

МОНИТОРИНГ СМИ

10 АПРЕЛЯ 2019

ДАЙДЖЕСТ

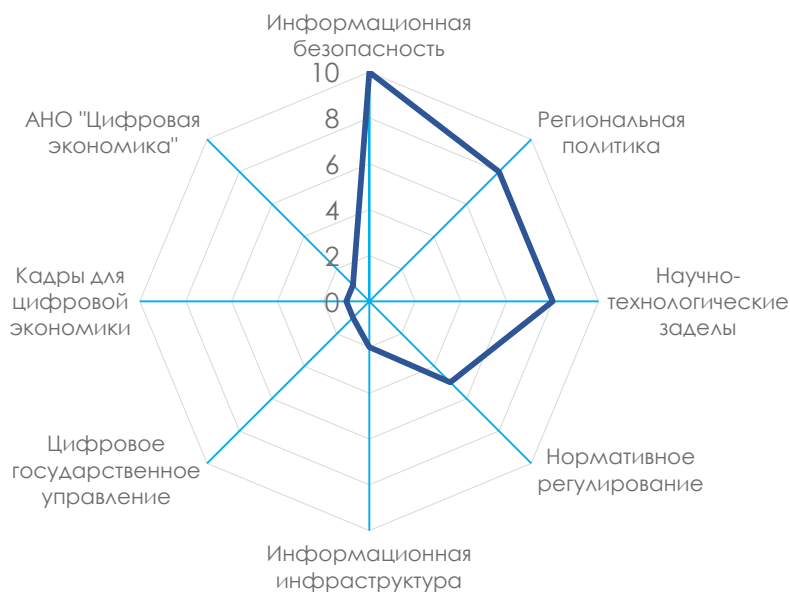
НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ
ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДЕЛЫ
ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ
РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

ПОЛНЫЕ ТЕКСТЫ СООБЩЕНИЙ

РЕЙТИНГ КЛЮЧЕВЫХ ИНФОПОВОДОВ



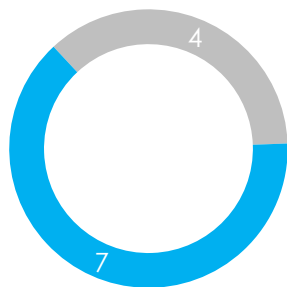
КОЛИЧЕСТВО ПУБЛИКАЦИЙ ПО РУБРИКАМ



ТОНАЛЬНОСТЬ ЗА СУТКИ

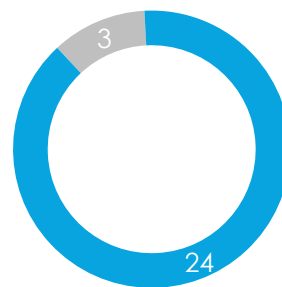
АНО «Цифровая экономика»

■ Нейтрал ■ Негатив ■ Позитив



НП «Цифровая экономика»

■ Нейтрал ■ Негатив ■ Позитив



ДАЙДЖЕСТЫ ПУБЛИКАЦИЙ

НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

Российская газета (rg.ru), Москва, 09.04.2019

БИЗНЕС ПОДДЕРЖАЛ ЗАКОНОПРОЕКТ О ПИЛОТНОМ ЗАПУСКЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ТРУДОВЫХ КНИЖЕК

Рабочая группа по нормативному регулированию при **АНО «Цифровая экономика»** поддержала законопроект об эксперименте по ведению документов, предусмотренных трудовым законодательством, связанных с работой. Руководитель рабочей группы по нормативному регулированию при **АНО «Цифровая экономика»**, вице-президент по корпоративным и правовым вопросам ПАО «МТС» **Руслан Ибрагимов** рассказал, что экспериментальный проект будет осуществляться за счет работодателей, однако при этом предполагается существенная экономия за счет сокращения бумажного оборота.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

ТАСС, Москва, 09.04.2019

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПЛАТФОРМЫ «УМНЫЙ ГОРОД» ПРОЙДЕТ НА ФОРУМЕ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ

Компания «Ростелеком» впервые представит в Свердловской области платформу управления «умным городом» на форуме «Цифровая трансформация энергетики и ЖКХ. Умный город - 2019», который пройдет 10-11 апреля в Екатеринбурге. Проект «Умный город» стартовал в России в 2018 году, с 2019 года он реализуется в рамках нацпрограммы «**Цифровая экономика**» и нацпроекта «Жилье и городская среда».

CNews.ru, Москва, 09.04.2019

«МЕГАФОН» СОЗДАЛ ЦИФРОВУЮ УПРАВЛЯЮЩУЮ КОМПАНИЮ ДЛЯ ЖКХ НА БАЗЕ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ

«Мегафон» создает Цифровую управляющую компанию для ЖКХ, которая будет работать из облака и собирать данные с помощью интернета вещей. Проект будет реализовываться совместно с бывшей «дочкой» оператора - компанией «Кометрика», которую возглавил бывший GR-директор «Мегафона» Дмитрий Петров. Мероприятие по созданию Цифровой управляющей компании для ЖКХ включено в федеральный проект «Информационная инфраструктура» **национальной программы «Цифровая экономика»**. Кураторами проекта будут Минкомсвязи и Минстрой. Реализовывать проект будут «Мегафон» вместе с рабочей группой по нормативному регулированию **АНО «Цифровая экономика»**.

НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДЕЛЫ

Comnews.ru, Москва, 09.04.2019

ОПЕРАТОРЫ ДОРОЖНЫХ КАРТ ПО СКВОЗНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ ПРИГЛАШАЮТ К РАБОТЕ ЭКСПЕРТНОЕ СООБЩЕСТВО

Победители конкурса на разработку дорожных карт по сквозным цифровым технологиям договорились об инструментах, которые позволят вовлечь в процесс разработки стратегических документов максимально широкий круг внешних экспертов. Для этого на сайте **АНО «Цифровая экономика»** опубликованы контакты для заявок и открытый календарь подготовки каждой из девяти

дорожных карт. Прокомментировал генеральный директор организации «**Цифровая экономика**» **Евгений Ковнир**.

Comnews.ru, Москва, 10.04.2019

РОБОТОТЕХНИКА ПОЛУЧИТ СТРАТЕГИЮ

Национальная ассоциация участников рынка робототехники до конца мая разработает и направит на рассмотрение и утверждение в Минпромторг стратегию развития робототехнической отрасли в РФ. Создание стратегии запланировано в рамках проекта «Цифровая промышленность» Минпромторга РФ, предполагаемого национальной **программой «Цифровая экономика России»**.

NBPrice.RU, Москва, 09.04.2019

ЕДИНЫЙ АГРЕГАТОР ТОРГОВЛИ «БЕРЕЗКА» БУДЕТ СОТРУДНИЧАТЬ С ЦЕНТРОМ КОМПЕТЕНЦИЙ ФОНДА РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

В рамках юбилейного форума-выставки «Госзаказ 2019» оператор Единого агрегатора торговли «Березка» Госкорпорации Ростех подписал договор о сотрудничестве с Центром компетенций по вопросам цифрового развития и цифровой трансформации малого и среднего бизнеса Фонда развития цифровой экономики. Сегодня Ростех, выполняя государственную **программу цифровой экономики**, утвержденную Владимиром Путиным, является одним из ведущих поставщиков комплексных цифровых решений в России.

ТАСС, Москва, 09.04.2019

АКИМОВ: СМП ДОЛЖЕН СТАТЬ СОВРЕМЕННЫМ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫМ ЦИФРОВЫМ ЛОГИСТИЧЕСКИМ КОРИДОРОМ

Правительство работает над созданием благоприятных условий для развития Северного морского пути, в частности, условий для развития грузовой базы. Об этом сообщил вице-премьер **Максим Акимов**, выступая на сессии «Северный морской путь - ключ к развитию российской Арктики» в рамках Международного арктического форума. Он добавил, что СМП прежде всего должен быть современным мультимодальным цифровым логистическим коридором.

ПРАЙМ (Закрытая лента), Москва, 09.04.2019

ГЛАВА МИНКОМСВЯЗИ И ВИЦЕ-ПРЕМЬЕР РФ ВОШЛИ В НАБСОВЕТ «УНИВЕРСИТЕТА «ИННОПОЛИС» - ДОКУМЕНТ

Вице-премьер РФ **Максим Акимов**, отвечающий, в частности, за развитие цифровой экономики, и глава Минкомсвязи Константин Носков вошли в набсовет «Университета «Иннополис».

Российская газета, Москва, 10.04.2019

СВОЯ СЕТЬ

На заседании 11 апреля Госдума может рассмотреть во втором чтении законопроект об устойчивом Рунете, который призван создать защиту на случай внешней угрозы работе Всемирной сети в России. Профильный комитет по информполитике поддержал проект с учетом поправок и рекомендовал ввести в силу его основные положения с 1 ноября. Главный исполнитель нового закона - Роскомнадзор - заверил депутатов, что качество услуг не пострадает. Отмечено, что на подключение различных объектов к интернет-платформам в **программе «Цифровая экономика»** заложено более 130 млрд рублей.

Ведомости, Москва, 10.04.2019

ЗАКОН О «СУВЕРЕННОМ РУНЕТЕ» МОЖЕТ ВСТУПИТЬ В СИЛУ 1 НОЯБРЯ

Комитет Госдумы по информационной политике 9 апреля рекомендовал ко второму чтению законопроект о суверенном интернете. Закон может вступить в силу 1 ноября 2019 г. - нужно много подзаконных актов, объяснил председатель комитета Леонид Левин, а отдельные положения о криптографической защите информации и об обязанности операторов использовать национальную систему адресации доменных имен должны вступить в силу с 1 января 2021 г. 20,8 млрд руб будет стоить покупка IT-систем, которые должны обеспечить безопасность российского сегмента интернета. Эти средства заложены в дополнительное финансирование на «Информационную безопасность» **нацпроекта «Цифровая экономика»**.

Коммерсантъ, Москва, 10.04.2019

РУНЕТ ПОЛУЧИТ СУВЕРЕНИТЕТ В НОЯБРЕ

Думский комитет по информполитике рекомендовал законопроект о суверенном рунете к принятию во втором чтении с учетом поправок. Документ вступит в силу уже в ноябре этого года, обязанность по блокировке запрещенного контента будет переложена с операторов связи на Роскомнадзор, а с 2021 года госорганы и учреждения должны будут полностью перейти на российские средства шифрования. Проект наделяет Роскомнадзор слишком широкими полномочиями, указывают эксперты. По их мнению, парламентарии не учли многих пожеланий отрасли, а документ остается в целом «безграмотным и непонятным».

ИА Rambler News Service (rns.online), Москва, 09.04.2019

КОМИТЕТ ГОСДУМЫ РЕКОМЕНДОВАЛ К РАССМОТРЕНИЮ ВО II ЧТЕНИИ ЗАКОНОПРОЕКТ ОБ УСТОЙЧИВОЙ РАБОТЕ РУНЕТА

Комитет Госдумы по информационной политике, технологиям и связи рекомендовал рассмотреть законопроект об устойчивой работе рунета во втором чтении. Законопроект внесли в Госдуму в конце прошлого года. Тогда же правительство заложило 20 млрд руб. на финансирование мероприятий, предусмотренных законопроектом. В конце марта в дополнительное финансирование федерального **проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика»** было включено около 30 млрд руб. на исполнение этого законопроекта.

Интерфакс, Москва, 09.04.2019

РОСПАТЕНТ ИСПОЛЬЗУЕТ ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ПО В СОЗДАНИИ ЦИФРОВЫХ ПАТЕНТНЫХ ПЛАТФОРМ

Роспатент намерен использовать отечественное программное обеспечение для создания цифровых платформ, направленных на решение задач по регистрации патентной информации и охране интеллектуальной собственности, сообщил глава Роспатента Григорий Ивлиев.

РБК, Москва, 09.04.2019

ЭКСПЕРТЫ ОЦЕНИЛИ УРОВЕНЬ «СУВЕРЕННОСТИ» РУНЕТА

Всего 3% внутрироссийского интернет-трафика передается с использованием сетей зарубежных операторов. Ранее в рамках **программы «Цифровая экономика»** ставилась цель снизить этот показатель до 5%.

ТАСС, Москва, 09.04.2019

КАСПЕРСКАЯ СТАЛА ПОСЛОМ БИЗНЕС-ПРЕМИИ «ПРОРЫВ ГОДА» В НОМИНАЦИИ «ГРАН-ПРИ»

Послом номинации «Гран-при» в бизнес-премии «Прорыв года», которая организована при поддержке властей Москвы, стала президент Группы компаний InfoWatch **Наталья Касперская**.

КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

ITквариат (itkvariat.com), Минск, 09.04.2019

В ГОСДУМЕ РФ НАЧАЛОСЬ ОБУЧЕНИЕ ВОСЬМОГО ПОТОКА ПРОГРАММЫ ВСЛ ПОДГОТОВКИ ЮРИСТОВ К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

8 апреля 2019 года в Госдуме РФ началось обучение 8 потока программы дополнительного образования ВСЛ «Правовые основы и юридические практики работы с цифровыми активами и блокчейн-проектами». В первый день состоялась экскурсия с посещением музея и залов фракции Государственной Думы, после которой они совместно с депутатом Госдумы, зампредом Комитета ГД по законодательству и государственному строительству Рафаэлем Марданшиным, основателями и преподавателями курса ВСЛ обсудили вопросы регулирования сквозных технологий в рамках реализации **Национальной программы «Цифровая экономика»**.

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

NIE Journal Souzconsalt (nie-journal.blogspot.ru), Москва, 09.04.2019

БИЗНЕС-ФОРУМ «SMART CITY & REGION: ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ПУТИ К «УМНОЙ СТРАНЕ»

14 июня в Сочи пройдет бизнес-форум «Smart City & Region: Цифровые технологии на пути к «умной стране» с участием федеральных органов законодательной и исполнительной власти, структур управления **нацпроектом «Цифровая экономика РФ»**, правительствами субъектов федерации и мэрии городов. В числе участников - **Александр Зорин**, директор по региональной политике **АНО «Цифровая Экономика»**.

ТАСС, Москва, 09.04.2019

В ПЕТРОЗАВОДСКЕ РЕАЛИЗУЮТ ПРОЕКТ «УМНЫЙ ГОРОД»

Пилотный проект «Умный город» по цифровизации городского хозяйства будет реализован в Петрозаводске. Соответствующее соглашение заключили во вторник на V Международном арктическом форуме в Санкт-Петербурге министр строительства и ЖКХ России Владимир Якушев и глава Петрозаводска Ирина Мирошник. Проект «Умный город» стартовал в России в 2018 году, с 2019 года он реализуется в рамках нацпрограммы «**Цифровая экономика**» и нацпроекта «Жилье и городская среда».

ТАСС, Москва, 09.04.2019

ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ И ЯКУТИЯ ПРИСОЕДИНИЛИСЬ К ПРОЕКТУ «УМНЫЙ ГОРОД»

Псковская область и Республика Саха (Якутия) будут внедрять пилотный проект по цифровизации городского хозяйства «Умный город», который реализуется в рамках нацпрограммы «**Цифровая экономика**» и нацпроекта «Жилье и городская среда». Соглашения власти регионов подписали с Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ 9 апреля на V Международном арктическом форуме «Арктика - территория диалога».

ТАСС, Москва, 09.04.2019

ЯКУШЕВ: ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ГОРОДОВ АРКТИКИ ДОЛЖНЫ УЧИТЫВАТЬ СПЕЦИФИКУ РЕГИОНА

Решения «Умного города» для Арктики должны учитывать климатические особенности региона, сообщил на Международном арктическом форуме глава Минстроя РФ Владимир Якушев.

ТАСС, Москва, 09.04.2019

ДВА ГОРОДА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПРИСОЕДИНЯТСЯ К ПРОЕКТУ «УМНЫЙ ГОРОД»

Пилотный проект «Умный город» по цифровизации городского хозяйства будет реализован в городах Полевской и Каменск-Уральский Свердловской области.

Сопnews.ru, Москва, 09.04.2019

РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОЕКТА «УМНЫЙ ГОРОД» В НОВОСИБИРСКЕ ЗАЙМЕТСЯ «СИТРОНИКС»

АО «Ситроникс» стал одной из первых компаний, подписавшей соглашение о стратегическом сотрудничестве с Администрацией Новосибирска по реализации проектов в сфере цифрового развития города с привлечением инвестиционного капитала.

ПОЛНОТЕКСТЫ ПУБЛИКАЦИЙ

НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

Российская газета (rg.ru), Москва, 09.04.2019

БИЗНЕС ПОДДЕРЖАЛ ЗАКОНОПРОЕКТ О ПИЛОТНОМ ЗАПУСКЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ТРУДОВЫХ КНИЖЕК

Автор: Кривошапко Юлия

Бизнес поддержал законопроект о пилотном запуске электронных трудовых книжек

Рабочая группа по нормативному регулированию при **АНО «Цифровая экономика»** поддержала законопроект об эксперименте по ведению документов, предусмотренных трудовым законодательством, связанных с работой. Рассмотрение документа состоялось на площадке Минэкономразвития.

Законопроект, подготовленный министерством труда и социальной защиты РФ, предусматривает проведение эксперимента по ведению «документов, связанных с работой» в электронном виде без дублирования на бумажном носителе с целью отработки механизма, а также подготовки предложений по внесению изменений в законодательство. В частности, по мнению разработчиков проекта, за время эксперимента будут решены вопросы обеспечения сохранности электронных документов.

Предлагаемый срок проведения эксперимента - с 1 января 2020 года по 31 декабря 2022 года. На первом этапе планируется запуск проекта в организациях, перечень которых утвердит Правительство РФ из числа желающих, которых сегодня, по данным ведомства, более двадцати. В рамках эксперимента компании будут предоставлять ежегодные отчеты для выявления сложных моментов и их проработки.

Согласно законопроекту, работодатель самостоятельно будет устанавливать перечень документов, включенных в эксперимент, например, трудовые книжки и договоры, а также, за некоторыми исключениями, выбирать вид электронной подписи. Ведение экспериментальных документов работодателя будут осуществлять в собственной информационной системе, и при проведении проверок информация, связанная с трудовыми отношениями, должна предоставляться в электронном виде.

Работники, как следует из законопроекта, должны быть предупреждены о проведении эксперимента и подтвердить свое участие, что отражается в коллективном договоре или соглашении. При этом работодатель при увольнении работника или по его заявлению обязан в течение трех рабочих дней выдать ему документы, которые ведутся в электронном виде. Вид выдаваемого документа - цифровой или бумажный - указывается в заявлении работника.

«Экспериментальный проект будет осуществляться за счет работодателей, однако при этом предполагается существенная экономия за счет сокращения бумажного оборота», - отметил руководитель рабочей группы по нормативному регулированию при **АНО «Цифровая экономика»**, вице-президент по корпоративным и правовым вопросам ПАО «МТС» Руслан Ибрагимов.

По оценкам аналитиков, при принятии решения о переходе на электронные трудовые книжки российские работодатели будут экономить около 50 миллиардов рублей в год, и это не считая кадрового документооборота, добавил Ибрагимов.

<https://rg.ru/2019/04/09/biznes-podderzhal-zakonoproekt-o-pilotnom-zapuske-elektronnyh-trudovyh-knizhek.html>

ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

ТАСС, Москва, 09.04.2019

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПЛАТФОРМЫ «УМНЫЙ ГОРОД» ПРОЙДЕТ НА ФОРУМЕ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ

Организаторы отметили, что в интеллектуальную платформу интегрированы все системы видеонаблюдения населенного пункта, в том числе торговых центров, гостиниц, вокзалов

ЕКАТЕРИНБУРГ, 9 апреля. /ТАСС/. Компания «Ростелеком» впервые представит в Свердловской области платформу управления «умным городом» на форуме «Цифровая трансформация энергетики и ЖКХ. Умный город - 2019», который пройдет 10-11 апреля в Екатеринбурге, сообщили во вторник ТАСС организаторы.

«Один из организаторов форума - ПАО «Ростелеком» впервые представит в Свердловской области интеллектуальную платформу «Умный город». Сегодня в интеллектуальную платформу «Умный город» интегрированы все системы видеонаблюдения населенного пункта, в том числе торговых центров, гостиниц, вокзалов. Система анализирует изображение с камер и сигнализирует в полицию о... драке или другом инциденте, позволяя оперативно реагировать на ситуацию, происходящую на любом объекте в городе», - говорится в сообщении.

Кроме того, система позволяет анализировать посты и обсуждения в соцсетях, а также открытые источники информации, чтобы понять, какие проблемы волнуют горожан и требуют оперативного решения, добавили организаторы. «Платформа помогает управлять городом с помощью оперативной обработки и анализа массива данных, максимально исключив возможный человеческий фактор», - приводятся слова директора проекта «Умный город» в уральском филиале «Ростелекома» Олега Извекова.

Выставка-форум «Цифровая трансформация энергетики и ЖКХ. Умный город - 2019» - это межрегиональное мероприятие. На него приедут эксперты, представители областных и муниципальных властей, научных организации и бизнеса. На форуме будут обсуждаться темы «умного города» и цифровизации. Организаторами форума являются правительство Свердловской области, институт энергосбережения им. Н.И. Данилова, Ростелеком и НПО «Карт».

Проект «Умный город» стартовал в России в 2018 году, с 2019 года он реализуется в рамках **нацпрограммы «Цифровая экономика»** и нацпроекта «Жилье и городская среда». Стандарт «умного города» является набором инструментов, направлений и технологических решений для цифровизации городской среды. На базе федерального стандарта регионы разрабатывают и утверждают региональные программы реализации проекта.

<https://tass.ru/nacionalnye-proekty/6310274>

К аннотации

CNews.ru, Москва, 09.04.2019

«МЕГАФОН» СОЗДАЛ ЦИФРОВУЮ УПРАВЛЯЮЩУЮ КОМПАНИЮ ДЛЯ ЖКХ НА БАЗЕ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ

Автор: Королев Игорь

«Мегафон» создает Цифровую управляющую компанию для ЖКХ, которая будет работать из облака и собирать данные с помощью интернета вещей. Проект будет реализовываться совместно с бывшей «дочкой» оператора - компанией «Кометрика», которую возглавил бывший GR-директор «Мегафона» Дмитрий Петров.

Умный город от «Мегафона»

Минстрой добавил в банк решений Умного города проект Цифровой управляющей компании, реализуемый «Мегафоном». Речь идет о создании системы инвентаризации, учета и контроля оказания коммунальных услуг, состояния всех видов энергоресурсов, состояния имущественных комплексов для целей унификации и проведения к единому стандарту качества оказания услуг собственникам жилых и нежилых помещений.

Система будет использовать технологии сбора данных посредством интернета вещей, Доступ к системе для управляющих компаний и собственников жилья будет организован через личный кабинет.

Для чего нужна Цифровая управляющая компания в сфере ЖКХ

Цифровая управляющая компания включает в себя систему администрирования операционных процессов, личный кабинет в веб-версии, мобильные приложения жильцов (для iOS и Android), интеграционный модуль с ГИС ЖКХ и интеграционный модуль с платежной системой. Продажа будут вестись по модели SaaS (Software as a Service, «ПО как услуга») на базе инфраструктуры «Мегафона».

Цифровая управляющая компания предоставит жильцам следующие возможности: взаимодействовать с управляющей организацией, используя «удобный и современный канал коммуникаций»; передавать показания проборов учета энергоресурсов и анализировать объемы их потребления; оплачивать коммунальные и иные услуги управляющих организаций; заказывать услуги в едином маркетплейсе; сообщать о неполадках; участвовать в голосованиях и онлайн собраниях; влиять на качество сервиса; получать уведомления, новости, рассылки и напоминания; снижать размер ежемесячных коммунальных платежей.

Цифровая управляющая компания «Мегафона» для ЖКХ будет работать из облака и собирать данные с помощью интернета вещей

Управляющим компаниям система поможет: передавать данные о ведении операционной деятельности в ГИС ЖКХ; получать «в моменте» статистику по потреблению ресурсов; формировать отчеты любой сложности в ручном и автоматическом формате; вести реестр должников; стандартизировать процессы начислений, сбора платы за жилые помещения, коммунальные и иные услуги; контролировать и поддерживать «на высоком уровне» качество оказываемых услуг; расширить список услуг, предоставляемых жильцам; получать дополнительную прибыль с комиссии от заказов услуг внешних поставщиков в формате разделения прибыли; снизить издержки на управление вверенным имуществом; обеспечить круглосуточную поддержку и работу из облака без собственных серверов и их технического обслуживания.

Размер инвестиций в Цифровую управляющую компанию

Мероприятие по созданию Цифровой управляющей компании для ЖКХ включено в федеральный проект «Информационная инфраструктура» национальной **программы «Цифровая экономика»**. На первом этапе предполагается развернуть пилотные проекты данной системы в не менее чем пяти регионах. Затем будут подготовлены необходимые изменения в нормативно-правовую базу, в

том числе в части внедрения приборов учета с беспроводными модулями сбора и передачи информации.

Кураторами проекта будут Минкомсвязи и Минстрой. Реализовывать проект будут «Мегафон» вместе с рабочей группой по нормативному регулированию **АНО «Цифровая экономика»**. При этом финансировать проект будет из внебюджетных источников: «Мегафон» вложит в соответствующие мероприятия 150 млн руб.

Кто будет партнером «Мегафона» в этом проекте

Представители «Мегафона» рассказали CNews, что проект оператор будет реализовывать вместе со своей бывшей дочерней компанией «Кометрика». Эта компания создавалась оператором для работы в сфере блокчейна и интернета вещей. В конце 2018 г. «Мегафон» продал «Кометрику» «ИКС-Холдингу» Антона Черепенникова, бывшего партнера по киберспорту основного владельца «Мегафона» Алишера Усманова.

«Кометрику» возглавил бывший директор по правовым вопросам и связям с органами власти (GR) Дмитрий Петров. «Проект в некоторой степени уникальный: он объединит как интернет вещей от «Мегафона», так и удобный интерфейс коммуникации жильцов с управляющими компаниями, возможность совершать платежи, видеть статистику потребления коммунальных услуг, обращаться в управляющую компанию в удобной форме, - пояснил CNews Петров. - Важной составляющей станет экосистема дополнительных услуг - маркетплейс - когда жильцы могут заказать дополнительные услуги от проверенных источников»..

http://corp.cnews.ru/news/top/2019-04-09_megafon_sozdal_tsifrovuyu_upravlyayushchuyu_kompaniyu

К аннотации

НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДЕЛЫ

Comnews.ru, Москва, 09.04.2019

ОПЕРАТОРЫ ДОРОЖНЫХ КАРТ ПО СКВОЗНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ ПРИГЛАШАЮТ К РАБОТЕ ЭКСПЕРТНОЕ СООБЩЕСТВО

Победители конкурса на разработку дорожных карт по сквозным цифровым технологиям договорились об инструментах, которые позволят вовлечь в процесс разработки стратегических документов максимально широкий круг внешних экспертов. Для этого на **сайте АНО «Цифровая экономика»** опубликованы контакты для заявок и открытый календарь подготовки каждой из девяти дорожных карт.

Первая публичная презентация итогов на форуме «Цифровая индустрия промышленной России» (ЦИПР) в Иннополисе с 22 по 24 мая.

Дорожные карты по сквозным технологиям создаются в рамках федерального проекта «Цифровые технологии» нацпрограммы «**Цифровая экономика РФ**». Центрами компетенций по направлению определены госкорпорации «Ростех» и «Росатом». Победители конкурса на разработку дорожных карт были определены госкорпорацией «Росатом» 1 апреля.

Согласно итогам конкурса, дорожные карты по технологиям беспроводной связи, промышленному интернету и большим данным подготовит дочернее предприятие «Ростеха» - Национальный центр информатизации (НЦИ). Новосибирский институт программных систем, который входит в концерн «Автоматика» госкорпорации «Ростех», займется разработкой дорожной карты по распределенным реестрам. Сбербанк разработает дорожную карту по искусственному интеллекту, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого - по развитию новых производственных технологий, Дальневосточный федеральный университет - по

технологиям виртуальной и дополненной реальностей, университет «Иннополис» - по технологиям робототехники и сенсорики, МИСиС - по квантовым технологиям.

На прошедшем в организации «**Цифровая экономика**» первом общем собрании операторов дорожных карт участники договорились о разработке единого шаблона документов и активном вовлечении в работу ведущих экспертов, научного сообщества, бизнеса и институтов развития. Графики мероприятий будут размещены в публичном календаре сайте организации «**Цифровая экономика**».

«Дорожные карты станут результатом совместной работы операторов и заранее созданных нами экспертных групп. Перед операторами и экспертами поставлена непростая задача, и привлечение лучших экспертов в соответствующих предметных областях поможет не только качественно подготовить дорожные карты по отдельно взятым сквозным технологиям, но и синхронизировать их таким образом, чтобы возник дополнительный синергетический эффект. Такой эффект возможен, например, когда мы говорим о робототехнике и искусственном интеллекте», - отметила директор по цифровизации ГК «Росатом» Екатерина Солнцева.

«Подготовкой дорожных карт занимаются ведущие научные организации страны и компании, которые уже активно используют сквозные цифровые технологии в своей работе. Операторы должны учесть в дорожных картах мнения, потребности и возможности всех участников процесса: государственных органов, научных организаций и коммерческих компаний. В первую очередь, будет разработан единый формат подготовки дорожных карт, на основе которого к 25 апреля будут подготовлены черновые варианты документов. Первая публичная презентация дорожных карт должна состояться 23 мая в рамках конференции ЦИПР-2019», - обозначил сроки директор по особым поручениям ГК «Ростех» Василий Бровко.

«Работу по подготовке дорожных карт необходимо выполнить в очень сжатые сроки. Но эти сроки вполне реальны, поскольку помимо операторов в работу готовы включиться многие компетентные эксперты, и некоторые наработки по сквозным технологиям и варианты шаблонов уже были предложены на подготовительной стратегической сессии в преддверии проведения конкурса», - отметил генеральный директор организации «**Цифровая экономика**» **Евгений Ковнир**.

<http://www.comnews.ru/digital-economy/content/118984/news/2019-04-09/operatory-dorozhnyh-kart-po-skvoznym-tehnologiyam-priglashayut-k-rabote-ekspertnoe-soobshchestvo>

К аннотации

Comnews.ru, Москва, 10.04.2019

РОБОТОТЕХНИКА ПОЛУЧИТ СТРАТЕГИЮ

Автор: Сюткина Влада

Начни утро с ComNews!

Национальная ассоциация участников рынка робототехники (НАУРР) до конца мая разработает и направит на рассмотрение и утверждение в Минпромторг стратегию развития робототехнической отрасли в РФ. Создание стратегии запланировано в рамках ведомственного проекта «Цифровая промышленность» Министерства промышленности и торговли РФ

О создании стратегии корреспонденту ComNews сообщила исполнительный директор НАУРР Алиса Конюховская.

Как заявила Алиса Конюховская, стратегия развития робототехники будет разработана в рамках проекта «Цифровая промышленность» Минпромторга РФ, предполагаемого национальной

программой «Цифровая экономика России». Исполнителем разработки стратегии, согласно данному проекту, назначена НАУРР. В настоящее время ассоциация готовит консолидированное мнение участников робототехнической отрасли о содержании документа и для работы над стратегией формирует экспертный совет. Сбор соответствующих предложений НАУРР осуществляет, в частности, через новостные робототехнические ресурсы.

«Наша ассоциация существует уже больше трех лет, мы хорошо осведомлены о развитии российского и мирового рынков робототехники, понимаем, насколько важны сбалансированная политика и стимулирующие меры поддержки для развития данной технологической области. Необходимость создания стратегии также подтвердил опрос участников рынка, который мы провели в прошлом году совместно с департаментом цифровых технологий Минпромторга», - сказала Алиса Конюховская.

Как ранее сообщал ComNews, в 2018 году совместно с департаментом цифровых технологий Минпромторга РФ НАУРР провела опрос более 50 представителей робототехнической отрасли, результаты которого были представлены участникам Industrial Robotics Workshop. Подавляющее большинство участников опроса (98%) подтвердили, что стране нужна стратегия развития робототехнической отрасли, задающая направления и учитывающая интересы всех участников рынка. Также 70% участников опроса поддержали идею создания национального центра развития робототехники, основными функциями которого должны стать создание условий для взаимодействия разработчиков с конечными заказчиками, популяризация и развитие отечественной робототехники в стране и за ее пределами, ведение открытой базы отечественных компаний и продуктов и др.

По словам Алисы Конюховской, создание стратегии развития робототехники в России - один из ключевых на сегодняшний день для отрасли моментов, потому что то, в каком ключе в стране обсуждается робототехника, а именно - замена рабочих мест и подобное - в корне неправильно. «Необходимо совершенно иное ее понимание, а именно - как новой отрасли, которая обеспечит новые рабочие места, высокотехнологичные и высококонкурентные производства и сделает возможным такое получение ресурсов, которое сейчас невозможно. В стратегии необходимо детально проработать и прописать цели и задачи развития отрасли, проблемы и вызовы, с которыми она сталкивается, обозначить приоритеты и конкретные шаги, которые окажут стимулирующий эффект на развитие отрасли и помогут минимизировать социальные риски», - говорит она.

По мнению руководителя Исследовательского центра проблем регулирования робототехники и искусственного интеллекта (АНО «Робоправо») Андрея Незнамова, стратегия развития робототехники в России - одна из самых нужных инициатив в рамках национальной **программы «Цифровая экономика»**, жизненно необходимая робототехнике России. «Ведь она будет ничем иным, как документом, призванным увеличить число успешных российских робототехнических компаний и сфер применения их продукции», - указал Андрей Незнамов.

В ряде других стран, где имеет место регулирование робототехники, по его словам, сейчас в целом наблюдается тренд - создаются стратегии развития робототехники. «А в некоторых странах такие стратегии появились еще 10 лет назад», - заметил Андрей Незнамов.

Он также отметил, что в России робототехника постепенно внедряется в различных областях экономики. «Не будем кривить душой, это не очень быстрый процесс, в том числе потому, что у нас нет соответствующей стратегии развития. Вместе с тем, вопреки распространенному заблуждению, в России есть достаточно сильные отрасли - они просто малоизвестны. Так, у нас традиционно сильна военная робототехника, а также очень сильна сервисная робототехника. Отдельные компании смогли добиться успеха даже на мировом рынке и продают свои товары

уже не только, и не столько в России, сколько за рубежом. Причем даже в те страны, которые сами являются производителями роботов», - говорит Андрей Незнамов.

По словам председателя совета директоров ООО «Промобот» Алексея Южакова, создание стратегии развития робототехники в России важно - его требуют объективные обстоятельства. Так, отрасль нуждается в ней для того, чтобы конкурировать и в России, и за рубежом. С другой стороны, благодаря стратегии, отрасли будет понятно, под какие государственные проекты она попадает.

Что касается того, насколько активно в России внедряется робототехника, Алексей Южаков сказал следующее: «По внедрению робототехники в промышленности мы сильно отстали от других стран. Если средний мировой показатель составляет 68 технических установок в промышленности на 10 тыс. занятых в производстве, то в России он сейчас поднялся примерно до 8-10 роботов. А раньше и вовсе было 3 робота на 10 тыс. занятых. Что уж говорить, например, про его соотношение с показателем Кореи, составляющим около 460 роботов на 10 тыс. занятых».

Несколько иная, по словам Алексея Южакова, ситуация в продажах российских сервисных роботов. «Здесь все достаточно хорошо. Правда, если рассматривать их долю в общем количестве продаж сервисных роботов в мире на фоне того же Китая, Кореи и ряда других стран, то она также отстает», - заметил Алексей Южаков, добавив, что это, в частности, обусловлено несравнимым с зарубежным уровнем государственной поддержки робототехники в России. «В Китае, к примеру, если где-то в сервис внедрен робот, непременно компания получает налоговые льготы. В России такого рода программ в том числе потому, что нет соответствующей стратегии - нет основы, от которой можно было бы оттолкнуться», - отметил он.

На взгляд руководителя АО «Роббо» Павла Фролова, от наличия адекватной российской стратегии развития робототехники и от ее планомерной реализации зависит то, будет ли Россия существовать как суверенное государство или будет расчленена и перейдет под контроль тех стран, где есть планомерно реализуемая стратегия развития робототехники.

«В России в плане внедрения изучения робототехники в школах пока нечем похвастаться (хотя, благодаря АСИ, робототехнику с большим трудом удалось протащить хотя бы как один из модулей по выбору школ в новую концепцию урока «Технологии»), это прямое следствие того, что стратегии развития робототехники у нас сейчас нет. В рамках студенческой олимпиады ИТ-Планета (1 тыс. вузов и 20 тыс. студентов участвуют ежегодно) мы проводим конкурс «Робофабрика» - у финалистов большие сложности с трудоустройством в робототехнические компании в России, зато Южная Корея сразу предлагает им стажировку и переезд. В этом году стажировку для финалистов «Робофабрики» предложил Центр робототехники ПАО «Сбербанк» - единственный луч света в этой непростой для страны ситуации», - рассказал Павел Фролов.

Он также указал на то, что робототехника в России активно не применяется. «Отставание от других стран чудовищное - из-за этого наша страна на пороге катастрофы. В России 3 промышленных робота на 10 тыс. работников, в Южной Корее 631 робот на 10 тыс. работников. Все промышленные роботы, которые поставляются в Россию - импортные. Собственного производства промышленных роботов в России пока нет, но скоро откроется первый завод, который будет производить промышленных роботов по лицензии, купленной у Китая», - сообщил Павел Фролов, добавив, что в Китае государство каждый год закупает образовательных роботов для школ на миллиард евро (75 млрд рублей), во всех китайских школах обязателен к изучению предмет под названием «Искусственный Интеллект».

«В России есть несколько подающих надежды робототехнических стартапов, но рынка для их роботов в стране нет, поэтому единственный способ выжить - ориентация на экспорт. При этом в

такие компании регулярно поступают заманчивые предложения по переезду в другие страны со всеми сотрудниками», - проинформировал Павел Фролов.

Руководитель проектов по робототехнике компании «Крок» Александр Левандовский относительно важности разработки стратегии развития робототехники сказал следующее: «С одной стороны, все инновации должны идти от коммерческого сектора. С другой стороны, эксперты, которые занимаются оценкой конкурентных преимуществ страны и решают какие инициативы поддерживать, должны понимать в каком направлении движется та или иная отрасль. Поддержка действительно перспективных проектов, стартапов может стать одним из драйверов развития отрасли. Важно, чтобы в стране было много исследовательских проектов в области применения робототехники, которые бы вели к результату, меняющему рынки».

Например, дроны с нагрузкой в виде различных сенсоров, как далее отметил Александр Левандовский, органично смотрятся в промышленных инспекциях, контролируя масштабные площади и территориально распределенные объекты. «Один из кейсов, где по опыту «Крок» есть реальная потребность рынка в дронах - обнаружение утечек метана. Нефтегазовые предприятия обязаны контролировать выбросы, отвечая за безопасность производства и экологию. Отсутствие контроля может вылиться в штрафы или приостановку деятельности для промышленного предприятия. При этом трудоемкий ручной контроль утечек не всегда эффективен, а дроны помогут предприятиям легко выполнять требования надзорных органов», - указал Александр Левандовский.

Еще один необходимый шаг, по его словам, упрощение процедуры использования дронов на промышленных территориях. «Должна быть упрощенная процедура, которая позволит использовать беспилотники на малых высотах, например, на объектах, где есть ограничения на вход - сотрудники прошли инструктаж и могут там находиться», - пояснил Александр Левандовский.

Одним из главных сдерживающих факторов для команд, которые занимаются робототехникой в России, по его мнению, остаются проблемы с «железом» и электронными компонентами, которые используются при производстве робототехники. «Если же встанет вопрос импортозамещения программного обеспечения для управления робототехникой, то особых проблем в России не будет. Мы в «Крок» с 2012 года развиваем направление робототехники, и сейчас подаем в единый реестр отечественного программного обеспечения (ПО) систему управления беспилотниками. Только за последние четыре месяца мы провели 25 демонстраций этой системы и командного центра по управлению беспилотниками для бизнеса и госсектора», - заметил Александр Левандовский.

<http://www.comnews.ru/content/118997/2019-04-10/robototehnika-poluchit-strategiyu>

К аннотации

NBPrice.RU, Москва, 09.04.2019

ЕДИНЫЙ АГРЕГАТОР ТОРГОВЛИ «БЕРЕЗКА» БУДЕТ СОТРУДНИЧАТЬ С ЦЕНТРОМ КОМПЕТЕНЦИЙ ФОНДА РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

В рамках юбилейного форума-выставки «Госзаказ 2019» оператор Единого агрегатора торговли (ЕАТ) «Березка» Госкорпорации Ростех подписал договор о сотрудничестве с Центром компетенций по вопросам цифрового развития и цифровой трансформации малого и среднего бизнеса Фонда развития цифровой экономики. Стороны намерены укрепить взаимодействие в области развития российских технологий и решений для цифровой экономики.

Сегодня Ростех, выполняя государственную **программу цифровой экономики**, утвержденную Владимиром Путиным, является одним из ведущих поставщиков комплексных цифровых решений

в России. На форуме «Госзаказ» новым технологиям в сфере закупок уделяется отдельное внимание. В соответствии с распоряжением правительства России с 1 марта этого года госзакупки малых объемов должны осуществляться через единый агрегатор торговли «Березка», разработанный компанией «РТ-Проектные технологии».

«В каждом регионе закупки малых объемов должны стать максимально доступными для малого и среднего бизнеса. Агрегатор «Березка», благодаря оцифровке процесса, позволяет выполнить эту задачу. Теперь важно обеспечить интеграцию электронных магазинов с агрегатором, а также проинформировать представителей малого бизнеса через региональные центры поддержки предпринимательства с использованием онлайн- и офлайн-инструментов. На это будем в ближайшее время делать акцент в совместной работе с «РТ-Проектными технологиями», - сообщила руководитель Центра компетенций Юлия Алферова.

Компания «РТ-Проектные технологии» для дальнейшей цифровизации ЕАТ «Березка» запланировала в ближайшее время внедрение мобильной электронной подписи, электронного документооборота на всем этапе исполнения договоров, а также выход агрегатора на рынок коммерческих закупок, в том числе и за пределами России. Уже сегодня в выставочной части форума заинтересованность во взаимодействии с «Березкой» проявили представители Республики Беларусь, Южной Кореи и Японии. По итогам проведенных переговоров подготовлены планы совместной работы.

«Использование ЕАТ позволяет не только достичь экономии госбюджета при закупках малого объема, но и открывает доступ для малых и средних предпринимателей к госзакупкам. В настоящее время на агрегаторе аккредитовано более восьми тысяч предпринимателей, разместивших на «Березке» почти 900 тысяч товаров. ЕАТ сделал закупки малого объема полностью открытыми, заказчик приобретает необходимый товар по наилучшей цене, выбирая оптимальные предложения, а не поставщика», - прокомментировал генеральный директор АО «РТ-Проектные технологии» Сергей Ярош.

Форум-выставка «Госзаказ 2019» стала местом встречи представителей органов исполнительной власти, законодателей, ведущих экспертов в сфере закупок, региональных специалистов, топ-менеджеров, поставщиков. В деловой программе форума дискуссии проходили при участии представителей федеральных органов власти: регуляторов, Министерства финансов, ФАС, Федерального казначейства, Счетной палаты, ОНФ и «Опоры России». Единый агрегатор торговли «Березка» был отмечен на пленарном заседании выставки как перспективное направление в отрасли.

<http://www.nbprice.ru/info/details/22965/>

К аннотации

ТАСС, Москва, 09.04.2019

АКИМОВ: СМП ДОЛЖЕН СТАТЬ СОВРЕМЕННЫМ МУЛЬТИМОДАЛЬНЫМ ЦИФРОВЫМ ЛОГИСТИЧЕСКИМ КОРИДОРОМ

По словам вице-преьера, сейчас ведется работа над планом по развитию инфраструктуры до 2035 года

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 9 апреля. /ТАСС/. Правительство работает над созданием благоприятных условий для развития Северного морского пути (СМП), в частности, условий для развития грузовой базы. Об этом сообщил вице-премьер **Максим Акимов**, выступая на сессии «Северный морской путь - ключ к развитию российской Арктики» в рамках Международного арктического форума.

«Мы давно перешагнули советскую отметку в 6 млн т по СМП, мы уверенно вышли на 20 млн т. Мы решим поставленную в указе президента задачу, мы будем двигаться дальше. Именно поэтому мы сейчас работаем над планом по развитию инфраструктуры до 2035 года. Мы видим СМП прежде всего как современный мультимодальный цифровой логистический коридор - сказал **Акимов**. - Сейчас внимание правительства сосредоточено на создание благоприятных условий для развития грузовой базы (СМП - прим. ТАСС)».

По словам **Акимова**, грузовая база СМП - это еще и грузы «Газпрома», и «Роснефти», а также привлечение транзитного груза и новых грузов.

Достижение грузопотока в 80 млн т достижимая цель, уверен вице-премьер. Для ее достижения также потребуются развитие и других видов транспорта: авиационного и железнодорожного, что заложено комплексный план модернизации и расширения магистральной инфраструктуры до 2024 года

Ранее президент РФ Владимир Путин поручил правительству до 1 сентября обеспечить заключение долгосрочных юридически обязывающих соглашений с грузоотправителями по объемам и стоимости перевозки грузов по Северному морскому пути.

О СМП

Северный морской путь (СМП) - судоходный маршрут, главная морская коммуникация в российской Арктике. Проходит вдоль северных берегов России по морям Северного Ледовитого океана (Баренцево, Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское и Берингово). СМП соединяет европейские и дальневосточные порты России, а также устья судоходных сибирских рек в единую транспортную систему. Длина пути составляет 5600 км от пролива Карские Ворота до Бухты Провидения.

<https://tass.ru/ekonomika/6311203>

К аннотации

ПРАЙМ (Закрытая лента), Москва, 09.04.2019

ГЛАВА МИНКОМСВЯЗИ И ВИЦЕ-ПРЕМЬЕР РФ ВОШЛИ В НАБСОВЕТ «УНИВЕРСИТЕТА «ИННОПОЛИС» - ДОКУМЕНТ

МОСКВА, 9 апр /ПРАЙМ/. Вице-премьер РФ **Максим Акимов**, отвечающий, в частности, за развитие цифровой экономики, и глава Минкомсвязи Константин Носков вошли в набсовет «Университета «Иннополис», соответствующее распоряжение опубликовано на официальном интернет-портале правовой информации.

«Назначить представителями РФ в наблюдательном совете автономной некоммерческой организации высшего образования «Университет «Иннополис» заместителя председателя правительства РФ **Акимова Максима Алексеевича**, министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ Носкова Константина Юрьевича и заместителя министра экономического развития РФ Торосова Илью Эдуардовича», - говорится в документе.

«Согласиться с предложением Минкомсвязи РФ, согласованным с Минэкономразвития России, о вхождении РФ в состав учредителей... «Университет «Иннополис», - также указывается в документе.

Кроме того, определено, что функции и полномочия учредителей «Университета «Иннополис» от имени РФ осуществляет Минкомсвязь РФ.

Также, согласно распоряжению, 97,46% акций АО «Иннополис», находящегося в федеральной собственности, передаются «Университету «Иннополис» в качестве имущественного взноса РФ.

К аннотации

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Российская газета, Москва, 10.04.2019

СВОЯ СЕТЬ

Автор: Замахина Татьяна

Госдума подготовила ко второму чтению законопроект об устойчивом Рунете

На заседании 11 апреля Госдума может рассмотреть во втором чтении законопроект об устойчивом Рунете, который призван создать защиту на случай внешней угрозы работе Всемирной сети в России. Профильный комитет по информполитике поддержал проект с учетом поправок и рекомендовал ввести в силу его основные положения с 1 ноября. Главный исполнитель нового закона - Роскомнадзор - заверил депутатов, что качество услуг не пострадает.

Проект в ходе подготовки и рассмотрения вызвал большой резонанс. Парламентариям и минкомсвязи в ходе работы над поправками пришлось развеивать слухи о том, что Россия в результате реализации инициативы попадает в интернет-изоляцию. На самом деле, истинная цель - «не закрыть, не отрубить, а обеспечить безопасность», подчеркивал ранее, комментируя документ, спикер Госдумы Вячеслав Володин. «На каждую розетку повесить замок» никто не собирается», - образно объяснил суть изменений замглавы минкомсвязи Олег Иванов. По его словам, как раз все наоборот, в каждый дом как бы будет поставлен запасной генератор, чтобы в случае отключения электричества не пострадали жители.

В переложении на ситуацию с интернетом это выглядит следующим образом. В результате принятия законопроекта будет создана дублирующая, резервная инфраструктура, необходимая для бесперебойной работы Сети. В частности, по-прежнему будут функционировать зарубежные серверы, но на случай сбоя в России будет работать «запасное» оборудование. Также и отечественное шифрование будет использовано именно параллельно с уже действующими системами. Тем самым Россия остается частью мирового интернет-пространства, но защищает простых пользователей и свою экономику. В качестве меры защиты от угроз создается центр мониторинга, который получит возможность в случае нештатных ситуаций координировать взаимодействие операторов связи. Сегодня они это вынуждены делать самостоятельно. При этом управление сетями связи будет оставаться полностью в руках операторов. Кроме того, предлагается подключение операторов связи к национальной системе доменных имен. Это позволит гарантировать доступ к нашим сайтам, даже если кто-то извне попытается отключить россиянам интернет. Закон важен и в части повышения эффективности вложений в сетевую инфраструктуру. На подключение различных объектов к интернет-платформам в **программе «Цифровая экономика»** заложено более 130 млрд рублей. Было бы странно выделять эти деньги без понимания текущей ситуации.

Согласно поправкам ко второму чтению, большинство положений вводится уже с 1 ноября 2019 года, при этом с 1 января 2021 года операторы связи будут обязаны пользоваться национальной доменной зоной. И дело здесь не только в удобстве для граждан, которые привыкли, что Сеть всегда «под рукой». Возможное внешнее отключение интернета в масштабе страны приведет к экономическому и социальному катаклизму. Эксперты подсчитали: день без Сети в России уже сейчас оценивается экспертами минимум в 20 млрд рублей, а чем дальше движется развитие цифровой экономики, тем последствия будут масштабнее. Так, в случае отключения Рунета от

зарубежных корневых серверов внутри страны станут недоступны сайты и банковские онлайн-приложения, не будут работать системы предоставления электронных госуслуг и «упадут» различные сервисы - от заказа такси до бронирования отеля. В большинстве государственных и частных организаций будет парализован электронный документооборот, станет невозможным проведение сделок с недвижимостью, оплата налогов, использование банковских карт. И это только часть последствий.

Инициаторы - члены Совфеда Андрей Клишас и Людмила Бокова, а также депутат Госдумы Андрей Луговой - прямо заявили, что проект закона подготовлен с учетом агрессивного характера принятой в сентябре 2018 года стратегии национальной кибербезопасности США. Вашингтон уже создал правовую возможность для изъятия доменных имен и IP-адресов в других странах. К примеру, в июне прошлого года был заблокирован SSL-сертификат Общественной палаты РФ с формулировкой о том, что якобы «организация аффилирована с Донецкой народной республикой». Доказательствами американская сторона утруждать себя не стала. Такого рода действия могут приобрести глобальный характер. Угроза отключения российского сегмента от глобальной Сети реальна, считает глава профильного комитета Госдумы Леонид Левин. По его словам, в ходе проведенных учений были выявлены уязвимые моменты для Рунета, так что на случай реализации негативного сценария защита необходима.

Если произойдет возникновение реальной внешней угрозы стабильной работе Рунета, то Роскомнадзор будет брать на себя управление информационными потоками внутри России, объяснил Левин. Это ведомство полностью готово в диалоге с профессиональным сообществом применять новые полномочия, заявил на заседании комитета глава Роскомнадзора Александр Жаров. При этом он отметил, что подготовка к реализации законопроекта ведется вместе с операторами. Так, при их участии будет протестировано отечественное оборудование, которое предстоит установить для исполнения нового закона. Цель - проверить, что не создается замедления трафика для пользователей. Если такое замедление заметят - оборудование применять не будут. Таким образом, качество услуг операторов связи при реализации закона об устойчивом Рунете не пострадает, уверен Жаров.

Поправки ко второму чтению кроме установления сроков введения законопроекта предусматривают еще ряд уточняющих моментов. Как рассказал Леонид Левин, операторов связи предлагается освободить от обязанности ограничивать доступ к сайтам с запрещенными данными, если они установят техсредства противодействия угрозам. Кроме того, шифрование электронной информации отечественными средствами будет обязательным только для госорганов и госпредприятий.

Ко второму чтению также будет установлено, что виды угроз устойчивости Рунета и требования к централизации управления им будет определять кабмин.

По словам Леонида Левина, операторы связи назвали изменения взвешенными и компромиссными.

Проект закона подготовлен с учетом агрессивного характера принятой в сентябре 2018 года стратегии национальной кибербезопасности США

АКЦЕНТ

Россия остается частью мирового интернет-пространства, но защищает простых пользователей и свою экономику

<https://rg.ru/2019/04/09/gosduma-podgotovila-ko-vtoromu-chteniiu-zakonoproekt-ob-ustojchivom-runete.html>

Ведомости, Москва, 10.04.2019

ЗАКОН О «СУВЕРЕННОМ РУНЕТЕ» МОЖЕТ ВСТУПИТЬ В СИЛУ 1 НОЯБРЯ

Автор: Ястребова Светлана

Депутаты доработали законопроект ко второму чтению

Комитет Госдумы по информационной политике 9 апреля рекомендовал ко второму чтению законопроект о суверенном интернете. Закон может вступить в силу 1 ноября 2019 г. - нужно много подзаконных актов, объяснил председатель комитета Леонид Левин, а отдельные положения о криптографической защите информации и об обязанности операторов использовать национальную систему адресации доменных имен должны вступить в силу с 1 января 2021 г.

Пока невозможно понять, что имеют в виду авторы законопроекта, когда говорят о национальной системе доменных имен и обязанностях операторов ею пользоваться, отмечает ведущий аналитик Российской ассоциации электронных коммуникаций (РАЭК) Карен Казарян, нет еще подзаконных актов, где все это описано.

В процессе обсуждения законопроекта было несколько трактовок положений о системе доменных имен, но пока четкой, верной и технически исполнимой версии, как она будет устроена, никто не давал, солидарен топ-менеджер одного из операторов связи.

А вот Роскомнадзор уже готов к применению закона, заявил на заседании его руководитель Александр Жаров и пообещал испытать оборудование, которое операторы должны установить для исполнения закона. Сначала стендовые испытания, потом с согласия операторов Роскомнадзор опробует устройства на сетях операторов, рассказал Жаров: оборудование должно быть отечественным, нужно убедиться, что оно не создает замедления трафика и позволяет работать связи пятого поколения.

Соавтор законопроекта депутат Андрей Луговой предложил поправку - обязать власти использовать российскую криптографию.

В новой версии нет гарантий, что качество и скорость связи не пострадают из-за исполнения закона, беспокоится куратор рабочей группы «Связь и IT» экспертного совета при правительстве Ирина Левова, хотя на такой норме настаивали и правительство, и РАЭК, и Ассоциация интернета вещей.

Законопроект о суверенном интернете вместе с Луговым внесли в Думу в декабре 2018 г. члены Совета Федерации Андрей Клишас и Людмила Бокова. Роскомнадзор наделяется полномочиями определять правила маршрутизации трафика российских операторов и контролировать их соблюдение. Специальный центр мониторинга создается в подведомственной Роскомнадзору радиочастотной службе и должен управлять сетями в критических ситуациях. Центр будет обладать информацией обо всей российской инфраструктуре связи, объясняла Бокова. На заседании комитета Жаров обещал создать центр к концу 2019 г.

«По законопроекту правительство определит перечень угроз, когда будет включаться управление сетью связи: это чрезвычайные ситуации. Блокировка - это чрезвычайная ситуация. Очевидно, что в случаях неисполнения законодательства организатором распространения информации (ОРИ) у государства появляется инструмент, чтобы принудить его к исполнению закона. Если ОРИ помогает общаться террористам, это же чрезвычайная ситуация, значит, мы должны принять все меры, чтобы они этими мессенджерами не пользовались», - считает Жаров.

В марте стало известно, что рабочая группа во главе с Жаровым тестировала разные системы глубокой фильтрации трафика (deep packet inspection, DPI), в лабораторных условиях блокируя Telegram. Рабочая группа посчитала самым эффективным решение компании «РДП.ру» (15% контролирует «Ростелеком»).

После того как победитель был выбран, сотрудники Роскомнадзора в марте стали предлагать операторам связи протестировать DPI от «РДП.ру», ссылаясь на то, что именно такое оборудование Роскомнадзор будет расставлять на сетях операторов, когда вступит в силу закон о суверенном интернете, рассказывал собеседник «Ведомостей», знающий это от сотрудников оператора связи. «РДП.ру» выиграла конкурс Роскомнадзора, по которому должна поставлять DPI для будущего исполнения закона, говорил сотрудник другого оператора. DPI-решение от «РДП.ру» участвовало в тестировании потенциальных исполнителей законопроекта о суверенном интернете, чтобы обеспечивать его независимую работу, и прошло испытания успешно, заявлял совладелец «РДП.ру» (25%) и бывший гендиректор интегратора «Энвижн групп» Антон Сушкевич.

20,8 млрд руб будет стоить покупка IT-систем, которые должны обеспечить безопасность российского сегмента интернета. Эти средства заложены в дополнительное финансирование на «Информационную безопасность» нацпроекта «**Цифровая экономика**». На все меры по обеспечению целостного, устойчивого и безопасного функционирования рунета в нем приходится 30,8 млрд руб.

Поставщик оборудования для обеспечения устойчивости интернета пока не определен, заверил Жаров журналистов после заседания в Госдуме.

«Для мониторинга сетей связи достаточно уже действующего «Ревизора», а для управления сетями нужно оборудование такого типа, как DPI. Существующая система блокировок никуда не девается: для простых случаев мы ее сохраним и будем смотреть, как меняется интернет, и адаптироваться», - очертил перспективы рунета Жаров.

Вряд ли после 1 ноября 2019 г., когда закон о суверенном интернете вступит в силу, реальные пользователи интернета и те, на ком должно было отразиться это регулирование, почувствуют хоть какие-то изменения, скептически Левова. Скорее у Роскомнадзора просто появятся полномочия закупить оборудование на крупную сумму, рассуждает она, а уже после закупки исполнение законопроекта может растянуться, как это было с исполнением закона Яровой: начнется сертификация оборудования, его испытания, расстановка. Растягиваться эти процессы могут очень надолго, а вот реально обезопасить российский сегмент интернета они вряд ли смогут, заключает Левова.

<https://www.vedomosti.ru/technology/articles/2019/04/09/798693-zakonproekt-o-suverennom-runete>

К аннотации

Коммерсантъ, Москва, 10.04.2019

РУНЕТ ПОЛУЧИТ СУВЕРЕНИТЕТ В НОЯБРЕ

Авторы: Корченкова Наталья, Тишин Юлия, Шестоперов Дмитрий

Закон о суверенном рунете вступит в силу в ноябре

Госдума подготовила законопроект ко второму чтению

Думский комитет по информполитике рекомендовал законопроект о суверенном рунете к принятию во втором чтении с учетом поправок. Документ вступит в силу уже в ноябре этого года, обязанность по блокировке запрещенного контента будет переложена с операторов связи на

Роскомнадзор, а с 2021 года госорганы и учреждения должны будут полностью перейти на российские средства шифрования. Проект наделяет Роскомнадзор слишком широкими полномочиями, указывают эксперты. По их мнению, парламентарии не учли многих пожеланий отрасли, а документ остается в целом «безграмотным и непонятным».

Как рассказал глава думского комитета по информполитике Леонид Левин, ко второму чтению поступило 58 поправок, из которых комитет рекомендует одобрить 27 - все они были внесены депутатами Андреем Луговым (соавтор проекта) и Максимом Кудрявцевым. Согласно поправкам господина Лугового, операторы связи больше не должны будут сами блокировать запрещенный контент: обязанность ограничивать доступ к сайтам с запрещенной информацией возлагается на Роскомнадзор, рассказал глава комитета. При этом обязательное использование «российских средств шифрования» коснется только «госорганов, органов местного самоуправления, государственных муниципальных унитарных предприятий и учреждений», заверил Леонид Левин. О том, что в Думе могут обязать использовать российскую криптографию всех организаторов распространения информации, в том числе бизнес, ранее сообщал РБК.

В соответствии с поправками депутата Кудрявцева операторы смогут обратиться в Роскомнадзор с запросом, если выяснится, что ненадлежащее исполнение обязательств перед абонентом «может быть вызвано сбоями в результате функционирования технических средств противодействия угрозам». Правительство установит сроки рассмотрения этих претензий, утвердит порядок ведения Роскомнадзором реестра точек обмена трафиком, а также определит «виды угроз устойчивости, безопасности и целостности функционирования на территории РФ сети Интернет», пересказал господин Кудрявцев.

«Поскольку законопроект предполагает принятие подзаконных актов разного уровня, срок вступления в силу отложен до ноября 2019 года, - сказал Леонид Левин. - За исключением положений о криптографической защите информации и о национальной системе доменных имен, которые вступят в силу 1 января 2021 года». Он поинтересовался у главы Роскомнадзора Александра Жарова, не является ли законопроект «дополнительным поводом» расширить «репрессивные полномочия Роскомнадзора», чтобы «ограничить права и свободы граждан». «Мы отнюдь не радуемся расширению наших пресекающих полномочий», - сказал господин Жаров. По его словам, «работа, которая будет осуществляться в результате принятия этого закона, - это не блокировка, это противодействие распространению запрещенной информации». Глава Роскомнадзора также сравнил оборудование для обеспечения работы суверенного рунета с «ядерным оружием, которое имеется у ряда стран, но его никогда не используют»: «Потому что все понимают, что его использование слишком серьезно и это позволяет странам в неразрешимых случаях договариваться». В то же время господин Жаров заявил ТАСС, что законопроект поможет в борьбе с запрещенными в РФ ресурсами, в том числе мессенджером Telegram.

«В целом проект остается безграмотным и непонятным, - полагает куратор рабочей группы «Связь и ИТ» экспертного совета при правительстве Ирина Левова. - Было бы целесообразно дать больше времени на подготовку поправок. Обещанной процедуры согласования с экспертным сообществом фактически не было организовано никем, кроме Людмилы Николаевны (Боковой, сенатора и соавтора законопроекта. - «Ъ»)». При внесении поправок не были учтены тезисы, которые поднимались правительством, РАЭК и Ассоциацией участников рынка интернета вещей, а именно о неухудшении технологических возможностей оператора связи при установке технических средств, говорит госпожа Левова.

Предложения, которые индустрия передавала Людмиле Боковой, более или менее учтены, говорит главный аналитик Российской ассоциации электронных коммуникаций Карен Казарян. «Но нет важного момента по поводу ответственности властей в случае сбоев и момента о «недопущении ухудшения работы сетей связи». Нет пункта, предусматривающего, чтобы

правительство четко прописало некие требования к оборудованию, которое будет ставиться на сети связи: что допустимо, а что нет», - продолжает эксперт. По его словам, теоретически в перспективе эти пункты можно вынести в подзаконные акты.

Большинство рекомендованных к отклонению поправок учтены, но «в несколько иных формулировках», утверждает Леонид Левин. Он пояснил «Ъ», что комитет «плотно работал со всеми заинтересованными сторонами» и итоговый вариант «является компромиссным с учетом всех мнений». Поправки Людмилы Боковой также «так или иначе были учтены», сказал глава комитета. Людмила Бокова вчера не смогла оперативно прокомментировать «Ъ» новую версию законопроекта.

Также ко второму чтению парламентарии оставили очень широкие полномочия Роскомнадзора, указывают эксперты. Правильно было распределить их между правительством, Минкомсвязью и регулятором, полагает Ирина Левова. Сосредоточение всех полномочий у Роскомнадзора (в том числе по принятию актов об установке технических средств противодействия угрозам, фактической установке этих средств через подведомственный Роскомнадзору Главный радиочастотный центр, контролю за сетями операторов) называет «главной проблемой» и источник «Ъ» в одном из крупных операторов. «Но и Роскомнадзор государство в этой истории подставляет - он будет крайним, если что случится с православным рунетом не так», - полагает собеседник «Ъ».

«Поскольку Роскомнадзор будет исполнять нормы закона, связанные с управлением сетью в критических ситуациях, логично, что он будет отвечать не только за мониторинг, но и за управление сетями. Координация работы с операторами связи также будет возложена на него», - пояснил господин Левин. По его словам, во втором чтении проект может быть рассмотрен уже 11 апреля.

К аннотации

ИА Rambler News Service (rns.online), Москва, 09.04.2019

КОМИТЕТ ГОСДУМЫ РЕКОМЕНДОВАЛ К РАССМОТРЕНИЮ ВО II ЧТЕНИИ ЗАКОНОПРОЕКТ ОБ УСТОЙЧИВОЙ РАБОТЕ РУНЕТА

Комитет Госдумы по информационной политике, технологиям и связи рекомендовал рассмотреть законопроект об устойчивой работе рунета во втором чтении, передает корреспондент RNS с заседания комитета.

После первого чтения к законопроекту поступило 58 поправок, 37 рекомендуется к принятию, 21 к отклонению, отметил глава комитета Леонид Левин.

Законопроект внесли в Госдуму в конце прошлого года депутат Андрей Луговой вместе с сенаторами Андреем Клишасом и Людмилой Боковой. Первое чтение законопроекта прошло в начале февраля.

Тогда же правительство заложило 20 млрд руб. на финансирование мероприятий, предусмотренных законопроектом, сообщил RNS один из его авторов, сенатор Андрей Клишас. В конце марта в дополнительное финансирование федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика» было включено около 30 млрд руб. на исполнение этого законопроекта, «Коммерсантъ».

Правительство в целом поддержало законопроект, но рекомендовало перенести часть полномочий по реализации законопроекта с Роскомнадзора на Минкомсвязи и правительство, а также прописать, кто и в каком порядке будет нести финансовую ответственность за реализацию закона, и кто будет нести ответственность за нанесенный ущерб в случае сбоев в работе связи.

Законопроект предусматривает создание инфраструктуры, которая позволит обеспечивать работоспособность российских интернет-ресурсов в случае невозможности подключения российских операторов связи к зарубежным корневым серверам.

Предполагается, что такая инфраструктура позволит предупредить случаи отключения из-за рубежа доступа к российским сайтам, а также обеспечит конфиденциальность электронных сообщений между пользователями в России.

<https://rms.online/internet/Komitet-Gosdumi-rekomendoval-k-rassmotreniyu-vo-II-chtenii-zakonoproekt-ob-ustoichivoi-rabote-runeta-2019-04-09/>

К аннотации

Интерфакс, Москва, 09.04.2019

РОСПАТЕНТ ИСПОЛЬЗУЕТ ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ПО В СОЗДАНИИ ЦИФРОВЫХ ПАТЕНТНЫХ ПЛАТФОРМ

Роспатент намерен использовать отечественное программное обеспечение для создания цифровых платформ, направленных на решение задач по регистрации патентной информации и охране интеллектуальной собственности, сообщил глава Роспатента Григорий Ивлиев.

«Те платформы, которые нам поручено создать в рамках программы «**Цифровая экономика**», будут созданы на базе отечественного программного продукта. К работе над ними мы привлекаем крупные компании, которые способны эту работу провести», - заявил он на пресс-конференции в центральном офисе «Интерфакса» во вторник.

По его словам, концептуальные подходы к созданию цифровых платформ для потребителей патентной информации, а также ряд пилотных решений, направленных на решение задач регистрации и охраны объектов интеллектуальной собственности, Роспатент намерен представить на второй международной конференции «Цифровая трансформация: Фокус на IP» 23-24 апреля 2019 года в Москве.

В ходе конференции также будет анонсирована информационная система онлайн-регистрации передачи прав на интеллектуальную собственность, которая позволит осуществлять регистрацию прав «в доступной среде, подконтрольной большему количеству людей, чем сейчас», - добавил глава Роспатента.

Он сообщил, что недавно Роспатент совместно с «Яндексом» создал открытую систему «Яндекс.Патент», привязав свои информационные ресурсы к поисковым возможностям «Яндекса», и надеется, что эта система будет востребована.

Кроме того, в прошлом году совместно с Ростелекомом Роспатент создал систему, которая дает возможность хранить неограниченные объемы патентной информации и работать со всей патентной информацией мира. К патентной информации, по словам Г.Ивлиева, можно отнести всю научно-техническую литературу мира, в том числе – специализированные патентные базы. С Роспатентом общей сетью связаны 72 ведущих ведомства мира, которые мгновенно обмениваются информацией. Остальные системы также включены в обмен через международные и коммерческие базы данных.

«Цифровые технологии становятся главным инструментом в сфере интеллектуальной собственности, и для патентного ведомства этот переход является обязательным. Появляются новые технологии – мы формируем соответствующий объект», - рассказал Г.Ивлиев.

По его словам, конференция «Цифровая трансформация: Фокус на IP» в этом году будет проходить под эгидой Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС) и

соберет более 800 участников из 20 стран мира, в том числе, руководителей патентных ведомств Европейского Союза, Южной Кореи, Сингапура, Франции, Японии, Евразийского патентного ведомства. В первый день участники конференции обсудят вызовы и возможности, которые возникают в цифровой среде, второй день будет посвящен практическим вопросам применения патентной аналитики.

<https://www.interfax.ru/presscenter/657614>

К аннотации

РБК, Москва, 09.04.2019

ЭКСПЕРТЫ ОЦЕНИЛИ УРОВЕНЬ «СУВЕРЕННОСТИ» РУНЕТА

Автор: Баленко Евгения

Всего 3% внутрироссийского интернет-трафика передается с использованием сетей зарубежных операторов. Ранее в рамках **программы «Цифровая экономика»** ставилась цель снизить этот показатель до 5%

Эксперты RIPE NCC - одной из пяти региональных организаций, распределяющих IP-адреса и другие интернет-ресурсы по странам европейского региона, а также технически поддерживающих функционирование интернета, - оценили зависимость Рунета от зарубежной инфраструктуры. Эксперты выяснили, что всего 3% внутрироссийского интернет-трафика, то есть передаваемого от одного пользователя в стране другому, выходит за ее пределы. Об этом говорится в отчете RIPE NCC. За пределами России трафик чаще всего проходит через Швецию (1,6%), Германию (0,7%) или Украину (0,4%). Для сравнения, доля трафика, которым обмениваются между собой французские пользователи и который может передаваться за рубеж, составляет 9,59%, указал представитель RIPE NCC. При этом он отметил, что указанные в отчете 3% для России учитывают доступные маршруты для трафика, а не используемые. «В действительности же маршрутами через иностранные сети пользуются еще реже», - сказал представитель RIPE NCC.

Главный аналитик Российской ассоциации электронной коммерции Карен Казарян считает, что такие данные свидетельствуют о том, что «лишь очень малая доля российского трафика выходит за пределы страны и что утверждение, что такого трафика много и его процент нужно снижать, - миф». В 2017 году Ассоциация документальной электросвязи (АДЭ) пришла к похожему выводу. Она оценила долю внутрироссийского трафика, который передается через зарубежные сети, в 3,05%. «Таким образом, можно сделать вывод об отсутствии критичных проблем в маршрутизации внутрироссийского трафика», - отмечалось в исследовании АДЭ.

Российские власти не раз заявляли о необходимости снизить долю трафика российских пользователей, которая при обмене внутри страны может идти по зарубежным каналам. Минимизация этого показателя - одна из целей, которую ставят перед собой авторы так называемого законопроекта «О суверенном Рунете». В нем говорится о необходимости создать инфраструктуру, которая обеспечит бесперебойную работу российских интернет-ресурсов в случае их отключения от зарубежных серверов. В первых редакциях **программы «Цифровая экономика»** указывалось, что к 2020 году доля внутреннего трафика в российском сегменте интернета, передаваемая через иностранные серверы, должна снизиться до 5% (в более поздних редакциях конкретный показатель исчез).

Российские провайдеры используют при передаче трафика иностранные сети по разным причинам. Например, если маршрут через зарубежную точку окажется более коротким или более дешевым или в случае возникновения технических проблем на внутрироссийском маршруте.

Всего в России около 350 тыс. маршрутов, по которым может проходить трафик. Эксперты RIPE NCC отмечают, что при таком количестве трафик мог бы и полностью остаться внутри страны. Но использование иностранных сетей при передаче не всегда означает выход трафика за пределы страны: иногда такой эффект создается, например, от того, что иностранная сеть размещает часть своего оборудования в российском дата-центре. В 85% случаев, когда российский трафик уходил за границу, он проходил через сеть RETN - международного магистрального оператора связи, широко представленного в России и Восточной Европе, то есть в этом случае трафик, скорее всего, не покидал Россию, отмечают авторы.

В RIPE NCC также указали, что в Рунете зарегистрировано значительно больше, чем в других европейских сегментах сети, автономных систем (IP-сетей и маршрутизаторов, управляемых одним или несколькими провайдерами) - 6228. Наличие собственных автономных систем позволяет провайдерам устанавливать политику маршрутизации и быть более независимыми. «Именно это сетевое разнообразие определило очень высокую внутреннюю связность между российскими сетями. Чем больше существует путей прохождения трафика, тем меньше возникает возможностей для нарушения связности», - отмечается в исследовании.

Что такое законопроект «О суверенном Рунете»

В середине декабря 2018 года сенаторы Андрей Клишас и Людмила Бокова, а также депутат Андрей Луговой внесли в Госдуму законопроект, позже получивший неофициальное название «О суверенном Рунете». Документ предписывает всем операторам связи установить на свои сети специальное оборудование - в случае угрозы Роскомнадзор сможет управлять через него маршрутами интернет-трафика. Также это оборудование будет фильтровать трафик, блокируя доступ к запрещенным в России сайтам (сейчас это делают сами провайдеры). Кроме того, предлагается создать национальную систему получения информации о доменных именах и сетевых адресах, которая будет дублировать список доменных имен и номеров автономных систем, делегированных российским пользователям. Эти меры должны защитить российский сегмент интернета от внешних угроз. Расходы на реализацию законопроекта могут составить более 30 млрд руб., из которых 20,8 млрд руб. должно пойти на закупку оборудования.

В феврале законопроект был принят в первом чтении, второе назначено на 11 апреля.

https://www.rbc.ru/technology_and_media/09/04/2019/5cac78529a79474612133263

К аннотации

ТАСС, Москва, 09.04.2019

КАСПЕРСКАЯ СТАЛА ПОСЛОМ БИЗНЕС-ПРЕМИИ «ПРОРЫВ ГОДА» В НОМИНАЦИИ «ГРАН-ПРИ»

Президент Группы компаний InfoWatch является одним из инициаторов создания премии для малого и среднего бизнеса

МОСКВА. 9 апреля /ТАСС/. Послом номинации «Гран-при» в бизнес-премии «Прорыв года», которая организована при поддержке властей Москвы, стала президент Группы компаний InfoWatch **Наталья Касперская**. Об этом сообщила во вторник пресс-служба столичного департамента предпринимательства и инновационного развития.

Касперская является одним из инициаторов создания премии для малого и среднего бизнеса. В августе 2018 года она выступила с соответствующим предложением, которое было поддержано мэром Москвы Сергеем Собяниным.

«**Наталья Касперская** стала амбассадором премии правительства Москвы для предпринимателей «Прорыв года» - она поддержит участников номинации, претендующих на главный приз», - говорится в сообщении.

«В Москве много крупных компаний, но существенную долю все же составляют малые предприятия, о которых зачастую никто не знает. Количество этих предприятий растет. При этом профессия предпринимателя не очень популярна среди россиян, в нашей стране исторически сложилось неоднозначное, иногда даже со знаком минус, восприятие предпринимательского рода деятельности Помочь предпринимателям, дать им возможность рассказать о своих успехах, посодействовать с продвижением - хорошая идея, которую поддерживают и развивают столичные власти», - приводит пресс-служба слова Касперской.

Помимо Касперской послами номинации являются президент Общероссийской общественной организации малого и среднего предпринимательства «Опора России» Александр Калинин и основатель сети ресторанов «Теремок» Михаил Гончаров.

В финале конкурса «Прорыв года» будут выбраны победители в девяти номинациях. Лауреатов определяют исходя из динамики финансовых показателей компании, оценок предпринимательского сообщества и голосования москвичей на платформе «Активный гражданин». Заявочная кампания конкурса продлится до середины апреля. В нем могут принять участие все зарегистрированные в столице предприниматели.

<https://tass.ru/obschestvo/6315021>

К аннотации

КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

ITквариат (itkvariat.com), Минск, 09.04.2019

В ГОСДУМЕ РФ НАЧАЛОСЬ ОБУЧЕНИЕ ВОСЬМОГО ПОТОКА ПРОГРАММЫ VCL ПОДГОТОВКИ ЮРИСТОВ К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

8 апреля 2019 года в Госдуме РФ началось обучение 8 потока программы дополнительного образования VCL «Правовые основы и юридические практики работы с цифровыми активами и блокчейн-проектами». Занятия на протяжении месяца для слушателей пройдут в РЭУ им. Г.В. Плеханова.

В первый день для слушателей курса состоялась экскурсия с посещением музея и залов фракции Государственной Думы, после которой они совместно с депутатом Госдумы, зампредом Комитета ГД по законодательству и государственному строительству, основателями и преподавателями курса VCL обсудили вопросы регулирования сквозных технологий в рамках реализации Национальной **программы «Цифровая экономика»**.

По словам заместителя председателя Комитета ГД по законодательству и государственному строительству Рафаэля Марданшина, вопросы регулирования технологий цифровой экономики являются приоритетными для нашего государства. «На мой взгляд, технологии дают нам возможность, которой мы обязаны правильно воспользоваться и осуществить за счет них рывок в экономическом развитии, но в тоже время некоторые технологические решения существенно изменяют правоотношения, создавая неизвестные и не понятные нам конструкции. Поэтому для нас важным является наличие профессионального юридического сообщества в этой области, способного правильно оформлять данные правоотношения. Хочу отметить, что уже 8 поток курсов VCL начинает свое обучение в стенах Госдумы», - отметил Рафаэль Марданшин.

Депутат также подчеркнул, что в настоящий момент Госдуме предстоит принять более 70 законопроектов в сфере цифровой экономики с целью создания комфортных правовых условий в нашей стране.

На круглом столе участники также обсудили внедрение блокчейн-технологий в различные сферы производства в бизнесе и в госсекторе, в частности обсудили возможные операции с криптовалютами, тенденции в проведение STO и IEO, организацию майнинга, как предпринимательской деятельности, и использование смарт-контрактов.

Сооснователь курса BCL, управляющий партнер юридической компании «ЭБР» Александр Журавлев отметил, что законопроектом «О цифровых финансовых активах и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ» предлагается урегулировать отношения, возникающие при создании, выпуске, хранении и обороте цифровых финансовых активов - токенов. В законе также появилось понятие цифровых операционных знаков - криптовалюты. А Банк России вправе будет устанавливать порядок и определение случаев осуществления выпуска и использования цифровых операционных знаков.

«Таким образом, понятие «криптовалюта» будет введено в законодательство - сегодня оно уже есть в проекте ФЗ «О ЦФА». А также скоро будет установлен и порядок оборота этого виртуального актива в отдельном законопроекте, который должен быть разработан до конца 2019 года. Я считаю, что это вызвано необходимостью для РФ исполнить директиву FATF о контроле оборота виртуальных активов от октября 2018», - говорит Александр Журавлев.

Отдельное внимание на круглом столе было отведено обсуждению вопросов цифровизации в государственных органах.

Сооснователь курса BCL Игорь Судец отметил, что в рамках **нацпрограммы «Цифровая экономика»** выделено 6 основных направлений, в которых необходимо внедрять цифровизацию: кадры для ЦЭ, информационная инфраструктура, информационная безопасность, цифровые технологии, нормативное регулирование, цифровое государственное управление.

«Внедрение сквозных технологий в каждое из указанных направлений позволит существенно улучшить работу госорганов и бизнеса, а также жизнь людей. К примеру, в рамках цифрового госуправления планируется создание Цифрового профиля гражданина, а также разработка других суперсервисов для ускорения предоставления госуслуг в период 15 секунд», - говорит Игорь Судец.

Данные изменения в цифровизации госуслуг способны в корне изменить взаимоотношения человек-государство и бизнес-государство.

Как отметили организаторы, программа курса BCL нового потока была существенно доработана, в нее были включены дополнительные занятия. В частности, студенты смогут послушать позицию ЦБ в области регулирования цифровой активов от первого лица, доклад вице-президента РАКИБ Валерия Петрова о мировых практиках внедрения цифровой экономики, лекцию конкурсного управляющего Алексея Леонова, благодаря делу которого в нашей стране судебными органами был определен статус криптовалюты (дело о банкротстве гражданина Царькова) и многих других лекторов, практикующих в сфере цифровой экономики. Также для слушателей выступит генеральный директор InfotropicMedia Хольгер Цшайге с докладом о мировом развитии рынка юридических услуг и рынка LegalTech.

Примечательно, что на обучение по новому потоку курса BCL записались юристы и адвокаты, практикующие разные отрасли права из многочисленных регионов России (Москва, Санкт-Петербург, Красноярский край, Приморский край, Курская область и др.) а также коллеги из

Казахстана, Белоруссии, Украины и стран ЕС - это помогает сформировать международное юридическое сообщество в области цифровой экономики, отмечает директор Института управления и социально-экономического проектирования РЭУ им. Г.В. Плеханова Надежда Сурова.

<https://itkvariat.com/sobytiya/1605-v-gosdume-rf-nachalos-obuchenie-vosmogo-potoka-programmy-bcl-podgotovki-juristov-k-cifrovoj-jekonomike.html>

К аннотации

РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

NIE Journal Souzconsalt (nie-journal.blogspot.ru), Москва, 09.04.2019

БИЗНЕС-ФОРУМ «SMART CITY & REGION: ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ПУТИ К «УМНОЙ СТРАНЕ»

Бизнес-форум «Smart City & Region: Цифровые технологии на пути к «умной стране» с участием федеральных органов законодательной и исполнительной власти, структур управления нацпроектом «**Цифровая экономика РФ**», правительствами субъектов федерации и мэрии городов пройдет 14 июня в Сочи.

Среди докладчиков конференции:

Евгений Борисов

директор по развитию, Фонд развития интернет-инициатив (ФРИИ)

Владимир Зарубин

заместитель директора департамента координации и реализации проектов по цифровой экономике, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ

Александр Зорин

директор по региональной политике, **АНО «Цифровая Экономика»**

Ирина Ильина

Директор, Институт региональных исследований и городского планирования НИУ «Высшая школа экономики»

Григорий Микрюков

начальник управления отраслей экономики, Аналитический центр при Правительстве РФ

Александр Минов

генеральный директор,

АО «Национальный исследовательский институт технологий и связи»

Александр Молчанов

директор по развитию Краснодарского филиала, ПАО «Ростелеком»

Кирилл Опарин

руководитель регионального офиса для стран СНГ, Международный союз электросвязи (МСЭ)

Александр Петров

помощник Министра, руководитель проекта по цифровой трансформации, Евразийская экономическая комиссия (ЕЭК)

Андрей Тамбовцев

региональный представитель, Агентство стратегических инициатив (АСИ)

Петер Бьерн Ларсен

директор и основатель, Smart City Insights

Подробнее со списком докладчиков и программой форума можно ознакомиться на сайте

Основные темы форума:

- Smart country, Smart city - разработка концепции и масштабирование успешных моделей
- Вклад региона и города в реализацию национальной программы «Цифровая экономика»
- Первые практические результаты внедрение проектов «умный город»
- Решения на службе умного города. Практический опыт интеграции
- Телекоммуникационная инфраструктура для «умных городов»
- Возможности создания типовых сценариев и продуктов для «умного города»
- Новые возможности для операторов - владельцев информационной инфраструктуры при реализации проектов «умный город» и «умный регион»

Внимание! Только по промокоду «SmartSochi» действует специальная стоимость на делегатское участие - 5 000 руб. при оплате до 15 апреля(включительно)

Вопросы организации, партнерского и делегатского участия

conf@comnews.ru

NIE Journal -инфраструктура Сети международных экспертов «Союзконсалт» souzcconsalt.com
тел:+74997695225

<https://nie-journal.blogspot.com/2019/04/smart-city-region.html>

К аннотации

ТАСС, Москва, 09.04.2019

В ПЕТРОЗАВОДСКЕ РЕАЛИЗУЮТ ПРОЕКТ «УМНЫЙ ГОРОД»

Проект подразумевает поэтапный перевод управления основными городскими процессами в компьютерную сферу

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 9 апреля. /ТАСС/. Пилотный проект «Умный город» по цифровизации городского хозяйства будет реализован в Петрозаводске. Соответствующее соглашение заключили во вторник на V Международном арктическом форуме в Санкт-Петербурге министр строительства и ЖКХ России Владимир Якушев и глава Петрозаводска Ирина Мирошник.

«Внедрение системы «Умный город» важно для любого населенного пункта, потому что это решает многие экономические, социальные проблемы и, безусловно, экономит наши бюджетные средства. Самое главное - это делает жизнь наших граждан комфортной, удобной и безопасной, потому что «Умный город» затрагивает все сферы жизни - и жилищно-коммунальное хозяйство, и энергосбережение, и транспорт, вопросы безопасности», - сказал после подписания документа глава Карелии Артур Парфенчиков.

Он обратил внимание, что следует учитывать специфику северных городов, которым является и Петрозаводск. «Климат, световой режим - у нас по особому проходит зима, лето с белыми ночами. Здесь регуляторные системы, которые могли бы автоматически, максимально эффективно регулировать те или иные процессы для населенного пункта, очень важны. На примере Петрозаводска мы отработаем механизмы, которые будут в дальнейшем реализованы другими северными городами с населением более 100 тыс. человек», - добавил глава региона.

Реализация всероссийской программы «Умный город» подразумевает поэтапный перевод управления основными городскими процессами в компьютерную сферу. Электронные системы без вмешательства человека будут собирать и анализировать данные и регулировать, например, уровень освещенности на улицах и пропускную способность перекрестков, а камеры видеонаблюдения - автоматически фиксировать нарушения правил дорожного движения. Предполагается поэтапное внедрение систем электронной диспетчеризации в сферах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, энергетики. Предусмотрено активное использование в многоквартирных домах автоматизированных систем учета потребления коммунальных ресурсов с возможностью дистанционной передачи данных, сбор и централизованная обработка информации в сферах ЖКХ, архитектуры, градостроительства, благоустройства.

По информации мэрии Петрозаводска, в городе разработана «дорожная карта» по реализации проекта. В числе мероприятий, предусмотренных на этот год, - меры по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в муниципальных учреждениях, внедрение электронной модели территориальной схемы обращения с отходами.

Проект «Умный город» стартовал в России в 2018 году, с 2019 года он реализуется в рамках нацпрограммы «**Цифровая экономика**» и нацпроекта «Жилье и городская среда». Стандарт «умного города» представляет собой набор инструментов, направлений и технологических решений, связанных с цифровизацией городской среды. На базе федерального стандарта регионы разрабатывают и утверждают региональные программы реализации проекта.

О форуме

V Международный арктический форум «Арктика - территория диалога» проходит в Санкт-Петербурге 9-10 апреля. В 2019 году форум посвящен теме «Арктика. Океан возможностей». Организатор - Фонд «Росконгресс». ТАСС выступает генеральным информационным партнером и официальным фотохост-агентством.

<https://tass.ru/nacionalnye-proekty/6311688>

К аннотации

ТАСС, Москва, 09.04.2019

ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ И ЯКУТИЯ ПРИСОЕДИНИЛИСЬ К ПРОЕКТУ «УМНЫЙ ГОРОД»

Проект «Умный город» реализуется в рамках нацпроектов «**Цифровая экономика**» и «Жилье и городская среда»

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 9 апреля. /ТАСС/. Псковская область и Республика Саха (Якутия) будут внедрять пилотный проект по цифровизации городского хозяйства «Умный город», соответствующие соглашения власти регионов подписали с Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ во вторник на V Международном арктическом форуме «Арктика - территория диалога».

Проект «Умный город» стартовал в России в 2018 году, с 2019 года он реализуется в рамках нацпрограммы «**Цифровая экономика**» и нацпроекта «Жилье и городская среда». Стандарт «Умного города» является набором инструментов, направлений и технологических решений для цифровизации городской среды. На базе федерального стандарта регионы разрабатывают и утверждают региональные программы реализации проекта.

«Рад, что сегодня осуществилась наша давнишняя мечта: город Якутск попал в проект «Умный город». Для нас, для северян, в особенности такого крупного города на вечной мерзлоте как Якутск, крайне важны те процессы, которые могут быть оптимизированы, улучшены и которые могут появиться в управлении городским хозяйством благодаря цифровизации. Уверен, что тот проектный офис, который мы создали, он уже реально начнет реализовывать те проекты, которые у нас есть: начиная от управления общественными пространствами, заканчивая работой с жителями города Якутска по их вовлечению в управление городом», - сказал Глава Республики Саха (Якутия) Айсен Николаев после подписания соглашения.

Аналогичное соглашение во вторник было подписано между Минстроем РФ и Псковской областью. Документ предусматривает внедрение технологии «Умный город» в городе Великие Луки.

«Великие Луки - второй по величине город в Псковской области, и для нас принципиально важно его участие в этом проекте, потому что это не только комфортная среда, безопасность жителей, это новые технологии в жилищно-коммунальном хозяйстве. Оно, к сожалению, и в Великих Луках, и в других муниципалитетах требует серьезной модернизации: порядка 78% объектов ЖКХ требуют детального внимания. Что очень важно: этот проект реализуется на платформе «Активный гражданин» и дает возможность для жителей города принять непосредственное участие в этом проекте, определять объекты, методы, подходы и очередность ремонта, внедрение новых технологий», - резюмировал губернатор Псковской области после церемонии подписания соглашения.

V Международный арктический форум «Арктика - территория диалога» проходит в Санкт-Петербурге 9-10 апреля. В 2019 году форум посвящен теме «Арктика. Океан возможностей». Организатор - Фонд «Росконгресс». ТАСС выступает генеральным информационным партнером и официальным фотохост-агентством.

<https://tass.ru/nacionalnye-proekty/6311499>

К аннотации

ТАСС, Москва, 09.04.2019

ЯКУШЕВ: ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ГОРОДОВ АРКТИКИ ДОЛЖНЫ УЧИТЫВАТЬ СПЕЦИФИКУ РЕГИОНА

Ранее в число экспериментальных площадок проекта «Умный город» вошли Петрозаводск и Якутск

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 9 апреля. /ТАСС/. Решения «Умного города» для Арктики должны учитывать климатические особенности региона, сообщил во вторник на Международном арктическом форуме глава Минстроя РФ Владимир Якушев.

«Системы жизнеобеспечения должны иметь прочность и надежность гораздо более высокую, чем в средней полосе России. Потому что, если мы в минус 50 получили аварию на тепловых сетях и в течение восьми часов аварию не ликвидировали, мы понимаем, что произойдет с домами и жителями. Если мы не можем с помощью цифры контролировать, что у нас происходит и где могут возникнуть аварийные ситуации, в Арктике последствия гораздо заметнее, чем в других регионах», - сказал он.

Ранее во вторник три региона заключили с Минстроем соглашения по реализации пилотных проектов «Умного города». В число экспериментальных площадок вошли Петрозаводск, Якутск и Великие Луки (Псковская область).

Ведомственный проект Минстроя «Умный город» стартовал в России в 2018 году, начиная с 2019 года он реализуется в рамках нацпрограммы «**Цифровая экономика**» и нацпроекта «Жилье и городская среда». В проекте задействованы все населенные пункты с численностью жителей более 100 тыс. человек, а также, по желанию субъекта, города с меньшим количеством жителей.

Стандарт «Умного города» является набором инструментов, направлений и технологических решений для цифровизации городской среды. На базе федерального стандарта регионы разрабатывают и утверждают региональные программы по реализации проекта «Умный город». Выполнение обязательных пунктов стандарта будет увязываться с объемом субсидий регионам на благоустройство городской среды.

V Международный арктический форум «Арктика - территория диалога» проходит в Санкт-Петербурге 9-10 апреля. В 2019 году форум посвящен теме «Арктика. Океан возможностей». Организатор - фонд «Росконгресс». ТАСС выступает генеральным информационным партнером и официальным фотохост-агентством.

<https://tass.ru/nacionalnye-proekty/6314343>

К аннотации

ТАСС, Москва, 09.04.2019

ДВА ГОРОДА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПРИСОЕДИНЯТСЯ К ПРОЕКТУ «УМНЫЙ ГОРОД»

Пилотный проект планируется реализовать в Полевском и Каменске-Уральском

ЕКАТЕРИНБУРГ, 9 апреля. /ТАСС/. Пилотный проект «Умный город» по цифровизации городского хозяйства будет реализован в городах Полевской и Каменск-Уральский Свердловской области, сообщил во вторник министр энергетики и ЖКХ региона Николай Смирнов.

«Заключено соглашение о намерениях по реализации проекта «Умный город» в двух городах - это Каменск-Уральский и Полевской. При участии федеральных органов власти, правительства Свердловской области и «Ростелекома» будет проведена комплексная модернизация с тем,

чтобы вывести эти города на новый уровень», - сказал Смирнов на пресс-конференции в Уральском региональном информационном центре ТАСС.

Реализация всероссийской программы «Умный город» подразумевает поэтапный перевод управления основными городскими процессами в компьютерную сферу. Электронные системы без вмешательства человека будут собирать и анализировать данные и регулировать, например, уровень освещенности на улицах и пропускную способность перекрестков, а камеры видеонаблюдения - автоматически фиксировать нарушения правил дорожного движения.

Предполагается поэтапное внедрение систем электронной диспетчеризации в сферах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, энергетики. Предусмотрено активное использование в многоквартирных домах автоматизированных систем учета потребления коммунальных ресурсов с возможностью дистанционной передачи данных, сбор и централизованная обработка информации в сферах ЖКХ, архитектуры, градостроительства, благоустройства.

Проект «Умный город» стартовал в России в 2018 году, с 2019 года он реализуется в рамках нацпрограммы «**Цифровая экономика**» и нацпроекта «Жилье и городская среда». Стандарт «умного города» является набором инструментов, направлений и технологических решений для цифровизации городской среды. На базе федерального стандарта регионы разрабатывают и утверждают региональные программы реализации проекта.

<https://tass.ru/nacionalnye-proekty/6313070>

К аннотации

Comnews.ru, Москва, 09.04.2019

РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОЕКТА «УМНЫЙ ГОРОД» В НОВОСИБИРСКЕ ЗАЙМЕТСЯ «СИТРОНИКС»

АО «Ситроникс» стал одной из первых компаний, подписавшей соглашение о стратегическом сотрудничестве с Администрацией Новосибирска по реализации проектов в сфере цифрового развития города с привлечением инвестиционного капитала.

Первым шагом партнеров станет внедрение единой платформы управления городским хозяйством и реализация дорожной карты проекта «Умный город». Реализация проекта позволит качественно повысить уровень жизни и комфорта горожан и конкурентоспособность городских предприятий.

Экспертный офис «Ситроникс» отводит важную роль в реализации проекта местным компаниям: в рамках форума также было подписано соглашение с Новосибирским институтом программных систем (НИПС) - резидентом Академгородка и компанией с большой собственной технологической базой и производственными ресурсами.

«Ситроникс» и город Новосибирск подписали соглашение о стратегическом сотрудничестве, которое затрагивает широкий спектр интересов компании в рамках реализации национальных проектов с участием инвестиционного капитала, в том числе, программу «Умный город». Мы видим большие возможности реализации различного рода инициатив с участием научного и технического потенциала города Новосибирска. Убеждены, что подписанное соглашение - это хорошее начало для совместной работы», - прокомментировал президент АО «Ситроникс» Алексей Марухин.

«Ситроникс» планирует расширять локальную партнерскую программу. К работе над проектами привлекут компании, специализирующиеся на различных сегментах «Умного города»: от

мониторинга дорожной инфраструктуры и управления транспортными потоками, до контроля за экологической обстановкой и сервисами в области ЖКХ.

Ранее в марте 2019 года АО «Ситроникс» стал партнером по внедрению проекта «Умный город» в Калуге и реализации **программы «Цифровая экономика»** в Республике Ингушетия. Выступая экспертным офисом по эффективному использованию цифровых технологий для реализации национальных проектов, «Ситроникс» оказывает региональным властям поддержку при формировании региональных паспортов нацпроектов с применением цифровых решений в таких направлениях, как цифровое госуправление, цифровая медицина, цифровое образование, умный город, бережливое производство, умные дороги.

<http://www.comnews.ru/content/118973/2019-04-09/realizaciy-proekta-umnyy-gorod-v-novosibirsk-zaymetsya-sitroniks>

К аннотации