компаниям придется вложиться в обучение сотрудников и программное обеспечение, однако позже ТИМ приведут к удешевлению строительства, отмечают эксперты.

Теле-Спутник (telesputnik.ru), Санкт-Петербург, 12.01.2022

РАСШИРЕННАЯ ПРЕДУСТАНОВКА: УСЛЫШИТ ЛИ РЕГУЛЯТОР ОПЕРАТОРОВ

В декабре исполнилось два года с момента подписания президентом РФ Владимиром Путиным закона об обязательной предустановке отечественных приложений на электронные устройства. Документ, заработавший в 2020-м, предписывает помимо смартфонов и компьютеров устанавливать такой софт на смарт-ТВ. Практический механизм исполнения закона вызывает критику участников рынка, заинтересованных в предустановке приложений собственных видеосервисов.

Известия, Москва, 13.01.2022

РОБОТА ТЕХНИКА

Военные объекты в России скоро будут защищать роботы-пулеметы с элементами искусственного интеллекта. При охране военных баз собираются применять специальные бронированные установки с пулеметами с оптико-электронными системами и радиолокаторами. Такая система находит, идентифицирует противника и предупреждает человека. Программа управления машины основана на технологиях построения нейросетей. Оператору остается только дать команду «открыть огонь». Эксперты отмечают, что над разработкой таких систем работают во многих странах мира и российские инженеры находятся в числе первых.

Аналогичные публикации
iz.ru, 13.01.2022

Tadviser.ru, Москва, 13.01.2022

ТЭК СПБ ГУП (ПРОЕКТЫ АСКУЭ)

10 января стало известно о том, что ГУП «ТЭК СПб» оптимизирует полезный отпуск тепловой энергии на котельных с помощью OLAP-технологий. Внедрение информационно-аналитической системы «Энергобаланс» в работу источников генерации будет реализовано в рамках национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

Tadviser.ru, Москва, 12.01.2022

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МОСКОВСКОМ КРЕДИТНОМ БАНКЕ (МКБ)

Московский кредитный банк открыл собственный центр экспертизы по машинному обучению и искусственному интеллекту. Это сделано для обеспечения более качественного клиентского сервиса: сокращения времени обслуживания и улучшения продуктов и услуг банка за счет более точного понимания потребностей и пожеланий клиентов.

КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Вечерняя Москва (vm.ru), Москва, 12.01.2022

РОССИЙСКИМ ШКОЛЬНИКАМ РАССКАЖУТ О КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ

«Лаборатория Касперского» расскажет ученикам российских школ о том, как безопасно вести себя в интернете и как специалисты борются с киберпреступниками. Новый, 2022 год открывает урок цифры по теме «Исследование кибератак». Программа занятия, разработанного «Лабораторией Касперского», затрагивает самые острые темы безопасного поведения в Сети, поэтому тренажеры пользуются колоссальной популярностью, рассказала заместитель директора по направлению «Кадровые ресурсы для цифровой экономики» АНО «Цифровая экономика» Юлия Горячкина.

ЦИФРОВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Rspectr.com, Москва, 12.01.2022

СМАРТ-КАРТА ВМЕСТО БУМАЖНОГО ПАСПОРТА

Правительство РФ выбрало три пилотных региона, где внедрят электронные паспорта. Карта с бесконтактным чипом будет содержать персональные данные человека и его фотографию. По желанию в нее можно будет загрузить и другую информацию. Более половины россиян слышали

об электронных паспортах, однако степень доверия по отношению к этому нововведению пока невысока. Эксперты призывают повышать уровень киберграмотности граждан при всеобщей цифровизации.

Ведомости (vedomosti.ru), Москва, 12.01.2022

ОКОЛО 15% РОССИЯН ГОТОВЫ ПЕРЕЙТИ НА ЭЛЕКТРОННЫЕ ПАСПОРТА

14% россиян хотели бы, чтобы паспорта и другие документы перешли в электронный вид без альтернативы, 38% высказались за электронные и бумажные документы, следует из опроса портала Superjob.

Известия (iz.ru), Москва, 12.01.2022

ОПРОС ПОКАЗАЛ ОТНОШЕНИЕ РОССИЯН К ПЕРЕХОДУ НА ЭЛЕКТРОННЫЕ ПАСПОРТА

Россияне негативно отнеслись к переходу на электронные паспорта без сохранения их бумажных аналогов. Это следует из исследования сервиса SuperJob.

Forbes.ru, Москва, 12.01.2022

МЕНЬШЕ 15% РОССИЯН СОГЛАСИЛИСЬ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ БУМАЖНОГО ПАСПОРТА В ПОЛЬЗУ ЭЛЕКТРОННОГО

Только 14% россиян готовы отказаться от бумажного паспорта и других документов и перейти на их электронные аналоги. Около 40% считают, что нужно сохранить оба варианта, примерно столько же - что личные документы должны быть только в бумажном виде.

Накануне.ру (nakanune.ru), Екатеринбург, 12.01.2022

ПОЧТИ 40% РОССИЯН ВЫСТУПИЛИ ЗА СОХРАНЕНИЕ БУМАЖНЫХ ПАСПОРТОВ

38% россиян выступают за сохранения бумажного паспорта после выдачи электронного, свидетельствуют результаты исследования сервиса SuperJob.

Говорит Москва (govoritmoskva.ru), Москва, 12.01.2022

ОПРОС: КАЖДЫЙ СЕДЬМОЙ РОССИЯНИН ГОТОВ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ БУМАЖНОГО ПАСПОРТА

Сторонники перехода на электронные документы с сохранением бумажных и противники разделились приблизительно поровну. Такие выводы следуют из данных опроса сервиса SuperJob.

Газета.Ru, Москва, 12.01.2022

НАЗВАНЫ ИТОГИ ПЕРВЫХ 100 ДНЕЙ ПРЕБЫВАНИЯ МАКСИМА ЕГОРОВА НА ПОСТУ ВРИО ТАМБОВСКОГО ГУБЕРНАТОРА

13 января исполнится 100 дней с момента назначения Максима Егорова на пост врио главы Тамбовской области. Названы главные события, произошедшие в регионе за указанный период. В частности, в декабре на стратегической сессии «Цифровая прокачка региона» глава Тамбовской области Максим Егоров и генеральный директор **АНО «Цифровая экономика» Евгений Ковнир** подписали соглашение о сотрудничестве. Запущен процесс цифровой трансформации региона, который коснется самых важных сфер.

ИА Амур.инфо (amur.info), Благовещенск (Амурская обл.), 12.01.2022

ВАСИЛИЙ ОРЛОВ РАССКАЗАЛ, ГДЕ ЕЩЕ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ ЗАПУСТЯТ СЕТЬ 4G В ЭТОМ ГОДУ

В Амурской области реализуются региональные проекты в рамках национальной **программы «Цифровая экономика»**. О ходе реализации этих проектов губернатору Василию Орлову доложили представители министерства цифрового развития и связи области.

Национальные проекты России (национальныепроекты.рф), Москва, 12.01.2022

ЦИФРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОЯВИЛОСЬ НА 75 СУДЕБНЫХ УЧАСТКАХ В ХАБАРОВСКОМ КРАЕ

Оборудование для электронного документооборота и возможности работать в онлайн-режиме установлено на 75 судебных участках мировых судей в Хабаровском крае по национальному проекту **«Цифровая экономика»**.

ПОЛНОТЕКСТЫ ПУБЛИКАЦИЙ

Tadviser.ru, Москва, 13.01.2022

ТЭК СПб ГУП (ПРОЕКТЫ АСКУЭ)

2022: Оптимизация полезного отпуска тепловой энергии на котельных с помощью OLAP-технологий

10 января 2022 года стало известно о том, что ГУП «ТЭК СПб» оптимизирует полезный отпуск тепловой энергии на котельных с помощью OLAP-технологий. Внедрение информационно-аналитической системы «Энергобаланс» в работу источников генерации будет реализовано в рамках национальной **программы «Цифровая экономика Российской Федерации»**.

Фото: yandex.ru

Котельные, тепловые сети и данные о потреблении абонентами ГУП «ТЭК СПб» станут площадками для обкатки программы «Энергобаланс». Использование информационно-аналитической системы откроет возможности для оптимизации режимов работы котельных благодаря расчету и прогнозированию теплопотерь в теплосетях от энергоисточников и оптимального теплоотпуска абонентам. Реализация проекта - от разработки программного продукта, тестирования до перевода в промышленную эксплуатацию - запланирована на 2022-2024 годы.

«Предиктивная аналитика уже доказала свою эффективность в разных областях, мы применим этот инструментарий в теплоэнергетике. Автоматизация процессов расчета выработки-потребления энергоресурсов позволит планировать эти параметры на будущее с учетом температурных показателей, расхода топлива, воды и электрической энергии при производстве тепловой энергии. Так мы минимизируем эксплуатационные затраты и снизим бумажный документооборот», -

отметил гендиректор ГУП «ТЭК СПб» Иван Болтенков.

Для реализации проекта предприятие планирует привлечь льготный кредит в размере 171,5 млн рублей сроком на 5 лет в рамках национальной **программы «Цифровая экономика Российской Федерации»**.

На 10 января 2022 года процесс планирования теплоотпуска на источниках ТЭКа не автоматизирован, вся информация вводится в ручном виде в Excel и файлы с хранением в MS Access. Разрозненные расчеты по объектам, дублирование части параметров на бумаге и отсутствие единой системы технического учета энергоресурсов снижают эффективность бизнес-процессов.

В основу программного обеспечения системы «Энергобаланс» будет положена OLAP-технология обработки данных. Она основана на подготовке суммарной информации на основе больших массивов данных, структурированных по многомерному принципу. Другими словами, это математические модели, описывающие физическую сущность процесса затрат, передачи и потребления энергоресурсов, а также модели каждого технологического агрегата (котлы, теплообменники, насосы, трубопроводы). Кроме того, при разработке системы будут учтены модели мониторинга результативности котлов и теплообменников, теплоотпуска, потребления газа на котельной и т.д. Программу планируется синхронизировать со смежными системами для оперативного получения данных с объектов генерации, в частности, с комплексной системой централизации диспетчерского управления SCADA, которая собирает и обрабатывает данные об объекте мониторинга в режиме реального времени. [1]

<https://www.tadviser.ru/a/643831>

Tadviser.ru, Москва, 12.01.2022

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МОСКОВСКОМ КРЕДИТНОМ БАНКЕ (МКБ)

Информационные технологии

в «Московском кредитном банке» (МКБ)

Статья посвящена истории развития ИТ в «Московском кредитном банке».

2022: Открытие центра экспертизы ML/AI

Московский кредитный банк (МКБ) открыл собственный центр экспертизы по машинному обучению (ML) и искусственному интеллекту (AI). Это сделано для обеспечения более качественного клиентского сервиса: сокращения времени обслуживания и улучшения продуктов и услуг банка за счет более точного понимания потребностей и пожеланий клиентов. Об этом банк сообщил 12 января 2022 года.

МКБ начал внедрять технологии ML/AI более 10 лет назад. Изначально они использовались для оценки заемщиков, расчета рисков и других задач розничного бизнеса. В последние годы спрос на такие технологии вырос и в других бизнес-направлениях банка: корпоративном, инвестиционном, инфраструктурном, в связи с чем было принято решение о создании центра экспертизы по ML/AI.

Одной из главных задач центра станет популяризация технологий ML/AI, повышение их доступности для работы всех подразделений банка. Любой сотрудник МКБ сможет освоить используемые в центре инструменты и методики, получить практический опыт поиска и проверки интересных гипотез, а также, при желании, переквалифицироваться в специалистов в области ML/AI.

В ближайших планах нашего центра - решение задач предиктивной аналитики в разрезе тех продуктов и поведенческих сценариев, которые еще не охвачены внедренными моделями. Также мы готовимся запустить широкодоступную внутреннюю инфраструктуру с полной поддержкой ML Ops, реализовать специфические проекты, например, на базе «цифрового зрения», машинногенерируемого исходного кода и другие, - отметил ИТ-директор МКБ Виталий Третьяков.

2021: Назначение Андрея Макарова первым вице-президентом по цифровизации

Андрей Макаров назначен первым вице-президентом по цифровизации и инновациям Московского кредитного банка (МКБ). Об этом банк сообщил TAdviser 30 сентября 2021 года. Подробнее здесь.

2020: Рассылка клиентам рекламных SMS у банкоматов

В декабре 2020 года стало известно о том, что банки в России начали рассылать клиентам рекламные SMS-сообщения у банкоматов. Для этого кредитные организации внедрили новые CRM-системы. Такую систему уже тестируют и в десяти отделениях МКБ. Подробнее здесь.

2019

Зампред правления МКБ Сергей Путятинский на TAdviser Summit - о трех ключевых составляющих цифровой трансформации в банках

Выступая на конференции TAdviser Summit 27 ноября 2019 года, Сергей Путятинский, заместитель председателя правления «Московского кредитного банка» (МКБ), рассказал участникам о

ключевых составляющих цифровой трансформации крупных банковских структур. Он выделил три ключевых направления и пояснил, почему главным требованием к этим преобразованиям должен стать лозунг «Без фанатизма!»).

Сергей Путятинский на TAdviser Summit

Трансформация корпоративной культуры

Для банковских структур, работающих, в первую очередь, с людьми и данными, приоритетной становится задача преобразования корпоративной культуры.

В технологичных компаниях, к кругу которых относятся банки, работают не только айтишники, но еще и юристы и другие специалисты, которые также разбираются в технологиях, - отметил Сергей Путятинский. - Если их уровень понимания цифровых технологий недостаточен, с ними не надо воевать, их надо учить.

Он привел показательный пример, наглядно демонстрирующий, насколько сложно произвести изменения в ментальности сотрудников, которых требует цифровая трансформация: достаточно простая, с точки зрения ИТ. Операция покупки облачного сервиса Amazon - это шок для классических департаментов компании: NDA подписать невозможно, выставить счет Amazon не способен и т.д.

Слайд из презентации Сергея Путятинского

Пришлось поработать с внутренними службами, чтобы найти устраивающее всех решение, - рассказал Путятинский. - Другой пример: вместе с внешними стартапами выполнили несколько пилотных проектов, но заключить договор по их результатам не можем, так как некоторые регламенты требуют проведения конкурса и выбора исполнителя с минимальной ценой предложения.

То, что выглядит абсурдом для человека из мира ИТ, вполне может оказаться нормой для другого департамента, резюмировал представитель МКБ.

Этих прекрасных людей нужно обучать, приводить на соответствующие конференции и т.д. При этом мстительно замечу: нарастающая автоматизация процессов приводит к увеличению доли айтишников в штате компании, - поделился своими наблюдениями Сергей Путятинский.

Слайд из презентации Сергея Путятинского

Однако, по мнению эксперта, у замеченной тенденции есть «оборотная сторона медали»:

С ИТ-специалистами, конечно, работать эффективнее. Но среди них есть свои горячие головы - евангелисты разного толка. Их наличие в штате тоже нужно контролировать, чтобы в один прекрасный момент не обнаружить вокруг себя вместо хороших «водопадных» инженеров толпу энергичных «евангелистов», изъясняющихся лозунгами из интернета, с размером ФОТ, выросшим в два раза и без всякой пользы для бизнеса.

Один из существенных элементов цифровой трансформации банка подразумевает поиск ответа на вопрос: что делать с давно установленными и исправно работающими legacy-системами? Это болевая точка для банка. Зачастую эти системы не рискуют трогать, чтобы случайно не нарушить их работоспособность, пояснил Сергей Путятинский.

Слайд из презентации Сергея Путятинского

По мере развития ИТ-систем их окружают специальными сервисами, и со временем вся конструкция превращается в жесткую монолитную структуру с ядром, сопротивляющимся необходимым изменениям, - говорит заместитель председателя правления.

Эксперт привел пример крупной зарубежной компании, которая десятилетиями работает в такой парадигме: ядро ИТ-системы написано в 80-х годах прошлого века на языке FORTRAN, и молодых ИТ-специалисты, которые приходят на работу в эту уважаемую компанию, первым делом отправляют на обучение FORTRAN.

Сергей Путятинский уверен, что в отношении legacy-систем нужен взвешенный подход: трансформировать или заменять их, пока проблема замены не приобрела неподъемный финансовый масштаб.

Трансформация управления

Сергей Путятинский придерживается популярной сегодня идеи открытости и взаимопроникновения бизнес-направлений и ИТ. Она реализуется в МКБ через создание кросс-функциональных центров компетенций, использование аутсорсинга и механизма временных рабочих команд.

Это не SCRUM, а новый вариант матричной структуры управления, более гибкий», - подчеркивает Сергей Путятинский.

Трансформация подходов к финансированию

ИТ сейчас дороги, и будут еще дороже. В этих условиях требуется реформировать традиционные подходы к финансированию ИТ, - отмечает Сергей Путятинский, предлагая решение. - Традиционная классификация бюджета ИТ на ФОТ (фонд оплаты труда)/CAPEX/OPEX не предполагает связи с бизнесом. Нужно изменить представление об ИТ как исключительно расходной части бюджета, потому что ИТ занимается созданием новой ценности для бизнеса. Надо смотреть на ИТ-услуги для бизнеса как на инвестиции и оценивать их, с точки зрения отдачи для бизнеса.

Предлагается детализировать бюджет ИТ по трем направлениям: поддержка текущих бизнес-процессов (Run), развитие ИТ в интересах бизнеса (Grow) и затраты на трансформацию, необходимые для обеспечения развития (Transform).

Слайд из презентации Сергея Путятинского

В этой классификации на смену традиционной триаде ФОТ/CAPEX/OPEX придет новая, которая включает раздел «Создание ценности для бизнеса», раздел обязательных расходов, а также некий промежуточный раздел, в котором оказываются задачи с не очень четкими последствиями для бизнеса. Такой «светофор», по мнению Сергея Путятинского, сделает существенно проще и эффективнее проблемы с выделением финансирования ИТ-направлений.

То, что, определенно, ценно для бизнеса, нужно стимулировать. Обязательные расходы стремиться минимизировать. Ну, а со всем остальным - внимательнее разбираться, конечно, с точки зрения значимости для бизнеса, - подчеркнул заместитель председателя правления.

О TAdviser Summit

В TAdviser Summit принял участие глава Министерства цифрового развития Константин Носков, который в ходе открытой дискуссии подвел первые итоги нацпрограммы «**Цифровая экономика**»

Конференция собрала рекордное количество участников - более 700 человек

CIO крупнейших компаний поделились итогами года и планами в области цифровизации. Одним из ключевых докладчиков стал директор по ИТ РЖД Евгений Чаркин

Директор по ERP-решениям «1С» рассказал о фундаменте цифровизации на базе единого решения

В рамках конференции были вручены награды TAdviser IT Prize в четырех номинациях. Одна из них - за HR-проект года

О тонкостях внедрения SaaS рассказал Михаил Любачев, сооснователь компании «Примавера»

Тренды цифровизации в банковской отрасли осветил Сергей Поляков, член правления, директор по ИТ Альфа-Банка

Сбербанк получил награду TAdviser IT Prize в номинации «Цифровая экосистема»

Взгляд интегратора на пути к машинному обучению представил генеральный директор компании «Синимекс» Андрей Сыкулев

О трех составляющих трансформации ИТ в корпорации поведал участникам Сергей Путятинский, заместитель председателя правления МКБ

В номинации «Проект года по импортозамещению системного ПО» TAdviser IT Prize награду получило Федеральное бюро медико-социальной экспертизы

Темой доклада директора департамента ИТ «Норникеля» Юрия Шеховцова стала цифровая лаборатория компании

Об ИТ как о центре экспертизы цифровой трансформации поведал участникам TAdviser Summit Артем Натрусов, вице-президент по ИТ «ЕвразХолдинга»

Создание единого информационного пространства в ГК «Мечел» - тема доклада директора управления ИТ Валерия Дьяченко

В номинации «Проект года в цифровой трансформации образования» победителем был выбран РУДН

TAdviser Summit состоялся в Москве 27 ноября 2019 года и привлек более 700 участников - руководителей и экспертов ИТ-подразделений крупнейших компаний и государственных ведомств России, представителей ИТ-разработчиков и подрядчиков. В ходе мероприятия обсуждались перспективы цифровой трансформации бизнеса и госорганов, развитие технологий, продуктов и сервисов. Конференция прошла при поддержке Министерства цифрового развития. В ней принял участие глава ведомства Константин Носков, который в ходе открытой дискуссии подвел первые итоги нацпрограммы **«Цифровая экономика»**. Всего в пленарной части и пяти тематических секциях прозвучало около 60 докладов. Мероприятие прошло в 5 залах Radisson Blu Olympiyskiy.

Трансформация оргструктуры ИТ. Опыт МКБ

Из презентации «Роль и функция HR в осуществлении ИТ-трансформации банка и корпоративной культуры. Опыт МКБ» Ефремова Алена Андреевна, Директор по персоналу МКБ. Ноябрь, 2019

Подключение к международной межбанковской блокчейн-сети Interbank Information Network

В декабре 2019 года МКБ завершил подключение к международной межбанковской блокчейн-сети Interbank Information Network (IIN), организованной одной из крупнейших американских банковских

групп JP Morgan. Эта сеть была создана на базе технологии Quorum. Она обеспечивает новый стандарт сервиса в сфере обмена информацией по клиентам и платежам.

В МКБ отмечают, что подключение к сети IIN дает банку ряд преимуществ в области осуществления межбанковских и клиентских платежей. В частности, платформа позволяет повысить скорость обмена информацией, а также упростить платежные маршруты. Обмен информацией между участниками сети со всего мира, число которых на сегодняшний день превысило 360, происходит в режиме реального времени. Участие в проекте IIN позволит МКБ снизить издержки в сфере обработки и осуществления платежей и повысить качество сервиса, оказываемого клиентам, заявляют в банке.

Интервью Сергея Путятинского TAdviser

В марте 2019 года в интервью TAdviser Сергей Путятинский рассказал, как изменилась стратегия и организация работы ИТ-подразделения с его приходом в банк, и с какими вызовами сталкивается МКБ в ходе цифровой трансформации.

Новый ИТ-директор - Сергей Путятинский

В январе 2019 года в МКБ на должность заместителя председателя правления был назначен Сергей Путятинский, который возглавил ИТ-направление. До этого, с октября 2018 года, он работал советником первого заместителя председателя правления МКБ с аналогичными функциями. Ранее дирекцией ИТ в МКБ руководил Антон Суворов в должности вице-президента. Он покинул банк в декабре 2018 года. Подробнее здесь.

База ИТ-проектов в МКБ

Проект Интегратор Продукт Технология Год

Trend Micro Trend Micro Safe Lock ИБ - Антивирусы, ИБ - Межсетевые экраны 2021

Экополис, Москва 2021

ITFB Group (АйТиЭфБи Групп) ABBYY FlexiCapture СЭД - Системы потокового распознавания 2020

Smart Engines (Смарт Энджинс) Smart ID Engine (ранее Smart IDReader) СЭД - Системы потокового распознавания 2020

СэйфТек (SafeTech) PayControl ИБ - Аутентификация 2020

Nobilis.Team (Нобилис Тим) Oracle Siebel CRM CRM, CRM - Системы лояльности 2020

Сбербанк-Сервис (СберСервис), Brother (Бразер) Brother MFC-серия Цветные струйные МФУ
Офисная техника 2020

Национальное бюро кредитных историй (НБКИ) НБКИ: Обработка запросов заказчика в банк данных ФССП России В1 2019

Диасофт (Diasoft) Digital Q.Consumer (ранее Diasoft FA Beans) АБС - Автоматизированные банковские системы 2019

Национальный расчетный депозитарий (НКО АО НРД) Небанковская кредитная организация НРД: Терминал SWIFT 2019

Национальное бюро кредитных историй (НБКИ) НБКИ Бенчмаркинг 2019

Без привлечения консультанта или нет данных SAS Real-Time Decision Manager (SAS RTDM) CRM 2019

Центр Финансовых Технологий (ЦФТ) ЦФТ-Банк АБС - Автоматизированные банковские системы 2019

Сбербанк-Сервис (СберСервис) Проекты ИТ-аутсорсинга ИТ-аутсорсинг 2019

Elma (Элма, Интеллект Лаб, Практика БПМ) ELMA BPM Suite BPM, SaaS - Программное обеспечение как услуга 2018

TrueConf (Труконф) TrueConf Server SaaS - Программное обеспечение как услуга, Видеоконференцсвязь 2018

Без привлечения консультанта или нет данных Samsung Pay 2017

Сберкорус (ранее Корус Консалтинг СНГ) Сфера.Курьер СЭД 2017

InterTrust (ИнтерТраст) CompanyMedia СЭД 2016

Национальное бюро кредитных историй (НБКИ) НБКИ Сигнал 2.0 BI 2016

Национальное бюро кредитных историй (НБКИ) НБКИ Social Attributes и Social Link BI 2016

Банк Софт Системс (БСС, BSS) Correqlts АБС - Автоматизированные банковские системы 2015

DIS Group - Дата Интегрейшн Софтвер - Data Integration Software Informatica PowerCenter EAM, MDM - Master Data Management - Управление основными мастер-данными, COA 2015

Abbyy Россия (Аби) ABBYY FineReader PDF, ABBYY FlexiCapture Офисные приложения, СЭД - Системы потокового распознавания 2015

Compass Plus TranzWare Fraud Analyzer ИБ - Система обнаружения мошенничества (фрод) 2015

Genesys Genesys Customer Experience Platform Call-центры 2015

Тринити ГК IBM System Storage SAN Volume Controller (IBM SVC) Виртуализация, СХД 2015

ЛАНИТ-Интеграция CommVault Simprana ИБ - Резервное копирование и хранение данных 2015

ЛАНИТ LanDocs СЭД 2014

Объединенное кредитное бюро (ОКБ) ОКБ: Экспресс Скоринг CRM 2014

Дэшборд Системс (Dashboard Systems) Дэшборд Системс:BoardMaps Офисные приложения, СЭД 2014

Неофлекс (Neoflex) Neoflex Adapters COA 2013

Инфосистемы Джет Проекты внешнего аудита ИТ и безопасности (в тч PCI DSS и СУИБ) ИБ - Антивирусы, ИБ - Антиспам, ИБ - Аутентификация, ИБ - Межсетевые экраны, ИБ - Предотвращения утечек информации, ИБ - Резервное копирование и хранение данных, ИБ - Средства шифрования 2011

NandySolutions NandyBank Системы дистанционного банковского обслуживания 2011

Таском Проекты VPN VPN - Виртуальные частные сети 2011

БОСС. Кадровые системы БОСС-Кадровик HRM, SaaS - Программное обеспечение как услуга 2011

Leta IT-company Проекты внешнего аудита ИТ и безопасности (в тч PCI DSS и СУИБ) ИБ - Антивирусы, ИБ - Антиспам, ИБ - Аутентификация, ИБ - Межсетевые экраны, ИБ - Предотвращения утечек информации, ИБ - Резервное копирование и хранение данных, ИБ - Средства шифрования 2010

ДиалогНаука DeviceLock Endpoint DLP Suite ИБ - Предотвращения утечек информации 2010

Без привлечения консультанта или нет данных Deductor BI, Data Mining, Data Quality - Качество данных, OLAP -

Наносемантика (Nanosemantics Lab) Наносемантика: Inf.Ai (Инф - Диалоговая система для сайта) SaaS - Программное обеспечение как услуга -

Ziax (Зиакс) Ziax Голосовой бот с искусственным интеллектом Речевые технологии -

<https://www.tadviser.ru/a/493968>

К аннотации

ИКС (iksmedia.ru), Москва, 12.01.2022

«ЦИФРОВОЙ ВОДОКАНАЛ» РАЗРАБОТКИ РИР ВКЛЮЧЕН В БАЗУ КЕЙСОВ «ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»

АО «Русатом Инфраструктурные решения (РИР, входит в Госкорпорацию «Росатом») сообщает о включении программно-аппаратного комплекса «Цифровой водоканал» в базу эффективных кейсов **АНО «Цифровая экономика»**. Программное обеспечение «Цифровой водоканал» является собственной разработкой АО «Русатом Инфраструктурные решения», предназначено для контроля, мониторинга и диспетчеризации технологических и производственных процессов предприятий водоснабжения.

Решение позволяет повысить качество предоставления услуг для населения, в том числе за счет снижения числа перебоев предоставления коммунальных ресурсов, снижения времени проведения ремонтных работ, а также за счет объективного мониторинга, контроля и регулирования технологических установок. Кроме этого, «Цифровой водоканал» позволяет повысить экономическую и управленческую эффективность деятельности предприятий, например, снизить объем потерь поставляемого ресурса до 65%, снизить затраты на электроэнергию до 25%, снизить время устранения повреждений до 15%, сократить число повторных повреждений до 20%, повысить производительность труда до 45%.

Реализация «Цифрового водоканала» представляет собой комплексный проект цифровой трансформации ресурсоснабжающего предприятия, предусматривающий поэтапную автоматизацию аварийно-диспетчерской и ремонтных служб, сбытовых подразделений в части работы с потребителями и потерями и автоматизированной системы управления и контроля соблюдения установленных режимов работы технологических объектов. Экономические и технические эффекты достигаются в том числе за счет различных программных модулей: «Анализ балансов», «Анализ режимов», «Заявки», «Обходчик-контролер», «Центральная панель».

«Реализация в субъектах РФ таких проектов, как «Цифровой водоканал», не только отвечает целям и задачам цифровой трансформации в сфере ЖКХ и городского хозяйства, но и позволяет достичь явную экономическую и управленческую эффективность деятельности предприятий, относящихся к ключевым организациям жизнеобеспечения населения. При этом комплексный подход, используемый нами при реализации подобных проектов, позволяет, с одной стороны, дать

качественную экспертизу и оптимальные технологические решения, с другой - направлен на то, чтобы максимально использовать возможности привлечения средств федеральных институтов развития. В данном случае - РФРИТ, снижая соответствующую финансовую нагрузку на региональный/муниципальный бюджет, бюджет предприятия», - подчеркнул Александр Зорин, заместитель генерального директора АО «Цифровые платформы и решения Умного города» (входит в РИР).

В настоящее время «Цифровой водоканал» внедрен в Глазове (Удмуртская республика), проект реализуется в Белгородской области, кроме того, на референс-встрече он получил высокую оценку от представителей «Российских Коммунальных Систем» и других коммунальных предприятий.

В базу кейсов **АНО «Цифровая экономика»** входят цифровые отечественные решения для отраслей государственного управления, городского хозяйства, культуры, досуга и туризма, образования, строительства, сельского хозяйства, транспортной инфраструктуры, финансовых услуг, энергетической инфраструктуры, в том числе и с использованием технологий искусственного интеллекта. Все они направлены на повышение качества жизни граждан, эффективности государственного и муниципального управления, а также повышение эффективности предприятий и организаций реального сектора экономики.

Состав информационной системы «Цифровой водоканал»:

Модуль «Анализ балансов». Направлен на снижение потерь ресурса холодного водоснабжения за счет проведения анализа данных со смежных информационных систем и выдаче рекомендаций по поиску аномальных расходов воды.

Модуль «Анализ режимов». Направлен на повышение эффективности работы технологических объектов, а также на определение и поддержание оптимальных режимов работы по APC-технологии (Advanced Process Control - усовершенствованное управление технологическим процессом) с последующим заданием оптимальных режимов через систему диспетчеризации и управления.

Модуль «Заявки». Направлен на повышение эффективности выполнения ремонтных работ, использования транспортных средств и дорожно-строительной техники через создание единого информационного пространства

Модуль «Обходчик контролер». Направлен на повышение эффективности производственных процессов сбытового подразделения предприятия за счет оптимального распределения человеческих ресурсов, а также на снижение незаконного потребления ресурсов абонентами с применением мобильных технологий и компьютерного зрения.

Модуль «Центральная панель». Предназначен для обработки, анализа, хранения и визуализации больших объемов данных. Формирование BI-контента на основе данных технологических систем и систем управления процессами предприятия позволяет получать информацию по расчетным показателям, включая показатели себестоимости и эффективности. Помимо BI-контента на основе фактических данных и исторических трендов модуль направлен на прогнозирование с использованием методов машинного обучения.

<https://www.iksmedia.ru/news/5870022-cifrovoj-vodokanal-razrabotki-rir.html>

К аннотации

РОССИЙСКИМ ШКОЛЬНИКАМ РАССКАЖУТ О КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ

Автор: Соланович Георгий

«Лаборатория Касперского» расскажет ученикам российских школ о том, как безопасно вести себя в интернете и как специалисты борются с киберпреступниками. Об этом «Вечерней Москве» сообщила директор Департамента координации программ и проектов Минцифры России Татьяна Трубникова.

Обучающие материалы и тренажеры для школьников были разработаны в рамках всероссийского образовательного проекта «Урок цифры». Интерактивные занятия представляют собой изучение новеллы в формате комикса, сюжет которой строится вокруг исследования кибератак. За время обучения школьники узнают, какой ущерб могут нанести вирусы и почему стоит следить за обновлениями программного обеспечения.

- Новый, 2022 год открывает урок цифры по теме «Исследование кибератак». Урок нашего партнера «Лаборатория Касперского» затрагивает самые острые темы безопасного поведения в Сети, поэтому тренажеры пользуются колоссальной популярностью, - рассказала заместитель директора по направлению «Кадры для цифровой экономики» АНО «Цифровая экономика» **Юлия Горячкина**.

Трубникова отметила, что ученики старших классов, прошедшие «Урок цифры» и заинтересовавшиеся в IT, смогут продолжить обучения на бесплатных курсах.

29 декабря 2021 года эксперты назвали самый популярный инструмент у кибермошенников за последние 12 месяцев.

<https://vm.ru/news/938982-laboratoriya-kasperskogo-rasskazhet-shkolnikam-o-kiberbezopasnosti>

К аннотации

Национальные проекты России (национальныепроекты.рф), Москва, 12.01.2022

ЦИФРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОЯВИЛОСЬ НА 75 СУДЕБНЫХ УЧАСТКАХ В ХАБАРОВСКОМ КРАЕ

Оборудование для электронного документооборота и возможности работать в онлайн-режиме установлено на 75 судебных участках мировых судей в Хабаровском крае по национальному проекту «**Цифровая экономика**». Об этом сообщили в региональном правительстве.

«В 2021 году 75 судебных участков мировых судей обеспечены необходимой информационно-технологической и телекоммуникационной инфраструктурой. На участках смонтированы специальные программно-аппаратные комплексы. Благодаря этому участники судебных процессов могут подавать документы для рассмотрения через портал «Электронное правосудие». К концу 2022 года у граждан появится возможность принимать участие в судебных заседаниях в онлайн-режиме», - сообщили в правительстве края.

Работа проводится по федеральному проекту «Информационная инфраструктура». «Хабаровскому краю на эти цели выделяется федеральная субсидия. В прошлом году ее размер составил более 19 млн рублей. В 2022 году заложены денежные средства в размере 45,9 млн рублей», - сообщили в региональном правительстве.

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/tsifrovoe-oborudovanie-poyavilos-na-75-sudebnykh-uchastkakh-v-khabarovskom-krae>

К аннотации

Газета.Ru, Москва, 12.01.2022

НАЗВАНЫ ИТОГИ ПЕРВЫХ 100 ДНЕЙ ПРЕБЫВАНИЯ МАКСИМА ЕГОРОВА НА ПОСТУ ВРИО ТАМБОВСКОГО ГУБЕРНАТОРА

Автор: Корсаков Николай

13 января 2022 года исполнится 100 дней с момента назначения Максима Егорова на пост врио главы Тамбовской области. Одной из первых его инициатив является возобновление с 1 ноября 2021 года регулярных авиарейсов (два раза в неделю) с Москвой.

Также уже разработан проект реконструкции аэропорта, который предусматривает строительство новой взлетно-посадочной полосы, нового аэровокзала и единого многофункционального комплекса для аэропортовых служб, а также современной инженерной инфраструктуры на сумму 4,3 миллиарда рублей.

За время работы на посту Егоров подписал постановление, согласно которому участковым врачам-терапевтам и педиатрам, устроившимся на работу в поликлиники Тамбова и Мичуринска, теперь будут выплачивать компенсационные выплаты в размере одного миллиона рублей.

Помимо этого, в регионе действует программа «Земский доктор», предусматривающая выплаты от одного до полутора миллионов рублей врачам, трудоустроившимся на селе или в небольших городах и поселках с населением не более 50 тысяч человек.

Впервые за много лет в регионе начала решаться проблема обманутых дольщиков проблемного дома по улице Киквидзе, 77Б. Активные дольщики подготовили видеообращение, в котором заявили о непринятии прежней региональной властью мер к защите их прав. Новый глава региона отреагировал незамедлительно и потребовал провести все необходимые процедуры в ускоренном режиме. В итоге Арбитражный суд Тамбовской области принял решение о передаче прав и обязательств обанкротившегося застройщика дома по улице Киквидзе, 77Б региональному Фонду по защите прав участников долевого строительства.

4 декабря Максим Егоров объявил о запуске в регионе масштабного проекта по благоустройству территорий «Дворы Тамбовщины», на реализацию которого только в 2022 году будет выделено порядка 500 млн рублей. Проект включает в себя не только парки и скверы, но и подъезды, дороги до остановки, общественный транспорт и экологию.

7 декабря Максим Егоров провел совещание, на котором анонсировал переход общественного транспорта региона новую модель работы. Она предусматривает новые требования к перевозчикам относительно качества услуг и безопасности пассажиров. Также планируется оптимизация маршрутной сети. Как отметил глава области, социально значимые сельские маршруты обязательно сохранятся: их по-прежнему будут поддерживать из бюджета области за счет субсидий и субвенций на оплату контрактов с перевозчиками.

9 декабря на стратегической сессии «Цифровая прокачка региона» глава Тамбовской области Максим Егоров и генеральный директор **АНО «Цифровая экономика» Евгений Ковнир** подписали

соглашение о сотрудничестве. Запущен процесс цифровой трансформации региона, который коснется самых важных сфер.

По словам Максима Егорова, решения «цифровой прокачки» сформируют основу дорожной карты цифровой трансформации региона на ближайшие три года. У школьников появится возможность использовать электронные учебники и онлайн-тренажеры. Будет внедряться цифровой учет воды (это сократит потери ресурсов), планируется внедрение интеллектуальных транспортных систем - «умные» светофоры, цифровая подсистема весогабаритного контроля и другие.

<https://www.gazeta.ru/social/news/2022/01/12/17129143.shtml>

К аннотации

ИА Амур.инфо (amur.info), Благовещенск (Амурская обл.), 12.01.2022

ВАСИЛИЙ ОРЛОВ РАССКАЗАЛ, ГДЕ ЕЩЕ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ ЗАПУСТЯТ СЕТЬ 4G В ЭТОМ ГОДУ

Проект реализуют в рамках нац**программы «Цифровая экономика»**

В Амурской области реализуются региональные проекты в рамках национальной **программы «Цифровая экономика»**. О ходе реализации этих проектов губернатору Василию Орлову доложили представители министерства цифрового развития и связи области.

Министерство цифрового развития и связи области координирует реализацию пяти региональных проектов: «Информационная инфраструктура», **«Цифровое государственное управление»**, «Кадры для цифровой экономики», «Цифровые технологии» и «Информационная безопасность».

В прошлом году завершены работы по подключению к интернету 442 социально-значимых объектов области: ФАПов, государственных и муниципальных образовательных организаций, пожарных частей и органов местного самоуправления. Также в 2021 году был запущен мобильный интернет в 24 малых населенных пунктах, где проживает более 18 тысяч человек, в том числе в девяти населенных пунктах доступ к сети появился впервые.

В 2022 году запланирован запуск сети 4G еще в 28 населенных пунктах общей численностью более 15 тысяч жителей: Усть-Нюкжа Тындинского района, Норск Селемджинского района, Желтоярово Свободненского района, Албазино Сковородинского района, Успеновка Ивановского, Маргаритовка и Практичи Мазановского района и других.

- Для нас особенно важно, чтобы высокие технологии помогали гражданам максимально эффективно взаимодействовать с государством и позволяли тратить как можно меньше времени на получение различных услуг. И не имеет значения, где живет человек: в областной столице или на севере региона. В наше время всем гражданам одинаково нужна хорошая интернет-связь. Реализация нацпроекта **«Цифровая экономика»** позволяет амурчанам в равной степени получать возможности доступа к высокоскоростному качественному интернету, - подчеркнул губернатор Амурской области Василий Орлов.

Фото: pixabay.com

<https://www.amur.info/news/2022/01/12/199503>

К аннотации

БОЛЬШЕ ПОЛОВИНЫ КРУПНЫХ И СРЕДНИХ КОМПАНИЙ В МИРЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ИИ

Искусственный интеллект, по данным компании Dentos, в мире используют и тестируют 60% предприятий крупного и среднего бизнеса. В онлайн-опросе участвовали 209 предпринимателей, в том числе из России.

Больше половины крупных и средних компаний в мире используют ИИ

Большая часть участников опроса применяют ИИ в системах взаимоотношений с клиентами, при администрировании процессов и в продажах, сообщили «Ведомости».

Однако готовую стратегию развития технологии в своей компании имеют лишь 19% представителей бизнеса.

Среди рисков для бизнеса участники опроса назвали высокую стоимость систем ИИ (83% участников), защиту персональных данных (81%), уровень контроля процесса принятия решений системой ИИ со стороны человека (81%), неопределенность с тем, кто несет ответственность за ошибки технологии (80%).

Мировые результаты опроса близки к российской действительности, считают эксперты. Многих россиян сейчас беспокоит безопасность персональных данных за счет использования технологий искусственного интеллекта.

В ближайшее время, по прогнозам аналитиков, может остро встать вопрос ответственности за вред, причиненный при использовании этих технологий.

Основное препятствие для развития технологий ИИ - дефицит и высокая стоимость специалистов Data Science, AI инженеров, руководителей проектов и продуктов ИИ, заключил директор по направлению «**Искусственный интеллект**» АНО «**Цифровая экономика**» **Алексей Сидорюк**.

Российская политика цифровизации направлена на демократизацию и удешевление доступности искусственного интеллекта для бизнеса, отметил директор Центра исследования цифровых технологий Финансового университета при правительстве России Антон Лосев. С появлением дешевых коробочных или open source решений и библиотек можно будет создавать недорогие рекомендательные сервисы и системы принятия решений, добавил он.

<https://rb.ru/news/use-of-ai/>

К аннотации

В РОССИИ ДОПУСТИЛИ ОТКАЗ ОТ ПРИВЛЕЧЕНИЯ БАНКОВ В ГОССИСТЕМУ СДАЧИ БИОМЕТРИИ

Автор: Линов Денис

Стало известно о том, что последний из обсуждаемых вариантов дальнейшего развития Единой биометрической системы - это создание совместного предприятия с участием «Ростелекома», кабмина РФ и Центробанка.

Решение о таком составе принято, формирование СП может завершиться к предстоящему лету. Руководителем новой компании может стать выходец из Федеральной налоговой службы, но кто именно - пока неизвестно.

Как сообщил представитель аппарата вице-преьера **Дмитрия Чернышенко**, курирующего проект, создание СП «находится в стадии проработки». По его словам, в планах запустить предприятие примерно через полгода, сообщает РБК.

Напомним, в 2022 году будет разработан механизм передачи биометрических данных россиян от банков в Единую биометрическую систему, которая будет администрироваться Минцифры.

Как сообщил председатель комитета Госдумы по информполитике Александр Хинштейн, при этом сами финансовые учреждения и другие коммерческие организации не смогут оставить у себя копии этих данных.

<https://www.nakanune.ru/news/2022/01/13/22637425/>

К аннотации

РИА ФАН (riafan.ru), Москва, 13.01.2022

ВЛАСТИ РОССИИ МОГУТ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ УЧАСТИЯ БАНКОВ В ГОССИСТЕМЕ СДАЧИ БИОМЕТРИИ

Автор: Семенов Иван

Москва, 13 января. Участниками совместной компании для развития Единой биометрической системы могут стать «Ростелеком», правительство и Центробанк. Ранее к ним должны были присоединиться крупные банки.

Работы по формированию соответствующего совместного предприятия могут завершиться уже к лету этого года. В качестве кандидата на пост главы новой компании рассматривается один из выходцев из Федеральной налоговой службы (ФНС), передает РБК со ссылкой на источники.

В аппарате российского вице-преьера **Дмитрия Чернышенко**, который курирует проект, заявили, что сейчас создание совместного предприятия находится на стадии проработки. Его планируется запустить примерно через шесть месяцев.

«В планах запустить предприятие примерно через полгода. Решение по параметрам совместного предприятия, а также детали его функционирования комментировать преждевременно», - заявил представитель **Чернышенко**.

Президент РФ Владимир Путин ранее утвердил закон о создании единой государственной системы. В ней граждане смогут самостоятельно размещать свои биометрические образцы.

<https://riafan.ru/1587180-vlasti-rossii-mogut-otkazatsya-ot-uchastiya-bankov-v-gossisteme-sdachi-biometrii>

К аннотации

РБК (rbc.ru), Москва, 13.01.2022

ВЛАСТИ ДОПУСТИЛИ ОТКАЗ ОТ ПРИВЛЕЧЕНИЯ БАНКОВ В ГОССИСТЕМУ СДАЧИ БИОМЕТРИИ - РБК

Авторы: Балашова Анна, Чернышова Евгения

Власти склоняются к варианту, при котором участниками совместного предприятия для развития Единой биометрической системы станут только «Ростелеком», ЦБ и правительство. Ранее партнерами проекта анонсировались и крупнейшие банки

О том, что последний из обсуждаемых вариантов дальнейшего развития Единой биометрической системы (ЕБС) - это создание совместного предприятия с участием «Ростелекома», правительства

и Банка России, РБК рассказал собеседник, близкий к его потенциальным участникам, а также два источника в банках. По словам одного из собеседников, решение о таком составе принято, формирование СП может завершиться к лету. Второй собеседник уточнил, что руководителем новой компании может стать выходец из Федеральной налоговой службы (ФНС), но кто именно - не уточнил.

Как сообщил РБК представитель аппарата вице-преьера **Дмитрия Чернышенко**, курирующего проект, создание СП «находится в стадии проработки». «В планах запустить предприятие примерно через полгода. Решение по параметрам совместного предприятия, а также детали его функционирования комментировать преждевременно», - сказал он.

Представитель «Ростелекома» отказался от комментариев. Представитель ЦБ не ответил на вопросы РБК. РБК направил запрос в ФНС.

Как создавали ЕБС

ЕБС была создана в 2018 году по инициативе Минцифры и Банка России. Оператором системы является «Ростелеком». Чтобы воспользоваться системой, пользователь должен сдать образцы биометрии (слепки лица и запись голоса) в определенных отделениях банков и зарегистрироваться на портале госуслуг. С этого года регионы могут запустить возможность сбора биометрии в МФЦ.

С помощью ЕБС можно получать банковские услуги, электронную подпись в удостоверяющих центрах, приобретать электронные сим-карты (eSIM), в прошлом году система тестировалась для проведения аттестации в российских вузах, в ближайшее время может быть запущена идентификация для участия в судебных заседаниях. В конце декабря ЕБС получила статус государственной информационной системы.

В ноябре прошлого года на конференции по искусственному интеллекту Artificial Intelligence президент России Владимир Путин говорил, что биометрические данные должны храниться в единой и защищенной государственной информационной системе. «Государство должно взять на себя ответственность за ее хранение и при этом обеспечить свободный доступ к ней банкам, другим организациям, но в полностью зашифрованном виде, исключая любое внешнее вмешательство, открытый доступ к персональным данным человека», - указывал он.

По данным ЦБ, на сегодняшний день в системе зарегистрировано более 236 тыс. пользователей. К ней подключено 217 банков, сдать биометрические данные можно в 13 тыс. отделений банков.

Кто претендовал на участие в СП

Еще весной прошлого года источники РБК на телекоммуникационном рынке говорили, что для развития ЕБС обсуждается вариант создания совместного предприятия с участием «Ростелекома» и Сбербанка. Как рассказывал в интервью РБК глава Сбербанка Герман Греф, предполагалось, что в новой компании - «Цифровые технологии идентификации» - «Сбер» и «Ростелеком» могли получить по 49%, а оставшиеся 2% - правительство. Модель предполагала, что за каждое использование биометрического образца бизнес будет платить СП по определенному тарифу. В будущем не исключалась возможность расширения числа участников. Как прогнозировал президент «Ростелекома» Михаил Осеевский, создание такого СП могло «в достаточно короткие сроки» позволить увеличить базу ЕБС до 30-40 млн слепков.

Позднее участниками СП назывались и другие крупнейшие банки, включая ВТБ, Газпромбанк, Альфа-банк, Россельхозбанк, Промсвязьбанк, Тинькофф-банк и Почта-банк. Но как сообщал «Коммерсантъ», такой вариант не устроил Сбербанк.

По словам источника РБК на банковском рынке, кредитным организациям никто не называл причины отказа от участия банков в проекте. «Минцифры и «Ростелеком» просто перестали приглашать кредитные организации на обсуждения проекта», - сообщил он. При этом два собеседника РБК связали новый состав участников СП с тем, что к предыдущим форматам СП были вопросы у Федеральной службы безопасности (ФСБ).

ВТБ будет действовать в соответствии с утвержденными правительством и Банком России направлениями развития биометрической системы, сказал РБК представитель банка. Представители других крупных кредитных организаций не предоставили официальные ответы на запросы РБК.

Руководитель направления исследований центра «Сколково-РЭШ» Егор Кривошея считает, что участие крупных государственных структур и «Ростелекома» в развитии системы - «достаточно понятный шаг», тогда как «появление в проекте банков могло послать неправильный сигнал о том, что ЕБС используется только для финансовых услуг, хотя эта система может применяться гораздо шире». Вторая причина отказа банков от проекта, по его мнению, заключается в том, что у самих банков есть собственные системы идентификации по биометрии, и участие в этом проекте могло бы их вынудить раскрывать информацию о своих биометрических технологиях, которой они не хотели бы делиться.

«Проблемы с распространением ЕБС кроются в трех причинах. Во-первых, низкий уровень доверия некоторых групп потребителей к новой технологии и низкий уровень цифровой грамотности, поэтому они не готовы сдавать свои биометрические данные. Во-вторых, отсутствие необходимой инфраструктуры. Сейчас уже везде используются камеры для идентификации по лицу, но при этом не так распространено оборудование для идентификации по другим факторам (например, ладони). В-третьих, несовершенство цифрового регуляторного поля. Оно активно развивается, однако остаются вопросы: например, непонятен статус цифрового профиля: можно ли его приравнять к другим способам идентификации или нет», - перечисляет Кривошея.

При этом образцы биометрии, собранные банками, могут попасть в ЕБС, даже если они не будут участвовать в создании СП. Как заявил в конце прошлого года председатель комитета Госдумы по информационной политике Александр Хинштейн, до осени 2022 года будет разработан механизм передачи в ЕБС биометрических данных клиентов банков.

https://www.rbc.ru/technology_and_media/13/01/2022/61dee5749a79473ae992a9fe

К аннотации

Rspectr.com, Москва, 12.01.2022

СМАРТ-КАРТА ВМЕСТО БУМАЖНОГО ПАСПОРТА

Цифровое удостоверение личности протестируют в Москве, Подмосковье и Татарстане

Правительство РФ выбрало три пилотных региона, где внедрят электронные паспорта. Карта с бесконтактным чипом будет содержать персональные данные человека и его фотографию. По желанию в нее можно будет загрузить и другую информацию. Более половины россиян слышали об электронных паспортах, однако степень доверия по отношению к этому нововведению пока невысока. Эксперты призывают повышать уровень киберграмотности граждан при всеобщей цифровизации.

КАКИМ БУДЕТ ДОКУМЕНТ НОВОГО ОБРАЗЦА

Цифровой паспорт испытают в Москве, Подмосковье и Татарстане - в регионах, имеющих высокую технологическую готовность к внедрению таких документов, заявил в интервью РИА Новости вице-премьер **Дмитрий Чернышенко**.

А использовать такое удостоверение личности можно будет в любой точке России, уточнил он. Выдача начнется с 2023 года.

«Цифровой паспорт - это аналог электронной банковской карты с бесконтактным чипом. На карту, содержащую несколько степеней защиты от подделок, будут нанесены персональные данные человека, его фотография», - рассказал вице-премьер.

По желанию на нее можно будет записать и другую информацию, например, ИНН, СНИЛС или номер водительского удостоверения. **Д.Чернышенко** добавил, что системный проект нового паспорта уже готов, пройдены технические испытания базовых электронных компонентов (микросхемы и бланка).

«Замена бумажного документа на смарт-карту останется выбором каждого гражданина. Хотя уверен, что выбор большинства будет очевиден - в пользу электронного носителя», - заключил он.

В свою очередь, в МВД России агентству ТАСС рассказали о том, что

сейчас прорабатывается вопрос о том, какие сведения будут размещаться на визуальной части смарт-карты и на ее электронном носителе

Глава Минцифры Максют Шадаев в конце 2021 года заявлял о готовности указа президента об электронных паспортах.

Ранее М.Шадаев также сообщал о том, что к смарт-карте привяжут мобильное приложение с QR-кодом, которым в определенных (установленных правительством) случаях россияне смогут воспользоваться вместо основного средства идентификации.

Согласно тексту указа, размещенного на портале проектов нормативных правовых актов, предлагается установить следующее:

паспорт, содержащий электронный носитель информации, применяется на территории РФ наравне с документом на бумажном носителе;

бумажный паспорт аннулируется при выдаче электронного;

на электронном носителе паспорта размещаются биометрические и иные персональные данные владельца такого паспорта, включая изображение его лица и папиллярных узоров двух пальцев рук;

электронный документ может использоваться в качестве основного удостоверения личности гражданина РФ на территории России, в случаях и в порядке, установленных правительством.

СЛЫШАЛИ, НО НЕ СПЕШАТ

Согласно результатам исследования аналитического центра НАФИ, 62% россиян слышали об электронных паспортах, однако уровень доверия по отношению к этому нововведению невысок. Так, почти половина жителей РФ (48%) видят риски в использовании таких документов, а оформить цифровую карту, как только появится возможность, планируют только 11%.

38% россиян не знают о планах по введению в стране электронных паспортов.

Более четверти (27%) планируют оформить такие документы, но не сразу - сначала хотят посмотреть, как будет работать новая система. Еще 17% скорее не будут оформлять паспорта нового образца, однако не исключают, что в будущем могут изменить свое мнение.

Наибольшая доля тех, кто готов оформить цифровой паспорт, среди 18-24-летних (52%). Опрошенные россияне 60+, наоборот, настроены по отношению к нововведению наиболее критически - 49% не собираются его получать.

45% россиян не видят никаких рисков в использовании электронных паспортов; треть (32%) сомневаются в их безопасности

В числе опасений - вероятность кибератак, взломов баз и утечек данных, разглашения персональных сведений и онлайн-мошенничества.

Нередко можно услышать о том, что против цифровых удостоверений личности выступают представители различных религиозных конфессий, в том числе православного христианства.

Как уточнил секретарь Синодальной комиссии РПЦ по биоэтике, настоятель московского храма Сергия Радонежского в Крапивниках протоиерей Александр Абрамов, верующие обеспокоены скорее не техническим прогрессом, а возможностью контроля над личностью, несоблюдением их прав и законодательства.

«Если просто одна форма паспорта заменяется другой формой паспорта, то в этом ничего дурного нет, как мне представляется, если речь идет о том, что будут соблюдены добровольность и возможность выбора бумажного или безбумажного носителя и так далее. Если за этим стоят ограничительные меры, то, естественно, они ни у кого не могут вызвать восторга, особенно если причина этих ограничений находится за пределами действующего законодательства», - сказал А.Абрамов.

Он привел такой пример: «Если вы без электронного паспорта, а не паспорта гражданина Российской Федерации, не сможете зарегистрироваться на рейс, то это уже совсем другая история, и встает вопрос, насколько оправданны подобные технические новации».

Этим, по его мнению, озабочены не только православные верующие.

ВО-ПЕРВЫХ, ЭТО УДОБНО

Генеральный директор компании «Инфосекьюрити» (входит в ГК Softline) Николай Агринский уверен, что

при условии адекватного уровня защиты плюсов у цифрового паспорта очень много

Он компактнее, к нему, вероятно, можно будет привязать иные документы и сервисы, он менее подвержен подделкам. «В идеале цифровой паспорт должен содержать данные, позволяющие использовать его вместо десятка других документов: страхового полиса, водительского удостоверения и прочее», - говорит он.

По крайней мере в первое время электронный паспорт, скорее всего, будет использоваться, как и обычный, то есть просто выступать носителем идентификаторов (ФИО, серия, номер, СНИЛС, ИНН), сообщил RSpectr IT-архитектор компании HFLabs Денис Иштутинов. «Сама возможность не носить с собой пачку бумаги, которую легко потерять, уже выглядит заманчивой. Помимо этого, в определенных случаях - например, при подтверждении возраста - можно будет и вовсе обойтись без карточки электронного паспорта, предъявив код на смартфоне. Это, несомненно, тоже облегчит жизнь», - сказал эксперт.

Управляющий партнер адвокатского бюро города Москвы «Матюнины и Партнеры» Олег Матюнин в разговоре с RSpress обращает внимание на то, что сегодня цифровые технологии повсюду, безбумажные формы широко используются государством, бизнесом и гражданами: «Тихо и без потрясений мы вошли в эру официального опубликования законов в интернете, электронных СНИЛС, сертификатов на материнский капитал, всевозможных реестров. Право собственности на недвижимое имущество подтверждается выпиской из электронного реестра, на автомобили выдаются электронные ПТС. Нотариусы, судьи, судебные приставы и огромное число других должностных лиц пользуются электронными подписями». Трансформация паспорта гражданина в цифру на этом фоне вполне закономерна, подчеркивает он.

Олег Матюнин, адвокатское бюро «Матюнины и Партнеры»:

- Цифровые паспорта - очередной этап жизненного пути удостоверений личности. Давайте признаемся: бумага, даже высококачественная и прочная, уязвима перед внешней средой, подвержена износу, высок риск подделки такого документа. Цифровой паспорт на пластиковом носителе компактнее, долговечнее и подделать его, полагаю, довольно непросто, многое зависит и от технологии изготовления компонентов, способов идентификации личности и других моментов.

КАКОВЫ РИСКИ?

Рассуждая о возможных рисках, Д.Иштуinov отмечает, что на данный момент в открытых источниках практически отсутствуют подробности технической реализации цифрового паспорта и инфраструктуры его обращения. Однако из имеющейся информации можно сделать вывод, что ничего революционного не происходит.

Запись данных документа, биометрии (фотография, отпечатки пальцев) уже много лет успешно используется при выдаче загранпаспортов в России

Денис Иштуinov, HFLabs:

- Можно однозначно сказать, что даже не самая совершенная криптография надежнее, чем самое совершенное бумажное исполнение. Подменить криптографически подписанную фотографию несравнимо сложнее, чем вклеить ее в бланк украденного обычного паспорта.

Н.Агринский отмечает, что наличие или отсутствие дополнительных рисков будет связано с выстраиванием процессов применения цифровых паспортов.

Николай Агринский, «Инфосекьюрити»:

- Сейчас для проведения чувствительных операций требуется оригинал документа и присутствие его владельца. Даже если данные человека доступны злоумышленникам, реализовать их не так просто. В случае с электронными паспортами возникает вопрос: насколько сложно будет их использовать, если они утекли?

Директор Центра стратегического развития компании «ЛАНИТ-Интеграция» (входит в группу ЛАНИТ) Павел Сварник полагает, что сдерживающим фактором для граждан может стать необходимость сдачи биометрических данных. «Пока россияне неохотно делятся любой информацией о себе и способ их точной идентификации рассматривают скорее как риск, а не как возможность получения дополнительной защиты», - поясняет эксперт.

При этом П.Сварник не считает существенной угрозой неправомерного использования биометрических данных.

Павел Сварник, «ЛАНИТ-Интеграция»:

- Электронный слепок узора отпечатка пальца можно рассматривать как дополнительный способ идентификации гражданина - не только по фотографии, но и по другим характеристикам. Говорить о рисках неправомерного использования биометрических данных довольно сложно.

Н.Агринский в этой связи напоминает о том, многие категории граждан, например, сотрудники силовых структур, уже сдают свои биометрические данные. Они требуются и для оформления визы многих стран. К тому же подобные технологии широко используются в Европе.

«Также необходимо понимать, что весь мир движется в сторону цифровизации, и это необратимый процесс», - подчеркивает Н.Агринский.

ПОВЫШАТЬ УРОВЕНЬ ОСВЕДОМЛЕННОСТИ

Директор направления исследований цифровой экономики НАФИ Лейсан Баймуратова полагает, что

неуверенность россиян в безопасности цифровых инструментов, особенно касающихся паспортных данных, напрямую связана с новостями про взломы различных баз данных, про кибермошенничество

Кроме того, россиянам не хватает информации о том, как обеспечить защиту своих личных данных. Все это приводит к тому, что такое нововведение вызывает скорее опасения, чем желание воспользоваться этим решением.

Лейсан Баймуратова, НАФИ:

- Для повышения уровня доверия россиян к подобным цифровым альтернативам бумажных документов важно в национальном масштабе работать над системой кибербезопасности, чтобы избегать взломов и останавливать мошенников. Кроме того, необходимо активно рассказывать и объяснять людям, что электронный паспорт может быть более удобным в условиях цифровой экономики и, в частности, цифровизации системы государственных услуг.

Для многих людей переход на использование электронного паспорта потребует пересмотра многолетних привычек, констатирует П.Сварник. Не все информированы об особенностях цифровых технологий, и это приводит к отсутствию доверия к ним, но со временем принятие нового случится, уверен он.

Изображение: RSpectr, Adobe Stock

ЕЩЕ ПО ТЕМЕ:

Мультипаспорт на подходе

Преимущества и риски главного оцифрованного документа гражданина РФ

<https://rspectr.com/articles/1001/smart-karta-vmesto-bumazhnogo-pasporta>

К аннотации

RT (russian.rt.com), Москва, 12.01.2022

ЧЕРНЫШЕНКО ДАСТ СТАРТ ВТОРОМУ ЭТАПУ ЗАЯВОЧНОЙ КАМПАНИИ «ИГР БУДУЩЕГО - 2023»

Заместитель председателя правительства России **Дмитрий Чернышенко** даст старт второму этапу заявочной кампании «Игр будущего - 2023», международного чемпионата по инновационным технологичным видам спорта.

Мероприятие пройдет 14 января, в нем примут участие министр спорта Олег Матыцин, министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций **Максут Шадаев**, министр науки и высшего образования Валерий Фальков, а также губернаторы 19 регионов, которые подтвердили готовность провести данный турнир.

На площадке Координационного центра будут представлены дисциплины, которые войдут в состав «Игр будущего». Также состоится презентация одной из них - автосимулятора Assetto Corsa.

<https://russian.rt.com/sport/news/948139-chernyshenko-igry-buduschego>

К аннотации

Forbes.ru, Москва, 12.01.2022

МЕНЬШЕ 15% РОССИЯН СОГЛАСИЛИСЬ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ БУМАЖНОГО ПАСПОРТА В ПОЛЬЗУ ЭЛЕКТРОННОГО

Автор: Батыров Тимур

Только 14% россиян готовы отказаться от бумажного паспорта и других документов и перейти на их электронные аналоги. Около 40% считают, что нужно сохранить оба варианта, примерно столько же - что личные документы должны быть только в бумажном виде

Лишь каждый седьмой россиянин (14%) готов отказаться от бумажного паспорта, трудовой книжки и других документов и перейти на их электронные аналоги, следует из опроса SuperJob, с которыми ознакомился Forbes. Первым о них написал РБК.

Большинство респондентов (38%) считают, что нужно сохранить как бумажную, так и электронную версию личных документов. Примерно столько же (37%) - что они должны остаться только в бумажном формате. 11% опрошенных затруднились ответить.

Сторонников бумажных паспортов оказалось больше среди россиян в возрасте от 35 лет (40%), готовых полностью перейти на электронные документы - среди респондентов до 34 лет (19%). Отвечая на вопрос о том, какие документы кроме паспорта следует оцифровать, участники исследования называли полис ОМС (36%), свидетельство об ИНН и СНИЛС (по 34%), медкарту и водительские права (по 27%) и свидетельство о рождении (25%).

В конце прошлого года вице-премьер **Дмитрий Чернышенко** сообщил, что в 2023 году выдача электронных паспортов начнется в трех регионах страны: Москве, Московской области и Татарстане. Как показал опрос SuperJob, в Москве поменять бумажный паспорт на электронный готовы 28% жителей, в Подмосковье - 24%, в Татарстане - 29%.

Ранее МВД предупредило, что при выдаче электронного паспорта бумажный паспорт будет аннулирован. «Гражданин не может иметь одновременно два действительных паспорта», - пояснили в пресс-центре полиции.

Электронный паспорт будет представлять собой пластиковую карту с чипом с информацией о человеке, которая необходима для его идентификации. Кроме обычных паспортных данных на него могут быть записаны отпечатки пальцев, данные водительского удостоверения, СНИЛС и электронная подпись. По словам бывшего вице-преьера Максима Акимова, также будет создано мобильное приложение для ситуаций, в которых не требуется «особенного подтверждения юридической значимости действий». По словам главы Минцифры Максута Шадаева, в приложении можно будет генерировать специальный QR-код, который можно будет использовать, например, при покупке алкоголя.

Замена бумажного документа на электронный будет добровольной, в будущем получить документ в виде смарт-карты сможет любой россиянин с 14 лет, рассказывала начальник Главного управления по вопросам миграции МВД России Валентина Казакова. По ее словам, согласно прогнозам, на первом этапе количество таких документов составит не менее 100 000 штук.

<https://www.forbes.ru/society/452243-men-se-15-rossian-soglasilis-otkazat-sa-ot-bumaznogo-pasporta-v-pol-zu-elektronnogo>

К аннотации

Теле-Спутник (telesputnik.ru), Санкт-Петербург, 12.01.2022

РАСШИРЕННАЯ ПРЕДУСТАНОВКА: УСЛЫШИТ ЛИ РЕГУЛЯТОР ОПЕРАТОРОВ

Автор: Жданов Алексей

В декабре исполнилось два года с момента подписания президентом РФ Владимиром Путиным закона об обязательной предустановке отечественных приложений на электронные устройства. Документ, заработавший в 2020-м, предписывает помимо смартфонов и компьютеров устанавливать такой софт на смарт-ТВ. Практический механизм исполнения закона вызывает критику участников рынка, заинтересованных в предустановке приложений собственных видеосервисов.

От закона - к регламенту

Закон «О внесении изменений в статью 4 закона «О защите прав потребителей» был подписан 2 декабря 2019 года, однако в течение всего 2020-го правительство и различные ведомства уточняли практический механизм его реализации. Так, в январе 2020 года Федеральная антимонопольная служба (ФАС) на заседании рабочей группы при экспертном совете ФАС по информационным технологиям обсуждала концепцию проекта постановления кабмина, которое должно было утвердить перечень устройств, подпадающих под действие закона, а также правила предустановки российского программного обеспечения (ПО), включая функциональное назначение приложений, обязательных к установке в предварительном режиме. Тогда в ходе заседания Анатолий Голомолзин, занимавший пост заместителя руководителя ФАС, так сформулировал подходы государства к регулированию в этой области: «Предустановка ПО будет осуществляться в гражданско-правовом порядке с соблюдением требований антимонопольного законодательства. Условия установки отечественного ПО должны быть не менее благоприятными, чем программное обеспечение такого же класса иных разработчиков. Тем самым обеспечиваются равные условия конкуренции, а потребители получают возможность выбора», - подчеркнул он.

Антимонопольное ведомство сформировало и базовый список видов приложений, которые государство обяжет предустанавливать вендорам «умных» телевизоров. «На смарт-ТВ должна быть обеспечена возможность установки программ аудиовизуальных сервисов, а также просмотра программ первого и второго мультиплексов», - говорил Анатолий Голомолзин.

В итоге ФАС подготовило проект постановления, в который были включены три вида обязательного ПО: «аудиовизуальный сервис» (АВС), «программы для ЭВМ, обеспечивающие доступ к просмотру обязательных общедоступных телеканалов» и «новостной агрегатор».

Операторов не слышат

Именно механизм предустановки видеосервисов и вызвал критику операторского сообщества после подписания постановления главой правительства в ноябре 2020 года. В начале 2021-го операторы направили обращение на имя вице-премьера **Дмитрия Чернышенко**, в котором предложили дополнить состав правительственной комиссии по развитию производства и

распространения отечественного аудиовизуального контента представителями МТС, «Вымпелкома», «ЭР-Телекома», «МегаФона», Триколора и ряда других крупных операторов. По информации «Коммерсанта», в президиум комиссии включены сотрудники администрации президента и правительства, от рынка - представители ВГТРК, «Газпром-Медиа», «Национальной Медиа Группы» и Первого канала. Кроме того, в комиссии представлены «Ростелеком», «Сбер», «Яндекс», научно-техническая служба ФСБ, Институт развития интернета, Медиа-Коммуникационный Союз, ivi и другие структуры.

В пресс-службе Минцифры «Телеспутнику» подтвердили, что президиум правкомиссии по развитию производства и распространения отечественного аудиовизуального контента утверждает перечень приложений ABC к предустановке. Поскольку письмо вице-премьеру подписали операторы, чьи приложения не были утверждены правкомиссией, авторы обращения рассчитывали, что включение их представителей в президиум поможет бы исправить ситуацию.

Тогда представители отрасли обратили внимание, что в перечень обязательных приложений попал видеосервис Wink «Ростелекома» - единственная операторская платформа в этом списке. Тот факт, что представитель «Ростелекома» входит и в президиум правкомиссии - и тоже в качестве единственного оператора - также вызвал негативную реакцию отраслевого сообщества.

Предложения операторов перенаправили из аппарата вице-преьера в Минцифры, после чего в ситуации с перечнем обязательных приложений сохраняется статус-кво.

За здоровую конкуренцию

Пытаясь исправить не устраивающее их положение вещей, операторы в мае 2021 года направили второе коллективное обращение - теперь уже на имя главы ФАС Максима Шаскольского, поскольку именно антимонопольная служба изначально готовила проект постановления правительства с правилами предустановки.

«Операторами инвестируются значительные средства в развитие собственных АИС, в закупку и производство контента, в частности кино-сериальной продукции. Вместе с тем, в 2021 году ни один ABC операторов связи, за исключением Wink «Ростелекома», не вошел в перечень ABC, обязательных для предустановки», - говорилось в обращении, которое подписали МТС, «МегаФон», «Вымпелком», «ЭР-Телеком», «Транстелеком» и Триколор.

В письме операторы предложили детализировать требования к ПО, закрепленные в постановлении правительства, и с участием отраслевого сообщества разработать перечень критериев оценки приложений, обязательных к предустановке. Кроме того, операторы выступили за разработку прозрачного механизма отбора ПО для участия в предустановке.

«По нашему мнению, в текущей редакции постановления в отношении ABC вообще не содержится критериев отбора для попадания в перечень приложений для обязательной предустановки. Не прописана также процедура оценки и последующего формирования перечня таких приложений. Все это порождает сильную правовую неопределенность. Пока среди 10 аудиовизуальных сервисов, отобранных для предустановки на смарт-ТВ, мы видим либо сервисы государственных каналов и компаний с госучастием, либо ресурсы, которые и так занимают доминирующее положение на рынке. Ни один аудиовизуальный плеер ни одного российского оператора связи не попал в число обязательных к предустановке, хотя операторы вносят существенный вклад в развитие отрасли, инвестируя значительные частные средства в онлайн-сервисы, в закупку и производство российского контента. Совместно с крупнейшими операторами связи считаем такое положение дел неверным», - объяснил смысл инициативы директор по работе с государственными органами Триколора Владимир Трунов.

Ни один аудиовизуальный плеер ни одного российского оператора связи не попал в число обязательных к предустановке, хотя операторы вносят существенный вклад в развитие отрасли, инвестируя значительные частные средства в онлайн-сервисы, в закупку и производство российского контента

По его словам, у менее крупных участников рынка АВС также должна быть возможность пользоваться предустановкой как мерой поддержки. «Это может помочь им в продвижении их приложений на российском рынке. В этой связи мы предлагаем регулятору обсудить и разработать понятные критерии отбора ПО и формирования перечня, а также дополнительно расширить число позиций в этом перечне с 10 хотя бы до 15», - пояснил Владимир Трунов.

Генеральный директор ИАА TelecomDaily Денис Кусков поддерживает позицию операторов, поскольку процесс отбора приложений для предустановки должен базироваться на принципах честной и прозрачной конкуренции, считает она. «Во всем должна быть конкуренция. Wink заслуженно находится на лидирующих позициях среди операторских АВС и он единственный из операторов в перечне обязательных АВС, в том числе среди компаний фиксированной связи. Но всегда должны быть конкурентные правила включения в перечень для предустановки», - пояснил Денис Кусков.

Главный аналитик Российской ассоциации электронных коммуникаций (РАЭК) Карен Казарян сообщил «Телеспутнику», что представляет РАЭК в экспертной группе по оценке предустановленного ПО наряду с представителями Ассоциации разработчиков программных продуктов «Отечественный софт», Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий, ассоциации «РУССОФТ», Ассоциации компаний интернет-торговли. «В экспертной группе мы оцениваем заявки в целом. Но у нас есть и объективные критерии для отбора, например, популярность приложений», - рассказал Карен Казарян. Он уточнил, что в обсуждении приложений АВС ни он, ни представители других ассоциаций не принимают участие, поскольку такое ПО - полностью прерогатива правкомиссии по развитию производства и распространения отечественного аудиовизуального контента. «Решения по АВС принимает правкомиссия. И какие у нее критерии отбора - совсем непублично», - заявил Карен Казарян. Он добавил, что разделяет мнение операторов о необходимости совершенствования процедур отбора приложений АВС и повышения ее прозрачности. В то же время эксперт считает, что предустановка большого количества ПО приводит к нивелированию эффекта от предустановки и раздражению пользователя, поэтому инициативу операторов по увеличению числа приложений с 10 до 20, сформулированную в письме в ФАС, Карен Казарян не поддержал.

Если отталкиваться от упомянутого им принципа популярности приложений АВС для их отбора в перечень обязательных для предустановки, то можно прийти к выводу, что приложения операторов, не включенные в перечень правкомиссии, по меньшей мере должны быть допущены к отбору. Так, у приложения Wink в магазине приложений Google Play более 5 млн скачиваний, у «МегаФон ТВ» - более 10 млн, у «Билайн ТВ», Kion и «Триколор ТВ и кино онлайн» - более 1 млн скачиваний у каждого.

Об обоснованности позиции операторов говорит и решение ФАС рассмотреть их обращение на заседании экспертного совета антимонопольного органа. В то же время в МТС, «ЭР-Телеком» и «МегаФоне» не смогли ответить на вопрос «Телеспутника» о сроках заседания экспертного совета.

Со своей стороны, в пресс-службе Минцифры сообщили, что рассмотрение вопроса расширения перечня приложений, обязательных к предустановке, возможно в 2022 году.

<https://telesputnik.ru/materials/gov/article/rashirennaya-predustanovka-uslyshit-li-regulyator-operatorov/>

К аннотации

Накануне.ру (nakanune.ru), Екатеринбург, 12.01.2022

ПОЧТИ 40% РОССИЯН ВЫСТУПИЛИ ЗА СОХРАНЕНИЕ БУМАЖНЫХ ПАСПОРТОВ

38% россиян выступают за сохранения бумажного паспорта после выдачи электронного, свидетельствуют результаты исследования сервиса SuperJob.

Почти такая же доля респондентов (37%) считает, что документы должны остаться в бумажном формате и переводить их в электронный вид не следует.

Только 14% опрошенных хотят, чтобы паспорта были переведены в электронный формат без какой-либо альтернативы. Еще 11% россиян затруднились ответить.

Ранее сообщалось, что выдача цифровых паспортов начнется в 2023 году в трех пилотных регионах России: в Москве, Московской области и в Татарстане. Как заявил заместитель председателя правительства РФ **Дмитрий Чернышенко**, каждый россиянин сможет сам решить, какой из вариантов паспорта ему выбрать.

<https://www.nakanune.ru/news/2022/01/12/22637237/>

К аннотации

Говорит Москва (govoritmoskva.ru), Москва, 12.01.2022

ОПРОС: КАЖДЫЙ СЕДЬМОЙ РОССИЯНИН ГОТОВ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ БУМАЖНОГО ПАСПОРТА

Сторонники перехода на электронные документы с сохранением бумажных и противники разделились приблизительно поровну.

Такие выводы следуют из данных опроса сервиса SuperJob, пишет РБК.

14% респондентов - каждый седьмой участник исследования - захотели, чтобы паспорта, трудовые книжки и другие документы были переведены в электронный формат без альтернативы. Большая часть опрошенных - 38% - считают, что нужно сохранить оба варианта.

Почти столько - 37% - остаются приверженцами классических бумажных удостоверений и считают, что делать их электронными не следует. Больше всего «консерваторов» оказалось среди жителей России старше 35 лет.

На вопрос, какие документы, кроме паспорта, надо оцифровать, 36% предложили полис ОМС, свидетельства об ИНН и СНИЛС.

В декабре вице-премьер **Дмитрий Чернышенко** сообщил, что выдача электронных паспортов начнется в трех регионах страны. В 2023 году электронные паспорта смогут получить жители Москвы, Подмосковья и Татарстана.

<https://govoritmoskva.ru/news/301453/>

К аннотации

ICT-Online.ru, Москва, 12.01.2022

«ЗАКОН ЯРОВОЙ» НЕ БУДЕТ РАСПРОСТРАНЯТЬСЯ НА ОНЛАЙН-КИНОТЕАТРЫ?

Автор: Абрамов Александр

Условия «закона Яровой» должны быть оптимизированы. Изменения касаются хранения данных трафика онлайн-кинотеатров и цифрового телевидения. С такой инициативой выступили в

Минцифры. Проект будет передан на обсуждение в профильный комитет Государственной Думы до 1 марта 2022 года.

Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций **Максут Шадаев** предложил 10 поддерживаемых мер, которые, в том числе, включают изменения ранее утвержденного «закона Яровой». В частности, одна из корректировок направлена на изменение требований к хранению данных. Разработчики документа настаивают на исключении из общего объема емкости хранилища доверенного трафика ОРИ (организаторов распространения информации), 1-го и 2-го мультиплекса цифрового эфирного телевидения и аудиосервисов.

Варианты господдержки также включают в себя пониженные кредитные ставки на приобретение техники российского производства, налоговые льготы, уменьшение стоимости оплаты за радиочастотный спектр.

Иностранные компании, специализирующиеся в области информационных технологий, будут обязаны уплачивать процент от своей выручки в российский бюджет, а именно в Резерв универсального обслуживания. На полученные средства государство будет финансировать проект по устранению цифрового неравенства в России.

<https://ict-online.ru/news/n205293/>

К аннотации

Теле-Спутник (telesputnik.ru), Санкт-Петербург, 12.01.2022

ИЗ «ПАКЕТА ЯРОВОЙ» МОГУТ ИСКЛЮЧИТЬ НОРМЫ О ХРАНЕНИИ ТРАФИКА ОНЛАЙН-КИНОТЕАТРОВ И ЦИФРОВОГО ЭФИРНОГО ТВ

Автор: Григорьев Михаил

Нормы о хранении трафика онлайн-кинотеатров и цифрового эфирного ТВ могут исключить из «пакета Яровой» в рамках первого пакета мер поддержки телеком-отрасли. Эта мера содержится в последней версии документа.

«В части «пакета Яровой» предлагается исключить из объема емкости хранилища доверенный трафик ОРИ (организаторы распространения информации), первый и второй мультиплекс (цифрового эфирного ТВ), аудиовизуальные сервисы и т.д.», - сообщил источник «Интерфакса». Еще два источника информагентства подтвердили, что этот пункт содержится в пакете мер.

По словам собеседников «Интерфакса», в ближайшее время планируется совещание в администрации президента РФ для обсуждения пакета мер, но его дата пока не назначена.

Минцифры намерено представить пакет мер поддержки телеком-отрасли в январе-феврале 2022 года. Пакет содержит 10 мер, в их числе - оптимизация применения требований «пакета Яровой». По словам главы министерства **Максута Шадаева**, данные предложения были подготовлены вместе с участниками отрасли.

<https://telesputnik.ru/materials/gov/news/iz-paketa-yarvoy-mogut-isklyuchit-normy-o-khraneni-trafika-onlayn-kinoteatrov-i-tsifrovogo-efirnog/>

К аннотации

ОКОЛО 15% РОССИЯН ГОТОВЫ ПЕРЕЙТИ НА ЭЛЕКТРОННЫЕ ПАСПОРТА

14% россиян хотели бы, чтобы паспорта и другие документы перешли в электронный вид без альтернативы, 38% высказались за электронные и бумажные документы, сообщил РБК со ссылкой на результаты опроса портала Superjob. В опросе приняли участие 1600 респондентов старше 18 лет.

По мнению 37% опрошенных, документы должны остаться в бумажном виде, переводить их в электронный формат не нужно. 11% респондентов не определились с ответом. Чаще всего за только бумажные документы выступали люди старше 35 лет, а за переход полностью в электронный вид - люди младше 34 лет.

36% респондентов также хотели бы перевести в электронный вид полис ОМС, по 34% - ИНН и СНИЛС, по 27% - медицинскую карту и водительские права, а 25% - свидетельство о рождении.

В марте Минцифры опубликовало проект указа президента об электронном паспорте гражданина России. Тогда сообщалось, что в документе будет чип с информацией о гражданине, включая фотографию и отпечатки пальцев. Функцию паспорта будет выполнять мобильное приложение, которое можно будет использовать в МФЦ, магазинах и при заключении договоров.

Пилотный проект по выдаче цифровых российских паспортов пройдет в Москве, Московской области и Татарстане, документ начнут выдавать с начала 2023 г. Электронный паспорт РФ будет представлен в двух видах - в виде смарт-карты и приложения с QR-кодом. При выдаче цифрового паспорта, по данным МВД, бумажный будет аннулирован. Внедрение цифровых паспортов по всей России начнется сразу после тестирований в трех пилотных регионах, сообщал ранее «Интерфакс» со ссылкой на министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций **Максута Шадаева**.

<https://www.vedomosti.ru/society/news/2022/01/12/904364-pereiti-elektronnie-pasporta>

К аннотации

КОМПАНИЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЕДИНОЙ БИОМЕТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ МОЖЕТ БЫТЬ СОЗДАНА БЕЗ БАНКОВ

Автор: Мингазов Сергей

Совместное предприятие для развития Единой биометрической системы может быть создано с участием «Ростелекома», правительства и Центробанка, но без крупнейших банков. Предполагается запустить его в течение полугода, а руководителем назначить выходца из Федеральной налоговой службы

Правительство обсуждает вариант создания совместного предприятия (СП) для развития Единой биометрической системы (ЕБС) без участия в нем крупнейших банков. Об этом сообщает РБК со ссылкой на источник, близкий к потенциальным участникам СП, и собеседников в банках.

По словам одного из них, в состав участников СП войдут правительство, ЦБ и «Ростелеком», компанию запустят к середине года. Другой собеседник рассказал, что возглавить СП может выходец из Федеральной налоговой службы. Представитель аппарата курирующего проект вице-премьера **Дмитрия Чернышенко** сказал, что создание СП «находится в стадии проработки», запустить его планируется через полгода. «Решение по параметрам совместного предприятия, а также детали его функционирования комментировать преждевременно», - добавил он.

Кредитным организациям никто не назвал причины отказа от участия банков в проекте, рассказал собеседник из банков. «Минцифры и «Ростелеком» просто перестали приглашать кредитные организации на обсуждения проекта», - рассказал он. Два собеседника РБК связали состав участников СП без банков с тем, что к предыдущим форматам участия были вопросы у Федеральной службы безопасности (ФСБ).

Весной 2021 года для развития ЕБС обсуждался вариант перезапуска системы и создания совместного предприятия с участием «Ростелекома» и Сбербанка и допускалась возможность расширения числа участников. В числе возможных соучредителей назывались крупнейшие банки. В их числе - ВТБ, Газпромбанк, Альфа-банк, Россельхозбанк, Промсвязьбанк, Тинькофф-банк и Почта-банк. Сбербанк отказался от участия в проекте из-за расширения, писал «Коммерсантъ». Представитель ВТБ сообщил РБК, что банк будет действовать по утвержденным правительством и ЦБ направлениям развития ЕБС. Другие крупнейшие банки не ответили на запросы.

ЕБС была создана в 2018 году по инициативе Минцифры и ЦБ, ее оператором стал «Ростелеком». В конце декабря прошлого года ЕБС получила статус государственной информационной системы. Председатель комитета Госдумы по информационной политике Александр Хинштейн тогда же сообщил, что до осени 2022 года будет разработан механизм передачи в ЕБС биометрических данных клиентов банков.

По данным ЦБ, в системе зарегистрировались более 236 000 пользователей. К ней подключились 217 банков, а сдать биометрические данные можно в 13 000 отделений банков. В систему можно сдать слепки лица и запись голоса. Сделать это можно в определенных отделениях банков с регистрацией на портале госуслуг.

По мнению руководителя направления исследований центра «Сколково-РЭШ» Егора Кривошеи, «появление в проекте банков могло послать неправильный сигнал о том, что ЕБС используется только для финансовых услуг, хотя эта система может применяться гораздо шире». Он назвал ограниченный состав участников СП «достаточно понятным шагом». Другой причиной для отказа банкам эксперт считает наличие у них собственных систем идентификации по биометрии. По словам собеседника, участие в проекте могло вынудить банки раскрывать информацию о своих биометрических технологиях.

<https://www.forbes.ru/finansy/452339-kompania-dla-razvitiya-edinoj-biometricheskoj-sistemy-mozet-byt-sozdana-bez-bankov>

К аннотации

Известия, Москва, 13.01.2022

УЛОВИТЬ СВЯЗЬ

Автор: Кодачигов Валерий

Россия может отказаться от иностранных спутников

Россия может отказаться от иностранной космической связи. Планируется, что Минцифры, Роскомнадзор и Минэкономразвития к 1 марта рассмотрят вопрос о необходимости ее дальнейшего использования в РФ. Это следует из материалов Госкомиссии по радиочастотам (ГКРЧ), с которыми ознакомились «Известия». В частности, не у дел могут остаться зарубежные спутниковые группировки, через которые российские пользователи подключаются к интернету по технологии VSAT, - ФСБ выступила против продления разрешения на использование необходимых для этого частот. У российских провайдеров и сотовых операторов, использующих мощности зарубежных спутников, могут возникнуть проблемы, предупреждают эксперты. Впрочем,

российские спутниковые группировки достаточно мощны, чтобы справиться с ними, добавляют специалисты.

Минцифры, Роскомнадзору, Минэкономразвития, а также специальной рабочей группе может быть поручено проработать к 1 марта вопрос «о необходимости дальнейшего использования на территории РФ спутниковых сетей связи, находящихся под юрисдикцией иностранных государств». Это следует из материалов к заседанию Госкомиссии по радиочастотам, назначенному на 31 января. С документами ознакомились «Известия». Предложение пока носит статус проекта.

Вопрос о необходимости использования в России спутников, находящихся под юрисдикцией других стран, прорабатывается, сказал «Известиям» федеральный чиновник, знакомый с ситуацией.

В Минцифры отказались от комментариев, отметив, что ведомство не может дать пояснения по текстам, которые появляются под видом проектов решений ГКРЧ, пока они не будут одобрены комиссией. «Известия» направили запросы в Роскомнадзор и Минэкономразвития.

Вопрос о целесообразности допуска на рынок РФ иностранных спутниковых группировок возник в тот момент, когда ГКРЧ должна продлить разрешение на использование частот, необходимых для оказания услуг российским потребителям, следует из материалов комиссии.

В 2017 году комиссия разрешила использовать несколько диапазонов (775-6650 МГц, 13 750-14 500 МГц, 3400- 4200 МГц, и др.) для подключения российских пользователей к спутниковому интернету по технологии VSAT через иностранные космические аппараты. Эта технология фиксированного доступа используется для связи в отдаленных и труднодоступных районах компаниями, банками, сотовыми операторами (для подключения базовых станций), перечисляет один из участников рынка связи. В приложении к решению значится 32 зарубежных спутника, которыми можно пользоваться в РФ. Среди них аппараты американской Intelsat, французской Eutelsat, бермудской Asia Broadcast Satellite (ABS), японские спутники JCSat и некоторые другие.

Частоты для подключения к ним в РФ были выданы сроком на пять лет, действие решения ГКРЧ заканчивается в этом году. Как следует из материалов к ближайшему заседанию ГКРЧ, ФСБ вынесла отрицательное заключение на его продление. Обоснования такой позиции в них не указаны. «Известия» направили запрос в силовое ведомство.

Если чиновники собираются прорабатывать вопрос о необходимости использования в России ресурса иностранных спутников, можно предположить, что речь может пойти не только о геостационарных аппаратах, обеспечивающих интернет-доступ VSAT, но и о других технологиях, считает гендиректор TelecomDaily Денис Кусков. В частности, о низкоорбитальных группировках - таких, например, как OneWeb и StarLink.

- Не секрет, что российские силовики неоднозначно относятся к зарубежной спутниковой связи. Например, когда в 2018 году в России пытался легализоваться и получить частоты OneWeb, ФСБ сочла это нецелесообразным, - напомнил эксперт «Известиям».

Британский OneWeb может представлять угрозу для национальной безопасности России, цитировал ранее Reuters представителя ФСБ. Гарантии того, что OneWeb не выполняет разведывательных функций и не может нанести ущерб гражданам и обществу не могут быть проверены российской стороной, говорил он.

«Известия» направили запросы в Intelsat, ABS, SKY Perfect JSAT Group (оператор спутников JCSat) и Eutelsat.

Участники рынка и эксперты по телекоммуникациям отмечают, что в целом невозможность пользоваться услугами иностранных спутников вряд ли сильно скажется на российских пользователях интернета. По мере развития спутниковых группировок российских ФГУП «Космическая связь» (ГПКС) и АО «Газпром космические системы», зависимость от иностранных бортов неуклонно снижается, отмечают они. Ситуация, когда емкость на еще незапущенном спутнике приходилось бронировать сильно заранее ушла в прошлое, отметил источник, знакомый с менеджерами нескольких компаний связи. К тому же потребность в спутниковой связи в России постепенно уменьшается - в удаленные и труднодоступные районы приходят оптические линии.

Невозможность арендовать мощности на иностранных спутниках сильного влияния на рынок не окажет, согласен акционер компании «Ка-Интернет» Сергей Пехтерев.

- Некоторых спутников, перечисленных в постановлении 2017 года, уже нет на орбите. При этом на большинстве других российские пользователи, скорее всего, сейчас арендуют единичные каналы связи. Правда, существенные проблемы могут возникнуть у провайдера спутникового интернета «СенСат» (проект «РТКомм.ру»), который на Дальнем Востоке предоставляет услуги, используя спутники JCSat-48 и Horizons 3E (Intelsat), - отмечает эксперт.

В «Ростелекоме», которому принадлежит «РТКомм.ру», отказались от комментариев.

Невозможность использовать иностранные борты создаст проблемы сотовым операторам, считают два источника, знакомые с руководством компаний. По спутниковым каналам мобильные организации подключают свои базовые станции к интернету - зачастую пользоваться иностранными спутниками дешевле, чем российскими, к тому же необходимая емкость на отечественных есть не всегда, объясняет один из собеседников. По его словам, смена спутника потребует, в частности, замены приемо-передающего оборудования на базовых станциях.

При этом опрошенные «Известиями» пользователи спутниковой связи опасаются, что цены на использование российского ресурса вырастут.

- Отечественные владельцы спутниковых группировок таким образом пробуют лоббировать свои интересы - вынудить отечественных операторов пользоваться их емкостями, а не иностранными. Но этого ресурса может не хватить, чтобы удовлетворить все потребности всех категорий клиентов на территории РФ, - предупреждает источник «Известий» на рынке спутниковой связи.

Гендиректор «Космической связи» Алексей Волин сказал, что о готовящихся решениях ГКРЧ ему ничего не известно. «Известия» направили запрос в «Газпром космические системы».

В целом возможность ограничения деятельности иностранных спутниковых группировок на российском рынке соответствует политике импортозамещения, считает Денис Кусков. Такая поддержка отечественных структур, эксплуатирующих спутники, выглядит вполне логично - меры поддержки на внутреннем рынке станут дополнительным стимулом для увеличения Россией парка собственных спутников связи, заключает он.

Фото: zhudifeng | Depositphotos

К аннотации

ТАСС, Москва, 13.01.2022

«ИЗВЕСТИЯ»: В РФ ОПРЕДЕЛЯТ НЕОБХОДИМОСТЬ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНОСТРАННЫХ СПУТНИКОВ

Заседание Государственной комиссии по радиочастотам назначено на 31 января

МОСКВА, 13 января. /ТАСС/. Минцифры, Роскомнадзор, Минэкономразвития и специальная рабочая группа могут к 1 марта рассмотреть вопрос «о необходимости дальнейшего использования на территории РФ спутниковых сетей связи, находящихся под юрисдикцией иностранных государств». Об этом в четверг пишет газета «Известия» со ссылкой на материалы назначенного на 31 января заседания Государственной комиссии по радиочастотам (ГКРЧ).

Как отмечает издание, документы в настоящий момент носят статус проекта. Знакомый с ситуацией федеральный чиновник подтвердил газете проработку вопроса необходимости использования иностранных спутников в РФ.

В июле 2017 года ГКРЧ разрешила использовать ряд диапазонов частот для обеспечения российских абонентов интернетом с использованием технологии VSAT через 32 иностранных спутника. Срок действия решения составляет пять лет. При этом, как отмечается в материалах комиссии к запланированному на 31 января заседанию, ФСБ вынесла отрицательное заключение на продление действия решения. Издание направило запрос в ведомство.

В Минцифры изданию не предоставили комментарии, отметив, что министерство не может давать пояснения относительно проектов решений ГКРЧ, пока они не будут одобрены комиссией. Газета направила запросы в Роскомнадзор и Минэкономразвития.

Запрет на аренду мощностей иностранных спутников может вызвать существенные проблемы только у провайдера спутникового интернета Sensat, оказывающего услуги на Дальнем Востоке с помощью спутников JCSat-48 и Horizons 3E, рассказал газете акционер компании «Ка-Интернет» Сергей Пехтерев. По его словам, некоторых указанных в решении ГКРЧ от 2017 года спутников уже нет на орбите, а на большинстве других российские потребители арендуют единичные каналы связи.

При этом проблемы могут испытать сотовые операторы, которые используют иностранные спутники для подключения к интернету своих базовых станций из-за меньшей стоимости и наличия необходимых емкостей, сообщили «Известиям» два источника, знакомые с руководствами компаний. Как пояснил один из собеседников газете, смена спутника потребует замены приемопередающего оборудования на базовых станциях.

<https://tass.ru/ekonomika/13412743>

К аннотации

Газета.Ru, Москва, 13.01.2022

РОССИЯ МОЖЕТ ОТКАЗАТЬСЯ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНОСТРАННЫХ СПУТНИКОВ

Автор: Титоренко Данила

Известия: космическая связь должна быть обеспечена только российскими спутниками

Минцифры, Роскомнадзор и Минэкономразвития планируют к 1 марта рассмотреть вопрос об отказе использования иностранных спутников связи и перехода только на российские спутники, сообщает газета «Известия» со ссылкой на материалы Госкомиссии по радиочастотам (ГКРЧ).

Не у дел могут остаться спутниковые группировки, по которым возможно подключение к интернету по технологии VSAT. Сообщается, что инициатором этого ограничения выступила ФСБ - она выступает против продления разрешения на использование необходимых для этого частот.

В законопроекте предусмотрена необходимость рассмотреть «дальнейшее использование на территории РФ спутниковых сетей связи, находящихся под юрисдикцией иностранных государств».

Ранее китайский спутник назвали кошмаром для США.

Китайский спутник «Пекин-3» сделал рекордно качественные снимки американских городов. Спутник с искусственным интеллектом делает четкие снимки из космоса в сверхвысоком разрешении с невиданной ранее скоростью, очень быстро перенастраиваясь на новые объекты.

<https://www.gazeta.ru/science/news/2022/01/13/17132887.shtml>

К аннотации

Известия, Москва, 13.01.2022

РОБОТА ТЕХНИКА

Авторы: Рамм Алексей, Степовой Богдан

Военные объекты защитят роботы с искусственным интеллектом

Важные объекты начнут охранять умные пулеметы

Военные объекты в России скоро будут защищать роботы-пулеметы с элементами искусственного интеллекта. При охране военных баз собираются применять специальные бронированные установки с пулеметами с оптико-электронными системами и радиолокаторами. Такая система находит, идентифицирует противника и предупреждает человека. Программа управления машины основана на технологиях построения нейросетей. Оператору остается только дать команду «открыть огонь». Эксперты отмечают, что над разработкой таких систем работают во многих странах мира и российские инженеры находятся в числе первых.

ВОЗГЛАВИТЬ ПРОЦЕСС

Как рассказали «Известиям» источники в военном ведомстве, при охране особо важных военных объектов будут применяться новые стационарные бронированные установки, вооруженные пулеметами. Сейчас разработка уже в высокой степени готовности, в ближайшее время ее планируют отправить на испытания. После принятия на вооружение новую установку включают в качестве одного из боевых элементов в состав перспективного комплекса охраны военных объектов, отметили источники.

Сейчас во всех армиях развитых стран стараются добиться максимальной автоматизации систем вооружения, и остановить этот процесс практически невозможно - его нужно возглавить. Тем более что мы не отстаем, заверил «Известия» военный эксперт Вадим Козюлин.

- Стрелковые автоматизированные установки уже стоят на вооружении других стран, - объяснил он. - Например, в Южной Корее вооруженные пулеметом подобные системы используются для охраны границы. На них установлены громкоговорящие устройства, с помощью которых можно предупредить нарушителя о том, что он совершает противоправные действия.

Считается, что они могут открывать огонь только с разрешения оператора, но не исключено, что функцию контроля со стороны человека можно отключить. Испытания показывают: такие стрелковые системы, как правило, справляются с задачей лучше человека - быстрее находят цели и точнее их поражают. Кроме того, исследования показывают, что солдат только в 80% случаев верно идентифицирует цель. В дальнейшем такие установки можно сделать мобильными или разместить на летающих дронах.

БИБЛИОТЕКА ОБРАЗОВ

Внешне новый российский робот-охранник напоминает бронированную башню от боевой машины. В случае тревоги установка приводится в боевое положение. Установка получила штатные оптико-электронные системы, а также радиолокаторы, которые позволяют обнаружить цели не только при дневном, но и при ночном освещении. Она сделана с применением технологий, которые используются при создании нейросетей. Специальный алгоритм позволяет искусственному интеллекту определить, кто попал в запретную зону - человек или, например, зверь.

- Такие алгоритмы работают достаточно просто, - пояснил «Известиям» Вадим Козюлин. - Установка находит цель, сверяет его с библиотекой образов и, если объект занесен в нее, предупреждает оператора об опасности.

При этом электроника может понять, насколько человек опасен для объекта, сравнив его поведение с зашитыми в матрице примерами. Например, она идентифицирует боевое стрелковое оружие в руках противника и отличит его от охотничьего.

Также в алгоритм заложены те или иные признаки террористической деятельности в поведении человека. Их наличие позволит электронике предупредить оператора об опасности. Исходя из характеристик цели или рельефа будет принято решение о том, когда и в каком режиме лучше поразить цель.

Открыть огонь новая установка сможет только по команде военнослужащего. Он сможет следить за обстановкой дистанционно - из специального укрытия или командного пункта. Оптико-электронные системы и радиолокаторы не только обеспечат прицеливание, но и проконтролируют уничтожение целей.

Оператор сможет самостоятельно руководить роботом-охранником. Для этого у него есть пульт дистанционного контроля и управления, на который он получает картинку от средств слежения, входящих в штатный набор оборудования установки. Обмен сигналами между установкой и пультом управления - по защищенной сети.

«ДЫМ» ОТЕЧЕСТВА

Известно, что уже сейчас при охране особо важных военных объектов применяются различные дистанционно управляемые роботизированные комплексы. Они могут функционировать как автономно, так и под управлением оператора, рассказал «Известиям» Вадим Козюлин.

- Такие комплексы обеспечивают визуальное наблюдение контролируемой территории, оснащены громкоговорителями, камерами, тепловизором и другими техническими средствами обнаружения нарушителей, - перечислил эксперт. - При появлении нарушителя такие системы предупреждают по громкой связи о том, что ему нельзя находиться на охраняемой территории, и предлагают остаться на месте до прибытия патруля. Если же предупреждение проигнорировано, при команде «открыть огонь» колпак открывается и наверх выдвигается боевой модуль с гранатометами и пулеметом.

Сейчас в армии и на флоте активно внедряют новые образцы техники, которые обеспечивают надежную охрану военных объектов. Как писали «Известия», на вооружение ВМФ поступила гидроакустическая противодиверсионная система ДИАБАС. Она позволяет обнаруживать пловцов-диверсантов. Комплекс состоит из гидрофонов и стандартного контейнера, где оборудованы рабочие места для операторов, отслеживающих обстановку. Гидрофоны, установленные на дне или на причалах, без труда находят не только пловцов, но и подводные беспилотники. Система максимально мобильна. Контейнер можно погрузить на грузовой автомобиль и перевезти в нужное место.

Также противодиверсионные силы ВМФ получают воздушные беспилотники «Тахион». Их оборудование позволяет обнаружить вражеских боевых пловцов на глубине в несколько метров.

ЭЛЕКТРОНИКА СМОЖЕТ ПОНЯТЬ, НАСКОЛЬКО ЧЕЛОВЕК ОПАСЕН ДЛЯ ОБЪЕКТА, СРАВНИВ ЕГО ПОВЕДЕНИЕ С ЗАЩИТЫМИ В МАТРИЦЕ ПРИМЕРАМИ. НАПРИМЕР, ОНА ИДЕНТИФИЦИРУЕТ БОЕВОЕ СТРЕЛКОВОЕ ОРУЖИЕ В РУКАХ ПРОТИВНИКА И ОТЛИЧИТ ЕГО ОТ ОХОТНИЧЬЕГО

К аннотации

Российская газета, Москва, 13.01.2022

ЦИФРОВИЗАЦИЯ УДЕШЕВИТ СТРОИТЕЛЬСТВО ЖИЛЬЯ

Автор: Трубилина Марина

Застройщики жилья с 2023 года должны будут перейти на цифровые технологии. Сроки установлены в утвержденной правительством «дорожной карте» по использованию технологий информационного моделирования (ТИМ): на стадии проектно-изыскательских работ с января 2023 года, при строительномонтажных работах - с июля 2023 года. Поначалу компаниям придется вложиться в обучение сотрудников и программное обеспечение, однако позже ТИМ приведут к удешевлению строительства, отмечают эксперты.

Информационное моделирование дает возможность выдать максимально точные данные по объемам, устранить геометрические пересечения и другие недостатки проекта, отмечает заместитель управляющего директора градостроительного института «Мирпроект» Константин Лебедев. Такие технологии повышают производительность труда, сокращают издержки и предотвращают появление ошибок, которые выявляются уже на стройке и приводят к внеплановым затратам, говорит руководитель направления инноваций ГК «А101» Илья Горулев. Внедрение технологий информационного моделирования требует инвестиций и обучения кадров, но небольшие игроки рынка, не готовые к таким затратам, смогут обратиться к внешним подрядчикам, считают в компании ПИК. ТИМ позволяет также серьезно экономить благодаря четкому планированию, в том числе при закупке стройматериалов, говорит директор по проектированию ГК «Гранель» Дмитрий Становой. Кроме того, BIM-модель проекта, как правило, позволяет намного быстрее, чем обычно, провести по нему тендер. «ТИМ возвращают уважение к труду проектировщика, резко повышают точность и качество. Даже если эти работы будут стоить в 1,5 - 2 раза дороже - подорожание с 6 млн до 10 млн рублей в смете 5-миллиардного объекта скажется не сильно. Но это позволит экономить на устранении потенциальных ошибок, которые приносят ущерб проекту на сотни миллионов рублей», - говорит руководитель Комиссии по цифровизации строительной отрасли Общественного совета при Минстрое России Михаил Викторов. С января 2022 года использование ТИМ уже стало обязательным для строителей, которые занимаются госзаказом.

К аннотации

Известия (iz.ru), Москва, 12.01.2022

ОПРОС ПОКАЗАЛ ОТНОШЕНИЕ РОССИЯН К ПЕРЕХОДУ НА ЭЛЕКТРОННЫЕ ПАСПОРТА

Автор: Плавская Елена

SuperJob: более трети россиян выступили за сохранение бумажных паспортов

Россияне негативно отнеслись к переходу на электронные паспорта без сохранения их бумажных аналогов. Это следует из исследования сервиса SuperJob, в среду, 12 января, сообщает РБК.

Лишь каждый седьмой (14%) респондент захотел, чтобы паспорта, трудовые книжки и другие документы были переведены в электронный формат без сохранения бумажной альтернативы.

38% опрошенных уверены, что необходимо сохранить и электронные, и бумажные документы. 37% полагают, что личные документы должны быть на бумажных носителях и переводить их в электронный вид не следует.

Мнения по этому вопросу нет у 11% участников исследования.

Приверженцев бумажных документов больше всего среди россиян старше 35 лет (40%), а сторонников полного перехода на электронные документы - среди граждан до 34 лет (19%).

Говоря о том, какие еще документы кроме паспорта следует оцифровать, респонденты назвали полис ОМС (36%), свидетельство об ИНН и СНИЛС (по 34%). По 27% респондентов считают необходимым сделать электронной медицинскую карту и водительские права. 25% опрошенных назвали свидетельство о рождении.

2 января в МВД России сообщили, что бумажный паспорт будет аннулироваться при выдаче электронного документа.

26 декабря начальник Главного управления по вопросам миграции МВД России Валентина Казакова сообщила, что электронные паспорта планируют начать выдавать с января 2023 года. Она также отметила, что количество выдаваемых паспортов нового образца, прежде всего, будет зависеть от желания граждан их получить, но, по прогнозам, на первоначальном этапе их количество составит не менее 100 тыс.

Пилотными регионами для внедрения цифрового паспорта, выдача которого начнется в 2023 году, станут Москва, Подмосковье и Республика Татарстан.

Цифровой паспорт - это аналог электронной банковской карты с бесконтактным чипом. На ней будут нанесены персональные данные человека, его фотография. Кроме того, по желанию в память смарт-карты можно будет занести такие данные, как ИНН, СНИЛС или номер водительского удостоверения.

<https://iz.ru/1275884/2022-01-12/opros-pokazal-otnoshenie-rossiiian-k-perekhodu-na-elektronnye-pasporta>

К аннотации