

ИТОГИ РАБОТЫ В ОТРАСЛИ «СВЯЗЬ» ЗА 2016 ГОД И ЗАДАЧИ ОРГАНИЗАЦИЙ СВЯЗИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ПЛАНОВ 2017 ГОДА

Уважаемые руководители предприятий связи!

Отрасль «Связь» занимает важнейшее место в экономике Курганской области, основной задачей которой является обеспечение общих условий функционирования базовых отраслей материального производства и нормальных условий жизни населения. Одним из направлений деятельности Департамента является содействие операторам связи в расширении сферы услуг, предоставляемых гражданам и юридическим лицам, для повышения качества обеспечения населения услугами связи, в рамках проектов и программ развития средств связи и телекоммуникаций.

Учитывая географическую протяженность региона и неравномерность покрытия населенных пунктов услугами связи, одна из главных проблем - это преодоление цифрового неравенства территории Зауралья. Для решения проблем в отрасли и взаимодействия с предприятиями связи Департаментом проводится постоянная работа по заключению соглашений о сотрудничестве, по развитию всех сегментов связи в труднодоступных и отдаленных населенных пунктах, и сегодняшняя коллегия посвящена рассмотрению итогов работы за 2016 год.

Общее состояние отрасли

Услуги связи на территории Курганской области на 01.03.2017г. оказывают 62 оператора связи по 146 лицензиям. В общем объеме услуг, оказываемых населению области, 19,1% составляют связисты.

Доходы от услуг связи, оказанных организациями отрасли в 2016 году по области (по нашим прогнозам, т.к. итог с Минсвязи будет в апреле месяце) оцениваются в **5750** млн. рублей. По сравнению с аналогичным периодом 2015 года общий объем доходов от услуг связи в сопоставимых ценах увеличился на 0,3 процента, объем услуг связи населению увеличился на 0,6 процента. (2010-2015 увеличение от 2,5 до 4,5%)

Главными приоритетами в сфере услуг связи за период в 2016 году являлись: строительство единой телекоммуникационной инфраструктуры Курганской области, повышение качества предоставляемых услуг населению, расширение их перечня и увеличение контингента пользователей.

Основные направления деятельности организаций отрасли связи в 2016 году были направлены на:

- «цифровизацию» телекоммуникационной инфраструктуры, сетей связи в городах и сельских населенных пунктах, развитие транспортной сети на базе волоконно-оптических линий связи;
- строительство антенно-мачтовых сооружений (АМС) и модернизацию существующей сети, внедрение технологий 3 и 4G;
- строительство сети эфирного цифрового наземного вещания, модернизацию существующих и строительство новых объектов связи РТРС;
- реструктуризацию Почты России, ремонт, реконструкцию и приведение к единому типовому виду помещений, в которых располагаются отделения почтовой связи.

На реализацию проектов организаций связи ежегодно с 2007 года инвестируется от 500 млн. рублей. до 1,5 млрд. руб. За 2016 год инвестиции в связь составили 810 млн.руб.(официальные данные по проектам от всех организаций связи)

Подписанные соглашения о сотрудничестве между Правительством (Департаментом промышленности, транспорта, связи и энергетики) Курганской области и организациями связи, направлены на реализацию программ развития средств связи и информатизации в Зауралье, в том числе на реализацию инвестиционных программ реконструкцию и развитие почтовой связи, сети подвижной радиотелефонной связи, строительство сети эфирного цифрового телевидения.

Все организации связи за 2016 год сработали с прибылью. Финансовым

результатом деятельности УФПС Курганской области – филиала ФГУП «Почта России» получен **убыток** до налогообложения в размере в размере **42 млн. руб.** В сравнении с аналогичным периодом прошлого года финансовый результат работы филиала ухудшен на 33 млн. руб.

Из всех сегментов отрасли, за 2016 год в Зауралье достаточно активно развивались мобильная связь, телевидение, доступ в сеть Интернет.

В течение 2016 года наибольшим спросом пользовалась подвижная электросвязь (доля в структуре доходов составила 42,1%), телевидение, доступ в сеть Интернет документальная электросвязь (24,0%), почтовая и спецсвязь (10,8%) и остальное - местная, междугородная и международная телефонная связь с учетом услуг таксофонов.

Фиксированная электросвязь

Услуги по местной телефонной связи в Курганской области оказывают 18 операторов связи, услуги по *внутризоновой связи* предоставляют 3 оператора, и *услуги междугородной и международной телефонной связи* оказывают 12 операторов связи.

На территории области действуют **528** автоматических телефонных станций и 217 выносных концентраторов. Монтированная емкость этих АТС достигла **290** тыс. номеров. За период с 1996 года количество телефонных номеров городских телефонных станций возросло с 80 тысяч до 153 тысяч; сельских телефонных станций с 54 тысяч до 137 тысяч. Осуществляется интенсивное внедрение цифровых телефонных станций. Уровень цифровизации АТС достиг **67%** (в 1996 г. –0). Емкость станций использована на **86,2%**.

Плотность телефонных аппаратов на 100 жителей Курганской области осталась на уровне 2015 года и составляет **24,38**, в связи с увеличением плотности телефонных аппаратов мобильной связи. Общая монтированная абонентская емкость сетей фиксированной телефонной связи Курганской области выросла на 3% относительно аналогичного периода прошлого года и составляет 290 тыс. номеров, из них 214,3 тыс. - составляют цифровые номера (73,9%) и 75,7 тыс. – аналоговые (26,1%). Количество основных телефонных аппаратов в Зауралье на сегодняшний день составляет 202991(249980) шт. из них квартирных – более 160 тыс. Продолжила свое развитие современная внутризоновая транспортная сеть на базе волоконно-оптических линий связи (ВОЛС). По итогам 2016 года протяженность ВОЛС составила более 6,5 тыс. км., увеличение в сравнении с прошлым годом более 1000 км.

Для предоставления универсальных услуг местной телефонной связи с использованием таксофонов в 1187 населённых пунктах установлены 1211 таксофонов, тем не менее, пока в 39-ти населённых пунктах отсутствует возможность обеспечения граждан бесплатного доступа к экстренным оперативным службам. Вопрос очень актуальный в частности событий в случае ЧС (пожары, паводок итд)

Подвижная электросвязь

Услуги подвижной радиотелефонной связи на территории области оказывают операторы, эксплуатирующие GSM-сети: Курганский филиал ПАО «Мобильные ТелеСистемы» (торговая марка «МТС»), Курганский филиал ПАО «Вымпел-Коммуникации» (торговая марка «Билайн»), обособленное подразделение в г. Курган Челябинского регионального отделения Уральского филиала ПАО «МегаФон» (торговая марка «Мегафон»), Филиал в Тюменской и Курганской областях ООО «Т2 Мобайл» (торговая марка Теле2), а также ООО «Екатеринбург-2000» (бренд «Мотив»).

Основными продуктами операторов сотовой связи являются мобильная телефония и мобильный Интернет. 1644 базовые станции обеспечивают создание зоны уверенного приема сотовой связи на 93% территории населенных пунктов, федеральных трасс и автодорог Курганской области. По данным Радиочастотного центра (сайт Роскомнадзора) в УрФО данный показатель один из лучших в нашем регионе.

Проникновение сотовой связи в Зауралье составляет 159%, то есть на одного человека, проживающего в Курганской области, сейчас приходится более чем полтора телефона (для сравнения 2002 год - 0,4%). При этом средний тариф на услуги сотовой связи в Курганской области остается самым низким в пределах УрФО и составляет 180 руб. в месяц.

Интернет

Одним из наиболее востребованных видов связи у населения региона является услуга широкополосного доступа в сеть Интернет (фиксированного и мобильного).

В рамках создания условий развития конкуренции Департаментом постоянно проводится работа по содействию в предоставлении земельных участков под строительство антенно-мачтовых сооружений, обеспечение энергоснабжением объектов связи в соответствии с заключёнными Соглашениями о развитии услуг связи на территории Курганской области. Запланированы мероприятия, направленные на реализацию операторами связи инвестиционных проектов по строительству объектов связи на территории региона, повышение информированности потребителей по развитию рынка услуг широкополосного доступа, оказание содействия операторам мобильной связи в размещении оборудования базовых станций на объектах муниципальной собственности.

Услуги связи по передаче данных и доступу к сети Интернет на территории области оказывают 26 операторов. Получили дальнейшее развитие сети абонентского доступа, включая самые передовые на сегодняшний день технологии, такие как оптический доступ, Ethernet (Эзернэт), высокоскоростные технологии xDSL(иксДэ-эс-эль), FTTx (эф тити икс), а также беспроводный доступ, в частности 3G, Wi-Fi и WiMAX.

Интенсивно проводится работа по организации сети Интернет и сети передачи данных. Монтированная емкость портов за 2016 год увеличилась на 4% и составила 413 666 шт. За 2016 год количество пользователей Интернет увеличилось на 7,5% в сравнении с 2015 годом и составило 280 тыс. абонентов (2005 год – 23,4 тыс. абонентов). Средний тариф на фиксированный широкополосный (256 Кбит/сек) доступ к Интернету составляет **400** руб./мес. В рамках реализации проекта «Устранения цифрового неравенства» Филиал в Тюменской и Курганской областях ПАО «Ростелеком» обеспечивает строительство ВОЛС на территории Курганской области до населенных пунктов с численностью от 250 человек общей протяжённостью почти 3,5 тысячи километров. Всего точки доступа в Интернет должны быть организованы в 226 населённых пунктах региона, в которых проживает более 30 тыс. человек, из них 122 уже обеспечены в 2016 году.

По итогам 2016 года в связи с значительным расширением мультисервисной сети связи для организации широкополосного доступа на территории Курганской области, имеются дополнительные возможности по доступу абонентов и пользователей к сети Интернет.

В 2016 году доля домохозяйств, имеющих возможность доступа ШПД в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» составила 60%. Анализ публичного реестра инфраструктуры связи показывает, что 75% населенных пунктов, в которых проживает 90 процентов населения Курганской области обеспечены услугами доступа к интернет со скоростью не менее чем 1 Мбит/сек, предоставляемой не менее чем двумя операторами связи.

Альтернативу **фиксированному** широкополосному доступу в сеть Интернет составляет **мобильный** широкополосный доступ с активно развивающимися сетями «нового поколения» 3G и 4G и увеличивающейся скоростью передачи данных. Все операторы мобильной связи предоставляют услуги доступа в сеть Интернет, что повышает конкуренцию на рынке доступа к сети Интернет в целом на всей территории Курганской области. Безусловными лидерами на рынке услуг **мобильного** широкополосного доступа в сеть Интернет в Курганской области являются операторы

федерального уровня: ПАО «МТС», ПАО «МегаФон», ПАО «ВымпелКом» (Билайн), ЗАО «Т2 Мобайл» (Теле2), а также оператор УрФО ООО «Екатеринбург-2000» (Мотив).

Телерадиовещание

Всего на территории области услуги связи для целей эфирного телевизионного вещания оказывают 12 операторов связи с использованием 137 передатчиков. Трансляцию государственных телевизионных и радиоканалов на территории области осуществляет филиал ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть» «Курганский областной радиотелевизионный передающий центр». В настоящее время 99,2% населения Курганской области имеет возможность смотреть четыре канала телевидения, 44% - шесть каналов, 11 каналов телевидения смотрят около 40% населения Курганской области.

35 передатчиков используют 13 операторов связи для **эфирного радиовещания**. В настоящее время в Курганской области осуществляют вещание 18 радиостанций. Охват населения области программами «Радио России», «Маяк» составляет - 94,2%.

В Кургане и районных центрах области продолжают развиваться сети **кабельного вещания**. Услугами 11 операторов кабельного ТВ, предлагающими до 200 телевизионных каналов пользуются около 110 тыс. абонентов, рост за 2016 год составил 1,85%.

Основным направлением развития телерадиовещания является переход на цифровой формат.

В рамках федеральной целевой программы «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009-2018 годы» (далее - ФЦП) на территории Курганской области в 2015 году закончено строительство сети вещания цифрового эфирного телевидения (далее - ЦЭТВ) стандарта DVB-T2. Сеть состоит из 26-ти объектов: 10 - это модернизированные существующие объекты Курганского ОРТПЦ, а 16 объектов – новое строительство. На всех объектах запущено цифровое вещание, в тестовом режиме, общероссийских обязательных общедоступных телеканалов пакета РТРС-1 (1 мультиплекс). В Кургане и Шадринске дополнительно к пакету обязательных каналов РТРС-1 осуществляется трансляция телеканалов пакета РТРС-2 (2 мультиплекс).

В пакет РТРС-1 включены 10 общероссийских, общедоступных, обязательных телеканалов и 3 программы радио, их состав утвержден Указом Президента РФ от 24 июня 2009 г. № 715. Пакет РТРС-2 сформирован на конкурсной основе Федеральной комиссией по телерадиовещанию в Российской Федерации в 2012 - 2013 годах. В него вошли еще 10 общероссийских общедоступных телеканалов цифрового телевидения.

Охват населения Зауралья цифровым эфирным телевидением на сегодняшний день составляет: 1 мультиплекс - 98%, 2 мультиплекс - 60,8%.

Решением Правительственной комиссии по развитию телерадиовещания в Российской Федерации срок аналоговой трансляции основных общероссийских телеканалов продлен до 2019 года, в связи с этим Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации совместно с ФГУП "РТРС", внесены корректировки в сроки запуска вещания пакета цифровых телеканалов РТРС-2 (2-й мультиплекс) и врезок региональных телепрограмм в эфире ЦЭТВ. Данные изменения утверждены Указом Президента Российской Федерации В.В. Путина от 21 июля 2014 г. № 523.

В настоящее время в пакет вещания эфирного цифрового телевидения объединены общероссийские обязательные федеральные каналы, без трансляции региональных программ. Просмотр региональных программ телекомпании ГТРК «Курган» жителям Курганской области доступен на телеканале «Россия-1» в аналоговом формате. Организация врезок «местных» телепрограмм на каналах «Россия-1» и «Россия-24» 1-го пакета ЦЭТВ является одним из пунктов системного проекта строительства сети цифрового телевидения. Выполнение данных мероприятий возможно не ранее 2018 года. Это связано с тем, что в рамках мероприятий необходимо создание спутниковой системы территориального распределения телепрограмм для

доставки регионального контента на ретрансляторы Курганской области и проведение реконструкции оборудования вещателя филиала ВГТРК - ГТРК «Курган», чтобы обеспечить стыковку с цифровым передающим оборудованием Курганского ОРТПЦ.

Сегодня филиал РТРС «Курганский ОРТПЦ» - современное, динамично развивающееся предприятие, по экономическим показателям входящее в первую десятку филиалов РТРС, крупнейший оператор связи на территории региона, обеспечивающий качественным эфирным теле- и радиосигналом жителей Зауралья. Ресурсы филиала позволяют вести параллельное аналоговое и цифровое эфирное телерадиовещание. «Курганский ОРТПЦ» не имеет задолженностей перед бюджетами всех уровней и задержек по выплате заработной платы работникам филиала.

Почтовая связь

Сегодня национальная инфраструктура почтовой связи содержится за счет собственных средств государственной почты, которых из-за возложенной на нее большой социальной нагрузки существенно не хватает. Назрела потребность решить вопрос привлечения инвестиций в отрасль, создания необходимых условий как для качественного выполнения социальных задач в сфере почтовой связи, так для эффективного развития почтового бизнеса в стране.

Сейчас ФГУП «Почта России», являясь оператором универсальных услуг, покрывает убытки от работы в этой сфере за счет доходов от рентабельных направлений, направляя более 13 млрд. руб. в год на покрытие не компенсированных государством потерь от оказания социально значимых услуг и более 5 млрд руб. - на содержание 28000 нерентабельных сельских отделений на территории РФ.

Решение данных вопросов заложено в новой редакции закона «О почтовой связи», которая разработана Минкомсвязи России совместно с экспертным сообществом и находится на рассмотрении в настоящее время ГосДуме РФ.

Целью нового закона «О почтовой связи» является создание равных условий для развития рынка почтовой связи и эффективной работы всех его участников, включая «Почту России». Основными задачами, которые необходимо решить для улучшения качества почтовой связи, являются повышение заработной платы работникам отрасли, а также сохранение сети почтовых отделений с повышением их рентабельности за счет развития новых коммерческих сервисов и внедрения современных информационных технологий, а также развитие почтово-банковских услуг на базе созданного в начале 2016 года «Почта-Банка». Кроме того, закон должен позволить "Почте России" более эффективно бороться с такими явлениями, как серая почта, усиливая регулирование оборота государственных знаков почтовой оплаты – это марки и оттиски франкировальных машин.

На территории региона осуществляют деятельность по оказанию услуг почтовой связи 7 операторов связи. Альтернативные операторы (ОАО «Фрейт Линк», ООО «EMS Гарантпост», ООО «СПСР-Экспресс», ООО «Даймекс», Voxberry) – это операторы экспресс-почты. ООО «Грейт Экспресс», ООО «Служба доставки корреспонденции», ООО «Алди-Сервис» имеют лицензии на оказание услуг почтовой связи и осуществляют доставку почтовых отправлений в основном только на территории городов Кургана и Шадринска, оставляя «Почте России» удаленные, неприбыльные маршруты.

Основной оператор почтовой связи в Зауралье - Управление федеральной почтовой связи Курганской области является филиалом национального почтового оператора ФГУП «Почта России» и осуществляет деятельность по оказанию услуг почтовой связи на территории Курганской области.

Курганский филиал имеет разветвленную сеть из 491 объекта почтовой связи, куда входят 6 почтамтов, 18 производственных цехов, магистрально - сортировочный центр (МСЦ) и 1 автобаза.

На территории области нет населенных пунктов, не обслуживаемых почтовой связью, работает **489** отделений почтовой связи, в том числе **472** стационарных ОПС и **17** передвижных. При этом услуги почтовой связи предоставляют **64** городских и **408** сельских отделений: 1 ОПС 1 класса, 3 ОПС 2 класса, 39-3 класса, 210 - 4 класса, 219-5

класса.

По сравнению с прошлым годом доходы от почтовых услуг за 2016 год выросли на 2,5%, от посылочного бизнеса на 25%, от продаж товаров на 12%, от финансовых услуг получено снижение 1 %.

За 2016 год филиалом получен убыток в размере 42 млн. руб. В сравнении с аналогичным периодом прошлого года финансовый результат работы филиала ухудшен на 33 млн.руб.

Выработка на одного работника увеличилась на 1,3% и составляет 25 342 рубля.

На 31 декабря 2016 года в Филиале трудятся 3 040 человек, в том числе 1 269 почтальонов. Сокращения штатов в 2016 году в Филиале не было.

Средняя заработная плата за 2016 год составила 12 753 руб., что на 8% больше 2015 года.

Рост расходов составил 6%, в том числе по аренде 3%, по коммунальным 7%, по охранным услугам 25%, по лизинговым отчислениям 26%.

Кроме традиционных почтовых, посылочных, финансовых услуг, услуг по реализации товаров, в 2016 году Филиал начал работать с рядом новых услуг.

Объем инвестиций за 2016 год составил 34 млн. руб. В Курганском филиале в отчетном году осуществлена реализация следующих инвестиционных проектов ФГУП «Почта России»:

С 1 августа 2016 года к Курганскому филиалу ФГУП «Почта России» присоединен магистральный сортировочный центр (МСЦ).

Внедрение Спутниковых навигационных технологий.

Государственная программа «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС и других результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Курганской области» соответствует приоритетам и целям государственной политики в сфере внедрения спутниковых навигационных технологий, в том числе обозначенным в Основах государственной политики в области использования результатов космической деятельности в интересах модернизации экономики Российской Федерации и развития ее регионов на период до 2030 года, утвержденных Президентом Российской Федерации 14 января 2014 года № Пр-51 (далее — Основы государственной политики).

Настоящими Основами определены государственные интересы Российской Федерации в области использования результатов космической деятельности (далее — РКД):

Консолидация усилий органов власти всех уровней и финансовых ресурсов на решение государственных задач в сфере внедрения спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и других РКД положительно влияет на повышение эффективности деятельности предприятий, работающих в сфере транспортировки пассажиров и грузов, геологоразведки, строительства, связи, производства и распределения энергетических ресурсов, сельскохозяйственной промышленности, лесного хозяйства и кадастровой деятельности, обеспечение безопасности пассажирских перевозок и транспортировки грузов, а также на устойчивое социально-экономическое развитие Курганской области и Российской Федерации в целом.

В соответствии с принятым постановлением Правительства РФ от 21 декабря 2012 года №1367 «Об утверждении Правил предоставления и распределения в 2013 – 2014 годах субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектам Российской Федерации на информационно-навигационное обеспечение автомобильных маршрутов по транспортным коридорам «Север-Юг» и «Восток-Запад» Курганская область вошла в перечень получателей субсидий из федерального бюджета.

В период с 2013 по 2016 года финансирование Государственной программы предусматривает 40 млн. рублей областного бюджета, 19 млн. рублей федерального

бюджета, 18 млн. рублей из внебюджетных источников (ЗАО «МегаЛабс», 100% дочерняя компания ОАО «Мегафон»).

Федеральная субсидия освоена полностью и в соответствии с требованиями Министерства транспорта Российской Федерации направлена на увеличение уставного капитала АО «РНИЦ Курганской области» - победителя открытого конкурса по выбору оператора региональной навигационно-информационной системы (далее - РНИС) Курганской области. Средства внебюджетных источников также направлены в уставной капитал АО «РНИЦ Курганской области».

В феврале 2016 года состоялось заседание комиссии при Департаменте промышленности, транспорта, связи и энергетики Курганской области (далее – Департамент) по приемке выполненных работ для ввода РНИС в промышленную эксплуатацию.

В первом квартале текущего года РНИС выведена на проектную мощность и в настоящее время в полном объеме выполняет задачи по мониторингу транспортных средств, повышению контроля и получения важной аналитической информации в интересах социально-экономического и инновационного развития Курганской области. Департаментом совместно с Оператором РНИС осуществляется взаимодействие со всеми соисполнителями программы по подключению к ней транспортных средств. Проводится работа по заключению соглашений с организациями для трансляции, мониторингу и передаче аналитической информации.

Оператором РНИС, кроме прочего, выполняется задача подготовки персонала и создания сертифицированных рабочих мест в подведомственных организациях органов исполнительной власти. Статус доступа к системе уже предоставлен специалистам Департамента образования и науки Курганской области, Управления социальной защиты населения Курганской области, Департамента здравоохранения Курганской области, Главного управления МЧС по Курганской области и Управления государственного автодорожного надзора по Курганской области, а также в семи муниципальных районах области.

Применение технологии ГЛОНАСС в подведомственных организациях органов исполнительной власти на данном этапе позволяет оценить обеспечение необходимого контроля при эксплуатации школьных автобусов, пассажирского транспорта, автомобилей скорой помощи, социальной защиты и других категорий транспортных средств, подключенных к РНИС. Очевидны также: повышение уровня дисциплинированности водителей, соблюдение скоростного режима, выявление фактов нецелевого использования транспорта. Департаментом совместно с органами власти осуществляется постоянная оценка расхода и экономии горюче-смазочных материалов. По итогам первого полугодия текущего года в сравнении с аналогичным периодом 2015 года экономия топлива составила 15 %.

В соответствии с распоряжением Правительства Курганской области от 25 августа 2015 года № 231-р «Об организации работы по обеспечению функционирования региональной навигационно-информационной системы Курганской области» органами исполнительной власти осуществляется работа практической эксплуатации РНИС.

28 июня 2016 года комиссией Минтранса России была осуществлена проверка соблюдения условий, целей и порядка, определенных при предоставлении и распределении в 2013 – 2015 годах субсидий из федерального бюджета бюджету Курганской области на навигационно-информационное обеспечение автомобильных маршрутов. Комиссией проанализированы отчетные данные о достигнутых целевых показателях Программы, в том числе и по транспортным средствам организаций жилищно-коммунального хозяйства и транспортным средствам, осуществляемым перевозку специальных, опасных, крупногабаритных и тяжеловесных грузов на территории Курганской области. Установленное различие показателей не признано нарушением ввиду отсутствия законодательства на федеральном уровне для оснащения терминалами ГЛОНАСС данных категорий транспортных средств, а также в

связи непредполагаемым финансированием данных мероприятий за счет бюджетных средств на всей территории Российской Федерации

Вместе с тем, в целях создания необходимых условий для привлечения инвестиций в регион Департаментом прорабатываются вопросы расширения спектра функциональных возможностей Оператора РНИС, направленных, прежде всего, на:

- обеспечение реализации требований Федерального закона от 13 июля 2015 года № 220-ФЗ «Об организации регулярных перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» через выдачу маршрутных карт перевозчикам;

- создание в Курганской области единой системы безналичной оплаты проезда в общественном транспорте включая пригородный железнодорожный транспорт;

- реализацию проекта мониторинга объектов ЖКХ;

- использование высокоэффективных элементов интеллектуальных транспортных систем – единой системы динамического весового контроля на региональных автодорогах Курганской области;

- создание в регионе транспортно-логистического комплекса на основе категорированного транспорта.

По данным вопросам Департамент оценивает предлагаемые коммерческие решения партнеров в сфере информационно-навигационной деятельности с привлечением Оператора РНИС, в том числе предусматривающие возможность приобретения доли частного инвестора (ПАО «МегаФон») в уставном капитале акционерного общества.

Считаем, что данное сотрудничество позволит выстроить детальный экономико-технологический план внедрения механизмов финансового оздоровления РНИС, расширит спектр оказываемых услуг населению, а также позволит обеспечить эффективное расходование бюджетных средств, направленных на развитие системы ГЛОНАСС на территории Курганской области.

Комплексное использование спутниковых навигационных технологий с использованием системы ГЛОНАСС и других РКД способно придать экономике Курганской области инновационный характер, стимулировать рыночные механизмы ее развития, повысить качество жизни населения, расширить спектр оказываемых услуг в различных отраслях экономики, включая промышленное и сельскохозяйственное производство, строительство, транспорт, дорожное хозяйство, здравоохранение, образование, торговлю, природопользование и охрану окружающей среды, геодезию и картографию.

Ключевыми факторами, барьерами, затрудняющими предпринимательскую деятельность, на рынке услуг подвижной связи, широкополосного доступа в сеть Интернет (по результатам опроса организаций связи) являются:

- сложная и длительная процедура получения разрешений на ведение лицензионной деятельности операторов связи в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор);

- получение разрешений на использование радиочастот через участие операторов связи в конкурсных процедурах;

- сложная и длительная процедура получения разрешительных документов на строительство линейно-кабельных сооружений.

- высокая стоимость строительства объектов связи и эксплуатации сетей связи и сетей передачи данных;

- сложность в реализации проектов по развитию сетей передачи данных в отдаленных регионах области за счет собственных средств компаний, в виду больших капитальных вложений и низкой экономической эффективности;

- сложности при согласовании размещения средств связи на объектах гражданского назначения, в том числе на зданиях жилого фонда (длительная процедура получения разрешительных прав, необходимость согласования с собственниками зданий).
- длительные сроки согласования предоставления земельных участков для размещения объектов и сетей связи;
- малочисленность и низкая платежеспособность населения в сельских населенных пунктах.
- сложность процедуры размещения сетей связи на объектах, находящихся в государственной/муниципальной собственности;
- препятствие со стороны местного населения, которое считает, что работа объектов связи наносит ущерб здоровью;
- высокие тарифы за размещение сетей связи со стороны товариществ собственников жилья и домовых комитетов;
- высокие тарифы на вход и размещение линий связи в подземных кабельных коллекторах и на опорах организаций монополистов;
- длительная процедура перевода земель сельскохозяйственного назначения в категорию земель промышленности, транспорта и связи при незначительной площади земельных участков под строительство/размещение объектов связи (40-400 кв.м).
- необходимость выработки механизма поддержки операторов со стороны органов государственной власти, участие субъекта в реализации проектов на основе частно-государственного партнёрства;
- подключение к электросетям по принципу «единого окна»;
- выполнение проектирования зданий с обязательным прокладыванием кабельных каналов, которыми в дальнейшем воспользуются операторы связи;
- внесение изменений в строительные регламенты на региональном и федеральном уровне, чтобы объекты социальной сферы не вводились в эксплуатацию без инфраструктуры связи.

Вывод: Наряду с положительными результатами, достигнутыми операторами связи в 2016 году по-прежнему остаются нерешёнными ряд проблем, которые требуют своего решения:

- Ограниченная доступность услуг связи; (неуверенный прием сотовых, радио и ТВ сигналов, отсутствие портов предоставления Интернет и т.д.)

За 2016 год в Департамент поступило – 73 (84-2015г) обращения граждан (Интернет и сотовая связь – 70 % (65-2015), почтовая связь – 5%(3-2015), телерадиовещание -25(24-2015), фиксир. связь-(3-2015)).

- Низкое качество предоставления услуг в ряде районов области;
- Убыточная работа федеральной почтовой связи в регионе.

Анализ общего состояния отрасли связи свидетельствует о том, что основными направлениями развития отрасли является внедрение более совершенных технологий связи.

1. Рост доли отрасли связи в ВРП Курганской области свидетельствует о ее динамичном развитии в основном за счет внедрения современных цифровых технологий подвижной связи, широкополосного доступа в Интернет, кабельного телевидения, а также интерактивных сервисов для населения и организаций.

2. Основным направлением развития регионального телерадиовещания на среднесрочную перспективу является переход на цифровой формат в рамках федеральной целевой программы «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009-2018 годы».

Приоритетные задачи по отрасли связи

1. Продолжить дальнейшую реализацию внедрения проекта эфирного цифрового телевизионного вещания в рамках реализации Федеральной целевой программы «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009-2018 годы» в части тестового вещания с определением зон неуверенного приёма для принятия решений по строительству новых объектов ЦЭТВ.
2. Расширение территории покрытия мобильной связи с развитием сетей высокоскоростной передачи данных на основе технологий 3 и 4G, особенно в удалённых и труднодоступных населённых пунктах области.
3. Оптимизация сети почтовой связи УФПС Почты России, предполагающей акционирование, модернизацию, реконструкцию сети почтовых отделений, координацию деятельности почтовой сети с органами государственной власти и местного самоуправления, выполнение бюджетных показателей.
4. В соответствии со сдачей РНИС в промышленную эксплуатацию Департаменту совместно с сетевым оператором продолжить выполнение перечня мероприятий (распоряжения ПКО №231 от 25.08.2015г.) по заключению соглашений для подключения ТС к РНИС.

Задачи на перспективу: Разработать и реализовать мероприятия, направленные на формирование единой телекоммуникационной инфраструктуры с увеличением территории покрытия мобильной связи, расширением транспортной сети на базе волоконно-оптических линий связи в городах и особенно сельских населённых пунктах с предоставлением широкополосного доступа к сети Интернет, запуск сети эфирного цифрового телевидения в населённых пунктах Курганской области в промышленную эксплуатацию, а также выполнение мероприятий в соответствии с принятым постановлением Правительства Курганской области №494 от 14.10.2013 года государственной программы Курганской области «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием глобальной навигационной системы ГЛОНАСС и других результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Курганской области».