



09 сентября 2021

Оптика берет золото

«Ростелеком» будет развивать цифровые сервисы на рудниках одной из крупнейших золотодобывающих компании России

Свет за Полярным кругом

В ямальских поселках Яр-Сале и Сюнай-Сале приступили к масштабной модернизации внешнего освещения. Пока это самая северная точка Урала, где появятся умные светильники. Компания демонтирует устаревшие фонари с ртутными лампами и установит на 10 сельских улицах 548 светодиодных светильников солнечного спектра. Чтобы подключить их, специалисты «Ростелекома» проложат около 1,5 тыс. м изолированного провода.

Взяли золото

«Ростелеком» построит оптику для одной из крупнейших золотодобывающих компаний России — АО «УК «Петропавловск». После этого на территории золотодобывающих рудников планируется подключить широкий спектр телеком-сервисов: центр обработки данных, единую сеть VPN и виртуальную АТС. Также на предприятии организуют такие цифровые услуги, как «Телемедицина», «Управляемый Wi-Fi» и «Интерактивное телевидение».

Музыка под курантами

С 27 августа по 5 сентября на Красной площади в Москве проходил XIV Международный военно-музыкальный фестиваль «Спасская башня». «Ростелеком» подключил каналы связи и развернул 30 точек доступа Wi-Fi в пункте аккредитации, штабе фестиваля, пресс-центре и на зрительных площадках. Это позволило создать независимые беспроводные сети: публичную — для посетителей праздника и закрытые — для организаторов мероприятия и представителей СМИ. В гостевой VIP-зоне подключили шесть экранов с диагональю 65 см, а для пресс-центра смонтировали две цифровые панели и настроили интерактивное ТВ.

Искателей ускорили

С сентября увеличилась скорость доступа к интернету у абонентов из Нарьян-Мара и поселка Искателей, получающих услуги по технологии PON. Изменения коснулись более 4 тыс. клиентов. В среднем скорость соединения выросла в два раза, а размер абонентской платы остался без изменений.

Улусная оптика

С января по август 2021 года оптику построили до 43 населенных пунктов Республики Саха (Якутия). Работы шли в 12 муниципальных районах. Лидером по количеству подключенных сел стал Сунтарский район, где с начала года сеть появилась на 10 сельских территориях.

Более 100 тыс. фильмов

обменяли пользователи видеосервиса Wink за три месяца с момента запуска бесплатной услуги [«Обмен фильма»](#)

Фоторепортаж



Расти,
вышка,
большая и
малая

Поле, умное поле

«Ростелеком» и южнокорейская компания Naretrends будут совместно развивать технологии точного земледелия

Компании подписали на полях Восточного экономического форума меморандум о взаимопонимании по поводу сотрудничества в области информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в сельском хозяйстве.

Точным земледелием (англ. precision agriculture) называют инновационный метод ведения сельского хозяйства, который использует цифровые технологии для улучшения качества урожая. Naretrends Inc. — ведущая южнокорейская ИТ-компания, специализирующаяся на разработке и внедрении решений для точного земледелия.

Компании будут участвовать в разработке проекта развития умного сельского хозяйства с использованием систем управления, мониторинга и анализа данных на базе ИКТ, интернета вещей, интеллектуальных датчиков и платформы интеллектуальной обработки больших данных. Это позволит создать в России инфраструктуру для внедрения технологий точного земледелия с автоматическим управлением тепличных хозяйств (умная ферма).



В перспективе планируется разработка программного решения для оценки и моделирования развития сельскохозяйственных культур с использованием потоковой обработки данных. Стороны займутся обработкой данных для ситуационного мониторинга. Сформированные массивы информации смогут применяться для построения предикативных моделей с использованием технологий машинного обучения и Big Data.

Компания Naretrends будет взаимодействовать с заказчиками, разрабатывать решения и участвовать в их внедрении, координировать предпродажные процессы с «Ростелекомом». «Ростелеком» будет оказывать техническую поддержку, а также решать конкретные задачи на стадии внедрения проектов.

Дозвонятся все!

В российских регионах началась большая цифровая стройка: второй этап федерального проекта устранения цифрового неравенства (УЦН 2.0) набирает обороты

В Новосибирской области жители пяти населенных пунктов первыми в регионе получили возможность пользоваться мобильной связью и беспроводным интернетом: базовые станции заработали в селе Турнаево и деревне Витебск Болотнинского района, в селе Булатово и ауле Омь Куйбышевского района, а также в селе Мошино Мошковского района.

Первый этап проекта УЦН Новосибирский филиал [завершил](#) досрочно еще в 2020 году. Благодаря этому жители 279 населенных пунктов региона, где проживает 96 тыс. человек, получили бесплатный доступ в интернет. До конца этого года новые базовые станции для доступа к услугам связи появятся в 37 населенных пунктах области, а в Сибири в целом — в 203 селах.

В Самарской области в рамках реализации проекта УЦН 2.0. «Ростелеком» построит около 300 км волоконно-оптических линий связи. Базовые станции мобильной связи уже появились в поселках Верхнедольск, Озёрск и Иргизский, а также селе Благодатовка. Как реализуется проект в деревне Имелеево Большечерниговского района области — смотрите в [фоторепортаже](#).

Читайте подробнее на сайте



Ключ на старт

Еще одна тренировка подтвердила надежность и работоспособность системы дистанционного электронного голосования (ДЭГ)

7 сентября Центризбирком России начал второе тестирование ДЭГ, которое продлится три дня и завершится в четверг 9 сентября.

Первая всероссийская тренировка с использованием системы прошла в [мае](#). По ее итогам «Ростелеком», в частности, [проработал](#) возможность использования портала ДЭГ слабовидящими людьми.

В этот раз перед тестированием специалисты провели процедуру разделения ключей шифрования информации. Для этого использовались протестированные ноутбуки с установленным защищенным программным обеспечением. Такие же системы будут применяться и в дни голосования. Подробнее о том, как разделяли ключи шифрования, — в сюжете телеканала «Вместе РФ».

Михаил Осеевский президент «Ростелекома»

Задача — не только протестировать сами технологии, но и дать возможность избирателям научиться, потренироваться и еще раз пройти этот клиентский путь с тем, чтобы уже в режиме реального голосования у них никаких вопросов и проблем не возникало.

Цифровой смотритель

#Северо-Запад

В Санкт-Петербурге расширяют систему фотовидеофиксации нарушений правил дорожного движения (ПДД)

«Ростелеком» интегрирует 280 комплексов фотовидеофиксации нарушений ПДД в инфраструктуру дорожно-транспортной сети в 17 районах города. В их числе — 240 комплексов контроля скоростного режима и 40 комплексов, фиксирующих нарушения правил проезда аварийно-опасных перекрестков. Места установки рубежей контроля выбрали представители МВД России с учетом очагов аварийности. Работы ведутся по заказу СПб ГКУ «Городской мониторинговый центр».

В эксплуатацию уже введены комплексы контроля скорости. Камеры ведут непрерывное круглосуточное наблюдение. В среднем за сутки система фиксирует 4,5–5 млн проездов транспортных средств и около 40 тыс. нарушений ПДД. Информация автоматически передается в подразделение ГИБДД.

Анализ данных показывает: появление комплексов фотовидеофиксации быстро сказывается на улучшении дорожной обстановки. Камеры объективно фиксируют происходящее и минимизируют спорные ситуации при разборе дорожных происшествий.



Игорь Зимин вице-президент по прикладным проектам

Фотовидеофиксация текущих событий на трассах и мгновенная передача данных об инцидентах в соответствующие структуры — это один из обязательных элементов умного города, призванного обеспечивать комфорт горожан. Цифровой наблюдатель в городской среде заставляет водителей аккуратнее водить, что в итоге уменьшает аварийность на дорогах. Таким образом, установка рубежей наблюдения повышает уровень безопасности петербуржцев.

Так, после появления нового комплекса в Колпино на улице Танкистов количество нарушений снизилось более чем на 20% (минус 800 случаев за месяц).

«Анализ работы новых комплексов контроля скорости показал, что водители действительно становятся внимательнее и аккуратнее. Это значит, что со своей профилактической задачей они отлично справляются. Наши дороги становятся безопаснее и для автомобилистов, и для пешеходов. Поэтому мы, безусловно, будем и дальше развивать систему и наращивать группировку комплексов фиксации нарушений ПДД в Санкт-Петербурге», — сказал директор СПб ГКУ «Городской мониторинговый центр» Роман Борисенко.

Возвращение ВЭФа

#Дальний Восток

«Ростелеком» предоставил услуги связи Восточному экономическому форуму

ВЭФ проходил 2–4 сентября на территории кампуса Дальневосточного федерального университета (ДВФУ) во Владивостоке. На всех площадках форума «Ростелеком» организовал доступ к высокоскоростному интернету и проводной телефонии. На набережной ДВФУ развернули публичный Wi-Fi с устойчивой зоной покрытия более 1 км. В номерах гостиничных корпусов специалисты компании установили более 2,6 тыс. ТВ-приставок «Интерактивного ТВ» и подключили телефонную связь. Услуги связи получили и 11 павильонов с центральной площадкой выставки «Улица Дальнего Востока».

Андрей Карташов вице-президент — директор макрорегионального филиала «Дальний Восток»

Спустя два года во Владивосток вернулся Восточный экономический форум, давно ставший масштабным мероприятием как для российской, так и для мировой экономики. «Ростелеком» предоставил самые современные, а, главное, комплексные услуги связи для значимого события. Благодаря бесперебойному доступу в интернет участники, гости и организаторы форума смогли круглосуточно быть на связи, обмениваться сообщениями, фотографиями и впечатлениями.

Чтобы обеспечить мероприятие телекоммуникационными решениями, компания использует собственную магистральную инфраструктуру и два независимых канала передачи данных, что сводит к минимуму вероятность прерывания связи.

Читайте подробнее на сайте



Апгрейд госуслуг

#Сибирь

Иркутский филиал модернизирует инфраструктуру «Электронного правительства»

Госконтракт на эту работу заключен с министерством экономического развития Иркутской области на срок до 31 декабря 2021 года. Специалисты филиала переведут в электронный вид некоторые услуги. Например, сервисы, касающиеся детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, которых нужно обеспечить жильем специализированного жилищного фонда Иркутской области. Электронными станут и услуги по предоставлению социальной поддержки при оплате жилья и коммунальных услуг отдельным категориям работников госучреждений.

Сейчас в Иркутской области с помощью Единого портала государственных услуг можно получить 1354 госуслуги, из них 132 — региональные и муниципальные. Наиболее востребованы у иркутян прием и выдача документов загса, назначение и выплата ежемесячного пособия по уходу за ребенком, получение субсидии на оплату жилья и коммунальных услуг, выдача градостроительных планов земельного участка, предоставление земельных участков, выдача и аннулирование охотничьих билетов, постановка граждан на учет в качестве нуждающихся в жилье.

Читайте подробнее на сайте



Мой любимый спутник

РТКОММ подключил к спутниковому интернету больницы труднодоступных населенных пунктов Верхоянского района Республики Саха (Якутия)

Услуги связи получила Верхоянская городская больница и районные медучреждения в поселках Батагай, Бетенкес, Сайды, Томтор, Улахан-Кюель. Почти все населенные пункты находятся вдали от наземных автомобильных трасс, доступ туда затруднен. Самая удаленная от административного центра района больница находится в селе Улахан-Кюель — от Верхоянска до нее более 1,2 км. Но благодаря спутниковым решениям РТКОММ жители поселков теперь могут записываться на прием к врачам, получать удаленную консультацию и медпомощь.

«Мы обеспечиваем эффективные спутниковые решения для реализации телекоммуникационных проектов любой сложности, в том числе организуем сети связи для социально значимых объектов, к которым относятся и лечебные учреждения в удаленных районах — там, где отсутствует классическая проводная связь, — говорит коммерческий директор РТКОММ Михаил Муттерперл. — Современные спутниковые технологии помогли врачам труднодоступных населенных пунктов Якутии создать комфортные условия для своих пациентов».

«Каждое обращение граждан, нуждающихся в медицинской помощи, а особенно проживающих в небольших населенных пунктах, требует нашего внимания и оперативного реагирования. Решения РТКОММ удовлетворяют нашим потребностям в стабильном скоростном соединении, что повышает уровень сервиса больниц нашего района», — отметил главный врач Верхоянской центральной районной больницы Владимир Докторов.

Обучаемся с внучатами

#Центр

МРФ «Центр» запустил пилотный проект «IT-семья»: люди старшего возраста будут учиться интернет-грамотности вместе с внуками

«IT-семьи» появятся в Липецке, Тамбове и Твери, от 10 до 20 семейных команд в каждом регионе. Такой формат позволит участникам найти общие интересы, почувствовать связь поколений. А во время занятий они узнают о продуктах компании.

Уроки проведут преподаватели IT-клубов, педагоги и студенты вузов. На занятиях участники прокачают знания в области получения государственных и банковских услуг через интернет, осваивают общение с помощью соцсетей и мессенджеров, ознакомятся с популярными мобильными приложениями. Обучение будет проходить в очно-заочной форме. Общая продолжительность курса — 20 часов. По окончании образовательного проекта между командами пройдут офлайн-соревнования. Лучшие пары-участники, занявшие три призовых места, получат награды от организаторов конкурса.



Денис Лысов вице-президент — директор МРФ «Центр»

Уже много лет "Ростелеком" предлагает сервисы для детей и их родителей. Это и образовательная платформа "Ростелеком. Лицей", и сервис "Родительский контроль". Мы создали совершенно новый проект, объединяющий школьников со старшим поколением. Дети, которые буквально рождаются с гаджетами в руках, помогут своим бабушкам и дедушкам погрузиться в мир современных технологий. А пожилые люди не только смогут говорить со своими внуками на одном языке, но и передадут часть своей мудрости и опыта.

И залпы тысячи орудий

12 сентября 2021 года, в День танкиста, состоится большое сражение World of Tanks

Это одно из главных онлайн-событий для фанатов World of Tanks по всему миру. Все желающие могут принять участие в танковом онлайн-турнире в личном зачете. Для этого достаточно иметь в личном аккаунте не менее 1 тыс. игр в режиме «Случайный бой» и до 5 сентября в 23:59 по московскому времени зарегистрироваться на сайте [World of Tanks](https://worldoftanks.ru).

Пользователи тарифа «Игровой» снова получат преимущества в боях и возможность выиграть больше золота и других весомых призов. Для этого формируется специальный дивизион «Игровой», за призовые места в котором присуждаются дополнительные внутриигровые награды. Общий призовой фонд составит 7,5 млн единиц золота на 5 тыс. призовых мест (за первое место — 20 тыс. единиц золота), а также танки VIII уровня стран-участниц Второй мировой войны для первых пяти мест.

В День танкиста также пройдет турнир блогеров 7x7, в котором примет участие Дмитрий LeVwa Палащенко — один из самых титулованных «танкистов» в России. Дмитрий — многократный победитель турниров в World of Tanks и двукратный чемпион мира. С 2021 года выступает амбассадором тарифа «Игровой».

Космос как предчувствие

#Юг

В День знаний МРФ «Юг» запустил два новых проекта: с центром космических технологий «Арктурус» и Chief Space Officer

Проект [«КосмоВсеобуч.рф»](https://cosmoall.ru) запустит лекции в онлайн-формате, встречи с отраслевыми экспертами, интерактивное тестирование по космическим темам. Каждый участник сможет пройти через десять случайно выбранных вопросов разной сложности и посмотреть фильмы на космическую тематику, целью которых является не только проверка знаний о космосе, но и повышение интереса детей и взрослых к его изучению. Полученные знания будут подкреплены сертификатом.

Сергей Мордасов вице-президент — директор МРФ «Юг»

Развитие цифровых технологий неразрывно связано с наращиванием кадрового потенциала, обладающего передовыми компетенциями в разных областях. Так как космическая отрасль является высокотехнологичной сферой, требующей максимального уровня цифровизации, мы приняли решение стать партнером образовательных проектов центра космических технологий «Арктурус». В рамках сотрудничества мы собираемся дополнить проекты уникальными знаниями наших экспертов и тем самым внести свой вклад в создание гибридных профессий будущего.

Читайте
подробнее
на сайте



Школа vs стресс

#Сибирь

К началу учебного года Красноярский филиал подготовил памятку для родителей и учителей — познавательный «Учебник психологической безопасности»

Материал показывает, что мешает или помогает школьнику учиться, какие условия можно создать для ребенка, чтобы в школе ему было легче, и как в этом может помочь «Ростелеком. Лицей».

Взрослые хорошо помнят, как это было: учитель в классе бросает ребенку токсичные фразы, одноклассники и родители давят и оценивают. В итоге у школьника стресс. Психологи из Красноярска объясняют, что кроется за необдуманными словами, чем опасны психологические травмы, как они отбивают желание учиться, и есть ли решение. В учебнике представлены восемь самых частых ситуаций, возникающих, например, вокруг таких фраз, как «мы с папой не такого поведения от тебя хотели», «с такими оценками только дворником работать» или «если ты с нами не пойдешь, я всем расскажу, что ты... например, куришь (от одноклассников)».

Специалисты разбирают каждую из этих фраз и анализируют, какой посыл исходил от родителей и учителей, и как эти фразы воспринимает ребенок. Без назиданий учебник дает советы взрослым: как следует вести себя, чтобы не навредить, а помочь своему ребенку, и что нужно говорить, чтобы улучшить его успеваемость.

Читайте
подробнее
на сайте

