

УТВЕРЖДЕН

Приказом Федеральной службы
по надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций
от _____ № _____

Доклад
о финансово-хозяйственной деятельности
Федерального государственного унитарного предприятия
«Главный радиочастотный центр»
за 2019 год

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

Федеральное государственное унитарное предприятие «Главный радиочастотный центр» (ФГУП «ГРЧЦ») осуществляет свою деятельность в соответствии со статьей 22.1 и пунктами 3 и 5 статьи 24 Федерального закона от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи» (далее – Федеральный закон «О связи»), постановлениями Правительства Российской Федерации от 14 мая 2014 г. № 434 «О радиочастотной службе», от 14 ноября 2014 г. № 1194 «О международно-правовой защите присвоения (назначения) радиочастот или радиочастотных каналов и порядке использования на территории Российской Федерации спутниковых сетей связи, находящихся под юрисдикцией иностранных государств, а также о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации», от 1 апреля 2005 г. № 175 «Об утверждении Правил осуществления радиоконтроля в Российской Федерации» и Уставом предприятия.

Предприятие создано в целях удовлетворения общественных потребностей в результатах его деятельности, связанной с осуществлением организационных и технических мер по обеспечению надлежащего использования радиочастот или радиочастотных каналов, радиоэлектронных средств и (или) высокочастотных устройств (далее РЭС и ВЧУ) гражданского назначения на территории Российской Федерации, а также на территории, находящейся под юрисдикцией Российской Федерации, экспертизы и мониторинга соблюдения законодательства в установленной сфере деятельности Роскомнадзора, содействия в выявлении нарушений в сфере использования радиочастотного спектра, оказания услуги связи, использования средств массовых коммуникаций и распространения информации, участия в предоставлении государственных услуг и получения прибыли.

В рамках своих полномочий ФГУП «ГРЧЦ» осуществляет:

- 1) обеспечение надлежащего использования радиочастот или радиочастотных каналов, РЭС и ВЧУ;
- 2) проведение экспертизы возможности использования заявленных радиоэлектронных средств и их электромагнитной совместимости с действующими и планируемыми для использования радиоэлектронными средствами, а также оформление заключений о результатах этой экспертизы;
- 3) проведение расчетов электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств, в том числе радиоэлектронных средств иностранных государств с радиоэлектронными средствами Российской Федерации;
- 4) разработку планов частотно-территориального размещения

радиоэлектронных средств;

5) проведение экспертизы электромагнитной совместимости систем кабельного телевидения с действующими и планируемыми РЭС радиовещательной службы;

6) сезонное планирование использования высокочастотных полос радиовещательными службами, в том числе международную координацию такого планирования с администрациями связи или уполномоченными радиовещательными организациями иностранных государств, в соответствии с порядком, установленным Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи;

7) проверку соответствия судовых радиостанций, установленных на морских судах, судах смешанного (река-море) плавания, а также судах внутреннего плавания, требованиям международных договоров Российской Федерации и требованиям законодательства Российской Федерации в области связи и оформление заключений об их соответствии этим требованиям;

8) выполнение работ по образованию позывных сигналов опознавания;

9) организацию и осуществление контроля за излучениями РЭС и ВЧУ (радиоконтроль), в том числе радиомониторинг;

10) проведение проверки соответствия технических характеристик ввозимых на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств техническим характеристикам и условиям использования, утвержденным решениями Государственной комиссии по радиочастотам, а также выдача заключений о результатах этой проверки;

11) запись сигналов излучений РЭС и ВЧУ;

12) организацию и проведение (участие в проведении) натуральных испытаний на электромагнитную совместимость РЭС и оформление результатов натуральных испытаний;

13) участие в разработке норм, регламентирующих обеспечение электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств путем выбора места размещения радиоэлектронных средств на территории и (или) в пространстве, а также путем выбора рабочих радиочастот для них (нормы частотно-территориального разнесения);

14) создание и обеспечение функционирования единой автоматизированной системы сбора, обработки, учета и хранения данных о присвоениях (назначениях) радиочастот или радиочастотных каналов для радиоэлектронных средств и позывных сигналов опознавания;

15) участие в установленном порядке в проведении Роскомнадзором мероприятий по выявлению нарушений в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций;

16) внесение предложений в Федеральную службу по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по вопросам использования радиочастотного спектра, РЭС и ВЧУ с учетом обеспечения их электромагнитной совместимости и развития технологий в области электросвязи, а также по вопросам проведения мониторинга информационного пространства;

17) участие в работах по вводу в эксплуатацию сетей связи (фрагментов сетей связи);

18) организацию и участие в проведении научно-технических исследований и экспериментальных работах в области использования радиочастотного спектра, РЭС и ВЧУ, радиоконтроля, международно-правовой защиты присвоений (назначений) радиочастот или радиочастотных каналов;

19) доведение по поручению Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций информации о временных запретах на работу радиоэлектронных средств до сведения пользователей радиочастотным спектром;

20) проведение экспертизы технических заданий на разработку радиоэлектронных средств и (или) высокочастотных устройств и технических условий для их серийного производства в части обеспечения соблюдения требований электромагнитной совместимости;

21) проведение работ по изысканию новых радиочастотных каналов и разработке радиочастотного спектра и орбитально-частотных позиций для космических аппаратов гражданского назначения;

22) оказание содействия в обеспечении международно-правовой защиты присвоений (назначений) радиочастот или радиочастотных каналов;

23) выполнение работ по определению необходимости заявления, координации и регистрации в МСЭ и присвоения (назначения) радиочастот или радиочастотных каналов для РЭС гражданского назначения Российской Федерации;

24) выполнение работ по международно-правовой защите присвоений (назначений) радиочастот или радиочастотных каналов, в том числе работ по участию в работе международных организаций, занимающихся вопросами распределения и регулирования использования радиочастотного спектра;

25) выполнение работ по подготовке и (или) экспертизе документов для

обеспечения международной правовой защиты присвоений (назначений) радиочастот или радиочастотных каналов для радиоэлектронных средств, в том числе орбитально-частотных позиций для космических аппаратов, в случае, если защита таких присвоений (назначений) предусмотрена Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи и международными соглашениями;

26) подготовка информационно-аналитических справок о состоянии координации спутниковых сетей иностранных государств с российскими спутниковыми сетями;

27) участие в выполнении работ:

по обеспечению проведения переговоров администрации связи Российской Федерации по координации радиочастот и радиочастотных каналов для радиоэлектронных средств;

по подготовке для администрации связи Российской Федерации материалов по вопросам использования радиочастот или радиочастотных каналов, РЭС и ВЧУ;

по конверсии радиочастотного спектра и по переводу действующих радиоэлектронных средств в другие полосы радиочастот;

28) участие в порядке, установленном Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, в осуществлении полномочий Службы, в том числе посредством проведения работ:

по оценке соблюдения операторами связи требований к метрологическому обеспечению оборудования, используемого для учета объема оказанных услуг;

по оценке соблюдения требований, к использованию в сети связи общего пользования, технологических сетях и сетях связи специального назначения (в случае их присоединения к сети связи общего пользования) средств связи, прошедших обязательное подтверждение соответствия установленным требованиям;

по оценке соблюдения операторами связи лицензионных условий и требований в области оказания услуг связи;

по оценке соблюдения операторами связи требований к пропуску трафика и его маршрутизации;

по оценке соблюдения операторами связи правил присоединения сетей электросвязи к сети связи общего пользования, в том числе условий присоединения;

по оценке соответствия использования, операторами связи выделенного им ресурса нумерации установленному порядку использования ресурса нумерации единой сети электросвязи Российской Федерации;

по оценке выполнения операторами связи требований к управлению сетями связи;

по оценке выполнения операторами связи требований к защите сетей связи от несанкционированного доступа к ним и передаваемой по ним информации;

по оценке выполнения операторами связи требований к сетям и средствам связи для проведения оперативно-розыскных мероприятий;

по оценке соблюдения операторами связи законодательства Российской Федерации в сфере противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма;

по оценке соблюдения требований законодательства Российской Федерации в сфере средств массовой информации и массовых коммуникаций, защиты детей от информации, причиняющей вред их здоровью и (или) развитию, в том числе посредством организации и проведения экспертиз, анализа, исследований информационной продукции, распространяемой в средствах массовой информации, а также в информационно-телекоммуникационных сетях;

по оценке соблюдения лицензиатами лицензионных условий и требований в области телевизионного вещания и радиовещания;

29) мониторинг средств массовой информации и массовых коммуникаций, информационно-телекоммуникационных сетей и информационного пространства в части соблюдения законодательства Российской Федерации в сфере связи, информационных технологий, массовых коммуникаций, а также законодательства о персональных данных;

30) проведение экспертиз, анализа и исследований материалов и (или) информации, распространяемых в средствах массовой информации и информационно-телекоммуникационных сетях, на предмет соответствия законодательству Российской Федерации в сфере средств массовой информации и массовых коммуникаций, защиты детей от информации, причиняющей вред их здоровью и (или) развитию;

31) предоставление операторам связи, оказывающим услуги по предоставлению доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», технических средств контроля за соблюдением ими требований, установленных Федеральным законом от 26 июля 2006 г. №149-ФЗ, и техническую поддержку эксплуатации таких технических средств;

32) участие в предоставлении Роскомнадзором государственных услуг и осуществлении государственных функций, в том числе в части исполнения

требований Федерального закона от 26 июля 2006 г. №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации»;

33) участие в качестве экспертной организации в мероприятиях по контролю в установленной сфере деятельности Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций;

34) обеспечение деятельности Ситуационного центра Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций;

35) проведение экспертизы проектов решений, материалов и иных документов, подготовленных Государственной комиссией по радиочастотам;

36) проведение анализа параметров излучений РЭС и ВЧУ, установленных решением ГКРЧ о выделении полос радиочастот либо разрешениями на использование радиочастот или радиочастотных каналов и предусмотренных национальными стандартами и техническими регламентами, определяющими обязательные требования к параметрам излучений РЭС и ВЧУ;

37) проведение работ по расчету разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра в соответствии с утвержденной Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации методикой расчета;

38) доведение до Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций в порядке, установленном указанной Службой, информации о невнесении пользователями радиочастотным спектром разовой платы и (или) ежегодной платы за использование радиочастотного спектра либо о внесении такой платы не в полном объеме;

39) направление пользователям радиочастотным спектром в порядке, установленном Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, уведомлений о необходимости внесения разовой платы и (или) ежегодной платы за использование радиочастотного спектра;

40) мониторинг сетей связи, организованных без использования радиочастотного спектра;

41) выполнение работ по определению координат геодезических пунктов и точек земной поверхности в местах установки РЭС и ВЧУ с использованием автономных средств определения координат (геодезических спутниковых приемников) и исходных топографогеодезических, картографических и аэросъемочных материалов и данных, материалов космических съемок;

42) выполнение работ по измерению высот подвеса антенн, технических

параметров РЭС и ВЧУ;

43) измерение технических параметров РЭС и ВЧУ;

44) проверка соответствия эксплуатационной и технической готовности заказчика минимальным требованиям, предъявляемым к операторам любительской службы соответствующей категории;

45) проведение расчетов распределения уровней электромагнитных излучений на прилегающей к передающим радиотехническим объектам территории с определением границ санитарно-защитных зон и зон ограничения застройки, а также измерение интенсивности электромагнитных излучений с целью получения санитарно-эпидемиологических заключений на размещение передающих радиотехнических объектов и эксплуатацию передающих радиотехнических объектов;

46) проведение инструментального контроля уровня электромагнитного поля на соответствие требованиям норм ГОСТов, СанПиН;

47) организация и проведение мониторинга параметров услуг связи и оформление результатов;

48) поиск и выявление источников создания недопустимых радиопомех и принятие возможных мер по их устранению;

49) проведение расчетов трасс для радиорелейной линии связи;

50) подтверждение фактического места размещения и фактических характеристик излучения (приема) РЭС;

51) организацию и выполнение работ по расчету зоны обслуживания (покрытия) РЭС, в том числе зоны вещания для наземного эфирного вещания и для спутникового вещания;

52) организацию и выполнение работ по измерению электромагнитных полей с целью определения зоны обслуживания РЭС;

53) приведение технических параметров РЭС в соответствие с планами частотно-территориального размещения РЭС, нормами ГОСТа (механическая регулировка и перепрограммирование РЭС);

54) подготовка сведений о состоянии радиосети;

55) разработка рекомендаций по построению сетей связи и инструкций о порядке эксплуатации технологических сетей связи;

56) участие в работах по проектированию объектов связи;

57) организацию и проведение работ, по инструментальной оценке, параметров электромагнитных полей излучений РЭС и ВЧУ;

58) проведение экспертиз, включая инструментальные экспертизы (проверки), и оформление результатов экспертиз (проверок) об отсутствии (наличии) в составе технических средств РЭС и ВЧУ;

59) проведение испытаний образцов технических средств на соответствие их технических характеристик требованиям норм, стандартов, решений ГКРЧ, и оформление результатов испытаний;

60) организацию и проведение испытаний в целях оценки и подтверждения соответствия средств связи, иных технических средств требованиям технических регламентов, правил применения, стандартов, сводов правил или условиям договоров;

61) проведение измерений параметров цифровых (аналоговых) сигналов;

62) проведение испытаний образцов технических средств по параметрам электромагнитной совместимости;

63) испытания технических средств по параметрам безопасности на соответствие санитарным правилам и нормам;

64) сертификационные испытания технических средств по параметрам электромагнитной совместимости в системе сертификации ГОСТ Р;

65) проведение экспертиз заявок возможностей эксплуатации РЭС и оформление результатов экспертиз;

66) проведение работ, связанных с обследованием автомобильных трасс в части их покрытия подвижной радиотелефонной связью;

67) метрологические услуги (работы), проведение поверки средств измерений;

68) организация и проведение анализа состояния телевизионного вещания и радиовещания, а также предоставления доступа к результатам анализа;

69) создание и выдачу сертификатов ключей проверки электронных подписей (Удостоверяющий центр).

НОМЕНКЛАТУРА ПРОДУКЦИИ ФГУП «ГРЧЦ»

В рамках коммерческой деятельности ФГУП «ГРЧЦ» по обращениям заявителей оказывает услуги по проведению экспертизы и оформлению заключения экспертизы о возможности использования заявленных РЭС и их ЭМС с действующими и планируемыми для использования РЭС гражданского назначения, сезонному планированию использования высокочастотных полос для осуществления радиовещания, выполнению работ по подготовке и (или) экспертизе

документов для обеспечения международной правовой защиты присвоений (назначений) радиочастот или радиочастотных каналов для радиоэлектронных средств, проведению экспертизы технических заданий на разработку радиоэлектронных средств и (или) высокочастотных устройств и технических условий для их серийного производства, проведению проверки соответствия технических характеристик ввозимых на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств техническим характеристикам и условиям использования, утверждённым решениями Государственной комиссии по радиочастотам, а также оформлению заключений о результатах этой проверки, организации и проведению натурных испытаний на электромагнитную совместимость РЭС, измерению координат геодезических пунктов и точек земной поверхности в местах установки РЭС (ВЧУ) и др.

1) Данные о количестве поступивших заявок и количестве выданных заключений экспертизы (подготовленных проектов разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов в части РЭС социально-значимых, культурно-массовых и спортивных мероприятий) за 2018-2019 годы приведены в Таблице 1.

Таблица 1

Наименование направлений работы ФГУП «ГРЧЦ»	2018 год		2019 год		Изменение показателей, %		Соотношение кол-ва выданных заключений к числу поданных заявок в расчете на 100 заявок	
	Кол-во обращений, пост. на экспертизу, шт.	Кол-во выданных заключений/подготовленных проектов разрешений, шт.	Кол-во обращений, пост. на экспертизу, шт.	Кол-во выданных заключений/подготовленных проектов разрешений, шт.	Кол-во обращений, пост. на экспертизу	Кол-во выданных заключений/подготовленных проектов разрешений, шт.	2018 год	2019 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
РЭС подвижных радиослужб	10 840	9 583	11 070	11 188	2,1	16,7	88,4	101,1
РЭС фиксированной и спутниковой служб	9 791	9 166	10 814	9 886	10,4	7,9	93,6	91,4
РЭС вещательных и любительской радиослужб	4 526	3 936	6 500	4 893	43,6	24,3	87,0	75,3
РЭС социально-значимых, культурно-массовых и спортивных мероприятий	4 267	4 066	262	260	-93,9	-93,6	95,3	99,2
Итого по экспертизе РЭС	29 424	26 751	28 646	26 227	-2,6	-2,0	90,9	91,6

Данные о средней стоимости работ по одной выполненной заявке по экспертизе ЭМС РЭС, выручка от оказания коммерческих услуг ФГУП «ГРЧЦ» за 2018-2019 годы приведены в Таблице 2.

Таблица 2

Наименование направлений работы ФГУП «ГРЧЦ»	2018 год		2019 год		Изменение показателей, %	
	Выручка от реализации продукции, оказания услуг, тыс. руб.	Средняя стоимость работ по одной заявке, тыс. руб.	Выручка от реализации продукции, оказания услуг, тыс. руб.	Средняя стоимость работ по одной заявке, тыс. руб.	Выручка от реализации продукции, оказания услуг	Средняя стоимость работ по одной заявке
1	2	3	4	5	6	7
РЭС подвижных радиослужб	2 792 663	291,4	2 313 120	206,8	-17,2	-29,1
РЭС фиксированной и спутниковой служб	619 891	67,6	693 813	70,2	11,9	3,8
РЭС вещательных и любительской радиослужб	105 621	26,8	65 494	13,4	-38,0	-50,1
РЭС социально- значимых, культурно-массовых и спортивных мероприятий	174 528	42,9	10 291	39,6	-94,1	-7,8
Прочие (ГЗ и ТУ, услуги УЦ, услуги филиалов)	107 674	-	111 548	-	3,6	-
Итого по коммерческой деятельности	3 800 377	128,6	3 194 266	96,8	-15,9	-24,8

Анализ данных, приведенных в Таблицах 1 и 2 и характеризующих объем выполненных работ в натуральном и денежном выражении, свидетельствует о следующем.

1. Количество поступивших обращений заявителей на проведение экспертизы, характеризующее спрос участников рынка телекоммуникаций на использование радиочастотного спектра, в 2019 году уменьшилось на 2,6% по сравнению с 2018 годом. Основное влияние на данный показатель оказало снижение обращений по РЭС социально-значимых, культурно-массовых и спортивных мероприятий. Существенное различие в количестве обращений в 2018 и 2019 годах обусловлено потребностями в радиочастотном спектре организаторов и участников Чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года, главной особенностью подготовки и проведения которого по сравнению с крупными международными спортивными мероприятиями, ранее проводившимися на территории Российской Федерации, явились масштабы проводимых соревнований.

По РЭС подвижных радиослужб рост обращений на 2,1% обусловлен продолжением развития сетей стандарта LTE и началом строительства пилотных сетей связи пятого поколения IMT-2020, приведением в соответствие адресов и координат размещения РЭС радиально-зоновых сетей связи, развитием технологической сети связи ОАО «РЖД».

Число обращений по РЭС фиксированной и спутниковой служб выросло на 10,4%. В 2019 году отмечалась тенденция по развитию ПАО «Ростелеком» сетей беспроводного доступа в небольших населенных пунктах УФО. Как правило, такие обращения имели по одной базовой станции. Также увеличилось количество обращений по радиорелейным линиям связи, что обусловлено подготовкой

заявителями своих транспортных сетей к внедрению технологии 5G.

Увеличение количества обращений, поступивших на экспертизу и соответственно количества выданных заключений экспертизы РЭС вещательных и любительской радиослужб в 2019 году относительно 2018 года связано с переоформлением разрешительных документов в рамках проведения ФГУП «РТРС» работ по приведению в соответствие технических параметров РЭС цифрового телевизионного вещания.

2. Различия в количестве выданных заключений экспертизы и количестве обращений заявителей обусловлены двумя обстоятельствами: во-первых, не все обращения имеют положительный результат экспертизы ЭМС в связи с отрицательными результатами расчётов ЭМС РЭС, т.е. по результатам расчётов выявляется невозможность обеспечения ЭМС заявленных РЭС с действующими и планируемыми для использования РЭС и работа по заявке прекращается без оформления заключения экспертизы, и, во-вторых, сами заявители отзывают (обращаются с просьбой аннулировать) ранее направленные заявки.

2) Данные по количественным показателям самых востребованных услуг, предоставляемых филиалами ФГУП «ГРЧЦ» пользователям радиочастотного спектра, представлены в Таблице 3.

Таблица 3

№ п/п	Наименование показателя	2018 год	2019 год
1	2	3	4
1.	Количество измерений координат геодезических пунктов и точек земной поверхности в местах установки РЭС (ВЧУ), шт.	1 753	1 493
2.	Количество оформленных заключений о результатах проверки соответствия технических характеристик, ввозимых на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств техническим характеристикам и условиям использования, утверждённым решениями Государственной комиссии по радиочастотам, шт.	1 658	1 374
3.	Количество проведённых натуральных испытаний на электромагнитную совместимость радиоэлектронных средств, шт.	76/51*	104/77*

*всего натуральных испытаний/ натуральных испытаний с РЭС гражданского назначения

Анализ данных, приведенных в Таблице 3, показывает, что в 2019 году было проведено 1 493 измерения координат геодезических пунктов и точек земной поверхности в местах установки РЭС (ВЧУ).

Уменьшение производственных показателей по предоставлению услуги по измерению координат геодезических пунктов и точек земной поверхности в местах установки РЭС (ВЧУ) связано со снижением количества разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов, в которых требуется уточнение географических координат до угловых секунд.

В целях обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств ФГУП «ГРЧЦ» в 2019 году организовано и проведено 77 натуральных испытаний заявленных радиоэлектронных средств с РЭС гражданского назначения и принято участие в 27 натуральных испытаниях с РЭС ФСО России.

Увеличение производственных показателей по предоставлению услуги по натурным испытаниям пользователям радиочастотного спектра обусловлено увеличением количества выданных заключений экспертизы ЭМС с условиями проведения натуральных испытаний, и увеличением количества обращений пользователей радиочастотным спектром за оказанием услуги по натурным испытаниям.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 14.05.2014 № 434 «О радиочастотной службе» и приказом Минкомсвязи России от 23.03.2016 № 118 «Об утверждении порядка выдачи и формы заключения о соответствии технических характеристик ввозимых на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств гражданского назначения техническим характеристикам и условиям использования, утвержденным решениями Государственной комиссии по радиочастотам» ФГУП «ГРЧЦ» в 2019 году оформлено и выдано по результатам инструментальной проверки соответствия 1 374 заключения о соответствии технических характеристик, ввозимых РЭС и ВЧУ техническим характеристикам и условиям использования, утверждённым решениями ГКРЧ.

Незначительное уменьшение в 2019 году производственных показателей по предоставлению услуги по проверке соответствия технических характеристик, ввозимых на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств техническим характеристикам и условиям использования, утверждённым решениями ГКРЧ, связано с тем, что в предыдущем 2018 году ввозилось большое количество РЭС на проходивший в Российской Федерации Чемпионат мира по футболу FIFA 2018 года.

3) По итогам отчетного года совокупная выручка от реализации по всем видам коммерческой деятельности снизилась на 15,9% по сравнению с предыдущим годом.

Более 70 % доходов по экспертизе ЭМС формируются за счет проведения работ по радиочастотным заявкам для РЭС стандартов GSM, IMT-2000/UMTS, LTE. При этом экспертиза ЭМС по радиочастотным заявкам LTE приносит 34 % от общего дохода и 48 % от дохода по всем технологиям подвижной радиотелефонной

связи. 2019 году наблюдается тенденция существенного роста количества радиочастотных заявок на проведение экспертизы без расчета ЭМС (менее доходных), что повлекло за собой снижение доходов на 17,2% по радиочастотным заявкам для РЭС подвижных радиослужб.

В то же время, при высоком росте числа заявок и выданных заключений экспертизы РЭС фиксированной и спутниковой служб в отчетном году, средние размеры стоимости услуги и их динамика значительно ниже, чем по РЭС подвижных радиослужб, что незначительно влияет на выручку в целом по предприятию.

Доходы по экспертизе ЭМС для РЭС, используемых для подготовки и проведения социально-значимых мероприятий, существенным образом зависят от их уровня в части территории проведения (количества объектов), состава участников, а также перечня используемых РЭС.

4) Предприятие постоянно проводит работу по совершенствованию и унификации цен и номенклатуры предоставляемых услуг в целях увеличения «прозрачности» цен на оказываемые услуги и, как следствие – привлечения новых заказчиков, обеспечения максимального соответствия действующей номенклатуры услуг предприятия характеру подаваемых обращений заявителей и развития перспективных направлений коммерческой деятельности ФГУП «ГРЧЦ».

В течение 2019 года в Сборники цен ФГУП «ГРЧЦ» на оказание коммерческих услуг были внесены изменения, позволяющие наиболее корректно установить цены в зависимости от особенностей подаваемых обращений заявителей:

- по проведению экспертизы ЭМС для новой технологии LPWAN;
- по организации и проведению (участии в проведении) натуральных испытаний на ЭМС РЭС;
- по измерению технических параметров РЭС и ВЧУ.

СТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ДОЛЯХ ТОВАРНЫХ РЫНКОВ

Интенсивное развитие всех сфер жизни общества, рост требований к прозрачности деятельности предприятия, к качеству и оперативности оказания услуг, внедрение систем электронного взаимодействия и документооборота, новых информационных технологий во все сферы бизнеса, государственного управления и общественной жизни является основной тенденцией в становлении информационного общества.

Потребительский спрос на услуги предприятия определяется рядом факторов, важнейшим из них является возрастание требований пользователей к качеству услуг связи, и как следствие, к качеству обеспечения надлежащего использования радиочастот и соответствующих РЭС и (или) ВЧУ гражданского назначения.

В соответствии с требованиями Федерального закона «О связи» от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ ФГУП «ГРЧЦ» в 2019 году проводило комплекс мероприятий и работ по обеспечению надлежащего использования радиочастотного спектра и радиоэлектронных средств.

По состоянию на конец 2019 года на территории Российской Федерации эксплуатируется более 2,16 млн. РЭС различных служб радиосвязи. Общее количество действующих на конец 2019 года РЭС увеличилось по сравнению с концом 2018 годом более чем на 95 тыс. РЭС (на 4,6%).

Динамика изменения количества действующих РЭС



Группировка РЭС по территориям федеральных округов Российской Федерации характеризуется неравномерной плотностью размещения. Основное количество РЭС сосредоточено в административных центрах регионов, экономически развитых городах и крупных промышленных центрах, а также вдоль автомобильных дорог федерального значения.

Распределение действующих радиоэлектронных средств на территории Российской Федерации по состоянию на 31.12.2019 представлено на Рисунке 1.



Рисунок 1. Распределение действующих радиоэлектронных средств на территории Российской Федерации по состоянию на 31.12.2019

Наибольшее количество РЭС эксплуатируется в Центральном федеральном округе. Это связано с самой высокой в России численностью и плотностью населения, лидирующим положением по основным фондам экономики, промышленному и сельскохозяйственному производству, выгодным экономико-географическим положением, развитой инфраструктурой и созданным производственным и научно-техническим потенциалом.

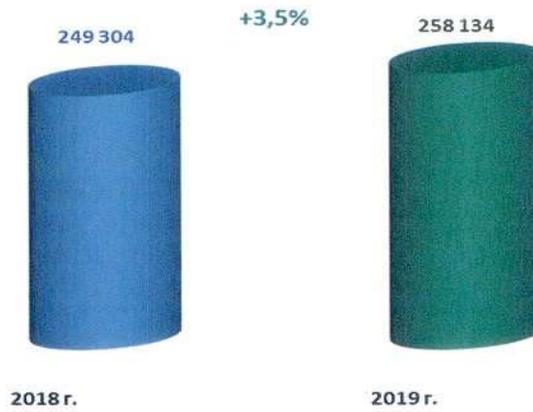
Активно развивается телекоммуникационный рынок на территориях Республики Крым и города федерального значения Севастополя.

Анализ развития рынка показывает, что с учетом растущей потребности в услугах передачи данных и распространения тяжелого контента (видео, сетевые игры и т.д.) потребуется внедрение технологий, поддерживающих более высокие скорости, низкую задержку и улучшенную функциональность по сравнению с технологиями, доступными в настоящее время.

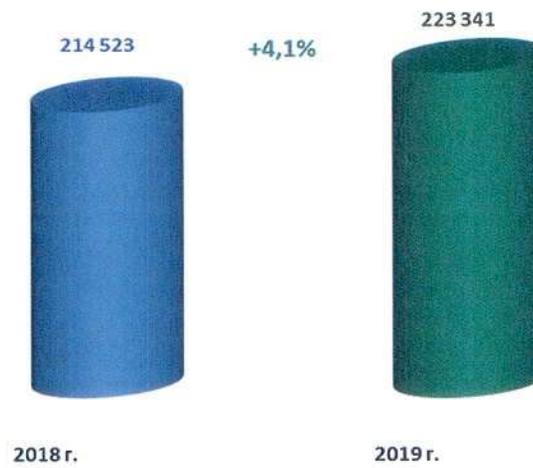
Отмечается общая тенденция по объединению операторами связи фиксированных и мобильных сетей связи, интегрированию телефонии и передачи данных, соединению IP-сетей и сетей с коммутацией каналов, при этом снижается стоимость эксплуатации сетей, повышается их гибкость, упрощается внедрение новых услуг.

По-прежнему отмечается рост числа БС мобильной связи стандартов GSM, UMTS и LTE. По сравнению с 2018 годом количество действующих РЭС стандартов GSM, UMTS и LTE выросло на 3,5%, 4,1% и 37,5% соответственно.

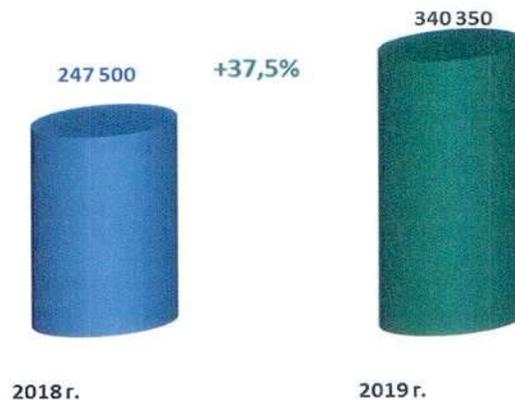
Динамика изменения количества действующих РЭС стандарта GSM



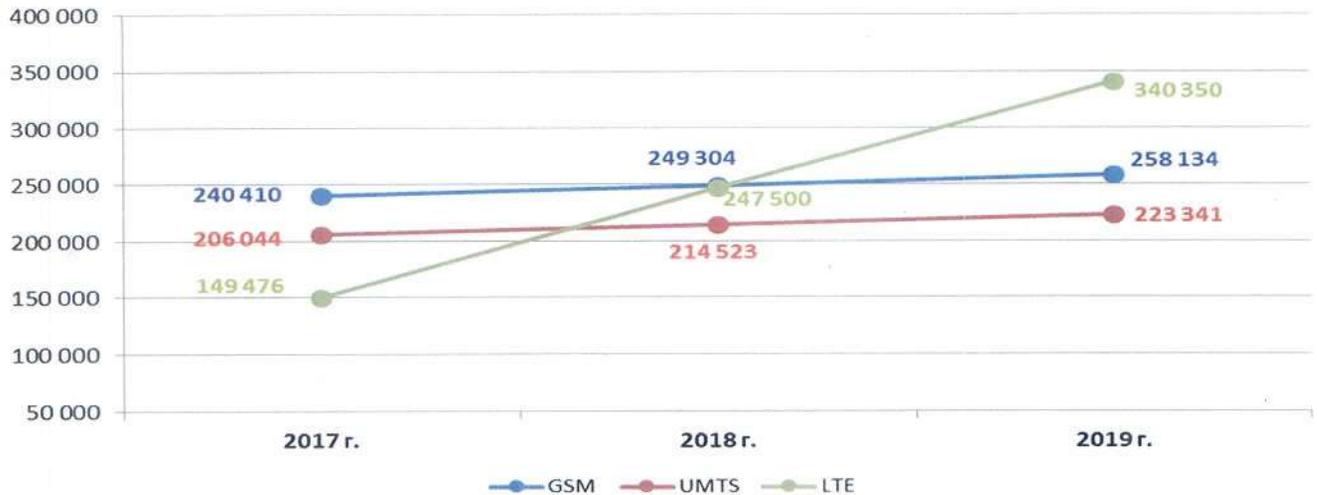
Динамика изменения количества действующих РЭС стандарта UMTS



Динамика изменения количества действующих РЭС стандарта LTE



Динамика развития сетей сотовой связи



Развитие сетей эфирного телевизионного и радиовещания предусматривает переход на цифровые стандарты. В соответствии с международными соглашениями в Российской Федерации завершен переход на использование цифровых технологий в телерадиовещании. Количество действующих РЭС аналогового ТВ и РВ в 2019 году снизилось на 45,9%.

К концу 2019 года насчитывалось более 1 600 владельцев РЭС телерадиовещания. Крупнейшим из них остаётся ФГУП «РТРС», которому принадлежит 67% передатчиков телерадиовещания, действующих на территории Российской Федерации.

Динамика изменения количества действующих РЭС аналогового ТВ и РВ

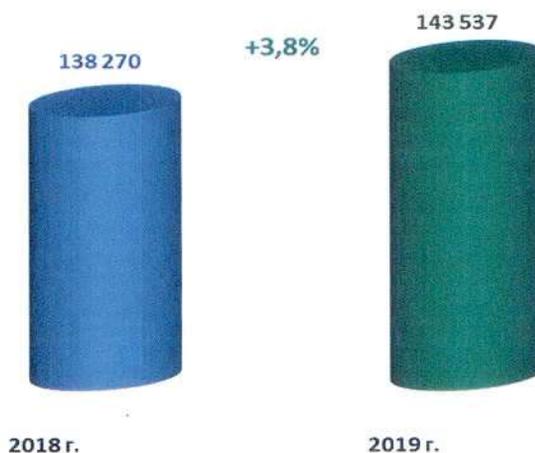


Динамика изменения количества действующих РЭС цифрового ТВ и РВ



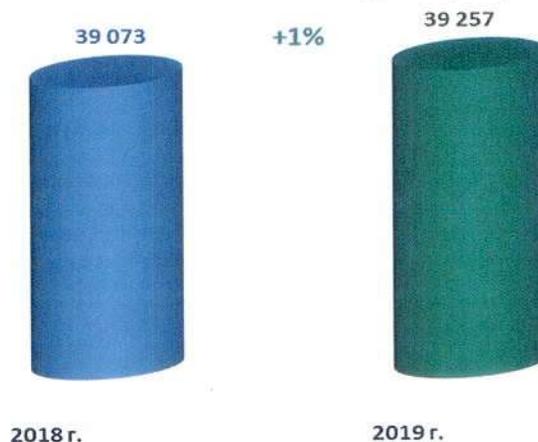
В 2019 году отмечен рост РЭС беспроводного широкополосного доступа. Количество РЭС БШД выросло на 3,8%.

Динамика изменения количества действующих РЭС БШД



Количество земных станций спутниковой связи на территории Российской Федерации в 2019 году выросло незначительно (на 1%). Указанная тенденция может сохраниться и в 2020 году.

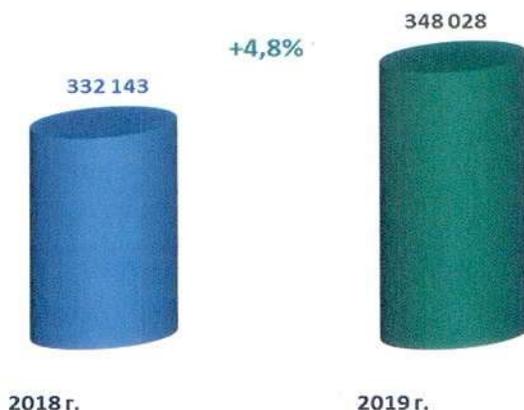
Динамика изменения количества действующих РЭС ЗССС



В 2019 году зафиксировано увеличение количества радиорелейных станций на

15 885 единиц (+4,8%).

Динамика изменения количества действующих РЭС РРЛ



В информационных автоматизированных системах учтены данные о 162 765 действующих разрешениях на использование радиочастот или радиочастотных каналов и более 10,4 млн. частотных присвоений.

Распределение действующих разрешений на использование радиочастот на территории Российской Федерации по состоянию на 31.12.2020 представлено на рисунке.

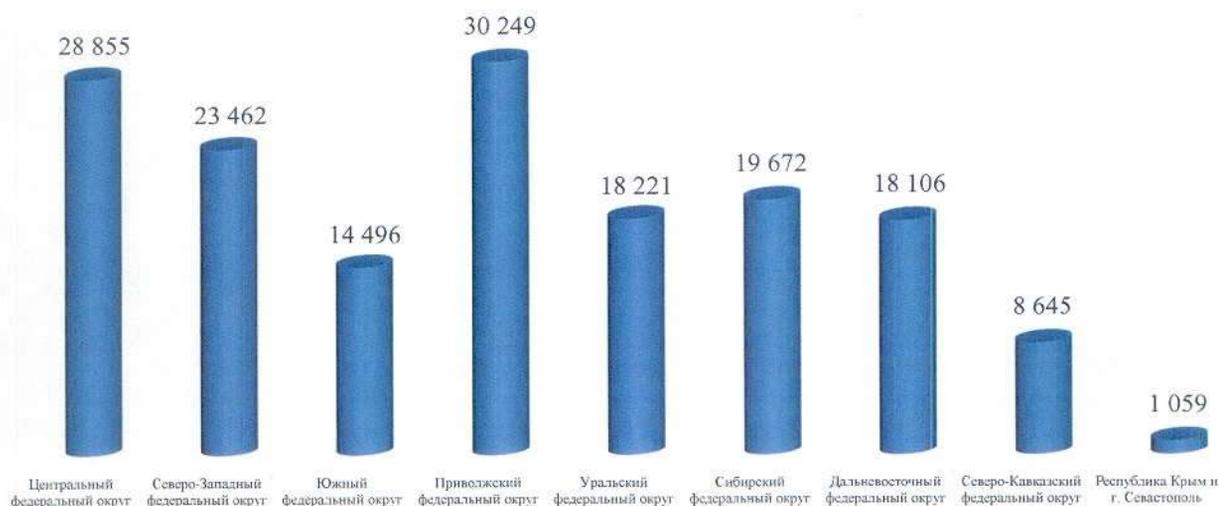


Рисунок 2. Распределение действующих разрешений на использование радиочастот на территории Российской Федерации по состоянию на 31.12.2019

Развитие рынка радиосвязи за 2019 год в целом характеризовалось положительной динамикой. Происходило наращивание возможностей существующих и строительство новых элементов телекоммуникационной инфраструктуры, расширился диапазон используемых радиочастот, улучшалось

качество оказываемых услуг.

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛЕЙ И ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАЧ, ОПРЕДЕЛЕННЫХ СТРАТЕГИЕЙ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ НА СРОК ОТ 3 ДО 5 ЛЕТ

Стратегия развития федерального государственного унитарного предприятия «Главный радиочастотный центр» на период до 2020 года утверждена приказом Роскомнадзора от 31.10.2017 № 221.

По итогам реорганизации и передачи в 2017 году в ФГУП «ГРЧЦ» всех функций радиочастотной службы, стратегической целью развития ФГУП «ГРЧЦ» является обеспечение качественной экспертно-технической поддержки деятельности Роскомнадзора в установленной сфере ответственности без увеличения расходов федерального бюджета на ее обеспечение, а также сохранение уровня доходности коммерческой деятельности предприятия на уровне фактических показателей 2017 года с одновременным повышением качества обслуживания пользователей радиочастотного спектра в части коммерческих услуг.

В результате реорганизации предприятие стало единым центром ответственности, осуществляющим организационные и технические меры по обеспечению надлежащего использования радиочастот или радиочастотных каналов, РЭС и (или) ВЧУ на территории Российской Федерации, содействие в выявлении нарушений в сфере использования радиочастотного спектра, оказания услуг связи, использования средств массовых коммуникаций и распространения информации.

Для достижения указанных целей в период 2019 – 2020 годы предстоит решать следующие основные задачи:

1. В области реализации своих полномочий по осуществлению мероприятий радиоконтроля:

- обеспечение надлежащего использования радиочастотного спектра и радиоэлектронных средств гражданского назначения на территории Российской Федерации, в том числе в период подготовки и проведения значимых общественно-политических и спортивных мероприятий в Российской Федерации;

- обеспечение радиоконтроля в приграничных районах Российской Федерации с целью проверки соблюдения со стороны операторов связи Российской Федерации и иностранных государств требований соглашений об использовании полос

радиочастот в приграничных районах;

- обеспечение реализации утвержденной Концепции развития системы радиоконтроля за излучениями радиоэлектронных средств и (или) высокочастотных устройств гражданского назначения в Российской Федерации на период до 2025 года (далее - Концепция), построенной на принципах риск-ориентированного подхода в деятельности государственных контрольно-надзорных органов;

- внедрение современных информационных систем, оборудования и программного обеспечения, обеспечивающих повышение эффективности и сокращение трудоемкости мероприятий радиоконтроля;

- инициативная разработка необходимых изменений в действующие нормативные правовые акты и предложение новых нормативных подходов к выполнению мероприятий радиоконтроля в ходе реализации Концепции.

2. В области экспертизы ЭМС и обеспечения международной правовой защиты частотных присвоений РЭС всех затронутых радиослужб:

- совершенствование технологии проведения работ с целью повышения качества расчетов ЭМС, сокращения сроков выполнения работ, снижения трудоемкости, повышения качества обслуживания клиентов предприятия с использованием всех современных возможностей, предоставляемых современными IT-технологиями;

- защита орбитально-частотного ресурса, закрепленного за средствами Российской Федерации с одновременным контролем соблюдения операторами спутниковых сетей связи требований, установленных международными организациями в области связи и недопущения принятия обязательств бюджетом Российской Федерации вследствие недобросовестного исполнения этих требований;

- обеспечение справедливого доступа при распределении частотного ресурса в приграничной зоне сопредельных государств, а также при составлении сезонных расписаний КВ-вещания;

- обеспечение экспертной поддержки регуляторов отрасли связи при выработке решений, связанных с использованием радиочастотного спектра, в частности Государственной комиссии по радиочастотам;

- участие в работе Международного союза электросвязи, представление и защита интересов Российской Федерации при решении вопросов, связанных с развитием технологий радиосвязи и использованием радиочастотного спектра.

3. В области обеспечения контроля внесения в федеральный бюджет платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра в полном объеме:

- совершенствование технологии проведения работ с целью сокращения затрат федерального бюджета на обеспечение выполнения данной задачи;

- максимальное использование существующих информационных систем, в том числе государственных, позволяющих снизить трудоемкость контроля внесения платы;

- совершенствование нормативной базы, направленное на оптимизацию процесса взимания платы и обоснованное повышение размеров платы в федеральный бюджет за использование радиочастотного спектра.

4. В области обеспечения контроля за ввозом РЭС и ВЧУ на территорию Российской Федерации:

- совершенствование технологии проведения работ с целью сокращения сроков оказания услуг заявителям;

- максимальное использование информационных технологий с целью упрощения оформления договорных отношений, перевод их в электронный вид с использованием систем юридически значимого электронного документооборота с применением электронной цифровой подписи, сокращения сроков оказания услуг;

- совершенствование нормативной базы, направленное на оптимизацию оказания услуг по проверке соответствия технических характеристик ввозимых на территорию Российской Федерации РЭС и ВЧУ техническим характеристикам и условиям использования, утвержденным решениями Государственной комиссии по радиочастотам;

- оказание технической поддержки Роскомнадзору в части ведения Реестра РЭС (ВЧУ) гражданского назначения, разрешенных для ввоза на территорию Российской Федерации.

5. В области экспертной поддержки Роскомнадзора по подготовке заключений экспертизы и экспресс-исследований материалов, распространяемых СМИ:

- совершенствование технологии производства работ с целью сокращения расходов на их выполнение;

- обеспечение подготовки аналитических материалов и статистических данных по запросам Роскомнадзора в автоматизированном виде.

- подготовка предложений нормативно-правового характера, направленных на совершенствование законодательства Российской Федерации в указанной сфере.

6. В области мониторинга СМИ и СМК:

- расширение зоны охвата мониторингом с учетом принципов риск-ориентированного подхода к осуществлению государственными органами

контрольно-надзорной деятельности;

- обеспечение подготовки аналитических материалов и статистических данных по запросам Роскомнадзора в автоматизированном виде;

- совершенствование технологии производства работ по мониторингу контента и проверке обязательных требований в сфере телерадиовещания с использованием АСМТРВ.

7. В области работ по ведению реестров ресурсов сети «Интернет», содержащих информацию, распространение которой на территории Российской Федерации запрещено:

- совершенствование технологии производства работ, направленное на сокращение расходов и повышение эффективности;

- подготовка предложений нормативно-правового характера, направленных на совершенствование законодательства Российской Федерации в указанной сфере.

8. В области мониторинга за соблюдением операторами связи требований по ограничению доступа к сайтам в сети «Интернет», содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено:

- совершенствование технологии производства работ, обеспечивающих контроль доступности заблокированных ресурсов;

- обеспечение подготовки аналитических материалов и статистических данных по запросам Роскомнадзора в автоматизированном виде.

- подготовка предложений нормативно-правового характера, направленных на совершенствование законодательства Российской Федерации в указанной сфере.

9. В области оказания прочих коммерческих услуг, включая проведение натуральных испытаний:

- оптимизация технологии производства работ с учетом возможностей единого предприятия;

- максимальное использование информационных технологий с целью упрощения оформления договорных отношений с заявителями, перевод их в электронный вид с использованием систем юридически значимого электронного документооборота с применением электронной цифровой подписи, сокращения сроков оказания услуг, снижения их себестоимости;

- повешение конкурентоспособности предприятия при оказании прочих коммерческих услуг с целью повышения доходности.

10. В области развития IT-инфраструктуры и применения IT-технологий:

- обеспечение единства и отказоустойчивости IT-инфраструктуры

объединенного предприятия;

- обеспечение разработки и внедрения необходимых ИТ-технологий и продуктов, позволяющих повысить производительность труда на предприятии;

- поддержание лицензионной чистоты и достаточности используемого программного обеспечения;

- поддержание ИТ-инфраструктуры на уровне, отвечающем современному уровню технологического развития;

- обеспечение поэтапного перехода на использование отечественного офисного программного обеспечения;

- применение современных методов, обеспечивающих оптимальное хранение больших массивов данных, в том числе и архивного характера;

- участие в создании и формировании единой информационной среды Роскомнадзора и объединенного предприятия, включая интеграцию информационных систем, используемых или разрабатываемых на предприятии, в общее информационное пространство в рамках системы электронного взаимодействия Роскомнадзора;

- сокращение издержек за счет применения современных ИТ-подходов к обеспечению деятельности предприятия;

- доработка «Проекта подсистемы информационной безопасности объединенного предприятия», определение основных этапов его реализации.

11. В области материально-технического обеспечения деятельности предприятия:

- проведение необходимых мероприятий, направленных на поддержание материально-технической базы в состоянии, отвечающем требованиям выполнения производственных задач;

- обеспечение развития материально-технической базы с учетом технологических новшеств, направленных на сокращение расходов энергоресурсов;

- оптимизация расходов предприятия на содержание материально-технической базы в надлежащем состоянии;

- недопущение расходования имеющихся материально-технических ресурсов предприятия нецелевым образом.

12. В области правового обеспечения деятельности предприятия:

- обеспечение качественной экспертной поддержки в части совершенствования законодательства Российской Федерации в установленной сфере;

- обеспечение юридического сопровождения деятельности предприятия, направленное на недопущение нарушения действующих норм законодательства Российской Федерации;

- совершенствование бизнес-процессов предприятия в части оценки юридической обоснованности применения новых принципов и технологий управления производством и обеспечительной деятельностью.

13. В области экономики и финансов, обеспечения закупочной деятельности:

- обеспечение максимально эффективного использования имеющихся финансовых ресурсов предприятия;

- выработка предложений по улучшению структуры финансовой отчетности предприятия, контроль достижения показателей, характеризующих выполнение Стратегии развития предприятия и Программы деятельности;

- обеспечение текущей ликвидности и контроля расходования средств субсидии, предоставляемой на финансовое обеспечение деятельности предприятия;

- оптимизация бизнес-процессов финансовой деятельности предприятия, направленная на сокращение издержек.

14. В области кадрового обеспечения деятельности предприятия:

- совершенствование работы по подбору и расстановке кадров, процесса адаптации вновь принятых и переведенных на другие должности работников в период прохождения испытательного срока, оценки их деятельности;

- создание постоянно действующей аттестационной комиссии, совершенствовании порядка проведения аттестации работников, проведении аттестации руководителей;

- формирование кадрового резерва для выдвижения на руководящие должности предприятия и филиалов предприятия, организация программы развития кадрового резерва посредством проведения стажировок, обучения, в том числе с использованием дистанционных методов обучения;

- совершенствование процесса дополнительного профессионального образования работников;

- осуществление долгосрочного и эффективного взаимодействия с ведущими образовательными организациями по направлениям деятельности предприятия;

- организация производственной практики студентов профильных ВУЗов страны по направлениям деятельности предприятия;

- развитие электронного кадрового делопроизводства и сокращения издержек на выполнение функций исполнения требований трудового законодательства,

внедрении электронных форм оформления событий, отражаемых кадровыми подразделениями предприятия;

- участие в реализации Антикоррупционной политики организации, обеспечении соблюдения работниками ограничений и запретов, требования о предотвращении и урегулировании конфликта интересов, исполнения ими обязанностей, установленных антикоррупционным законодательством, осуществление контроля за своевременностью предоставления работниками предприятия сведений о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера.

15. В области безопасности деятельности и защиты информации:

- обеспечение применения единых подходов к решению вопросов защиты информации на предприятии в масштабах всей страны;

- реализация «Проекта подсистемы информационной безопасности объединенного предприятия» с учетом требований Государственной системы обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак (ГосСОПКА);

- разработка и применение единых требований к обеспечению сохранности имущества, антитеррористической защищенности объектов предприятия;

- развитие системы противодействия коррупции;

- сокращение издержек при выполнении поставленных задач.

16. В области ГО ЧС и охраны труда:

- обеспечение соответствия нормам действующего законодательства уровня охраны труда на предприятии, противопожарной безопасности объектов предприятия и выполнение требований ГО ЧС;

- сокращение издержек при выполнении поставленных задач.

17. В области информационной политики предприятия:

- обеспечение информированности всех работников предприятия о всех процессах, происходящих на предприятии, путем размещения информации на внутреннем сайте;

- обеспечение через внутренний сайт предприятия доступности информации нормативно-правового, производственного и методического характера, необходимой для выполнения задач;

- поддержание в актуальном состоянии информации, размещаемой на внешнем сайте предприятия для сведения заявителей и контрагентов предприятия.

В 2019 году в рамках задач, определенных Стратегией развития ФГУП

«ГРЧЦ», были реализованы следующие основные мероприятия.

- В рамках реализации Концепции развития системы радиоконтроля предприятием проводилась переработка действующих (разработка новых) нормативно-правовых актов (НПА) и организационно-распорядительных документов. В соответствии с Планом нормотворческой работы ФГУП «ГРЧЦ» в Роскомнадзор были направлены предложения в Федеральный закон от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи» и постановления Правительства Российской Федерации от № 434 «О радиочастотной службе», от 01.04.2005 № 175 «Об утверждении Правил осуществления радиоконтроля в Российской Федерации», от 08.09.1997 № 1142 «Об утверждении Положения о защите радиоприёма от промышленных радиопомех».

Работы по методическому обеспечению ФГУП «ГРЧЦ» в части контроля универсальных услуг связи и услуг почтовой связи осуществляются на площадке Центра компетенции ТО Роскомнадзора в СЗФО, рассматриваются вопросы по совместному планированию мероприятий радиоконтроля, радиомониторинга и контроля всех услуг связи.

В части технического обеспечения системы радиоконтроля в 2018-2019 гг. был проведен аудит системы радиоконтроля, на конец 2019 года проведена модернизация сканеров радиосетей TSMW во всех подразделениях радиоконтроля для обеспечения возможности контроля современных технологий ПРТС LTE-Advanced и NB-IoT.

В настоящее время имеющийся во ФГУП «ГРЧЦ» парк оборудования позволяет осуществлять возложенные на предприятие в рамках действующего законодательства полномочия в полном объеме, с учетом положений Концепции развития системы радиоконтроля. Кроме того, ряд оборудования, используемого филиалами предприятия при осуществлении радиоконтроля, переведен в разряд радиомониторингового, в том числе все НРКП.

В 2019 году продолжились мероприятия по переводу системы радиоконтроля на новые принципы организации осуществления мониторинга в рамках автоматизации мониторинга (работы по созданию Единой системы мониторинга).

- В 2019 году осуществлена оптимизации технологии производства работ в области оказания коммерческих услуг, оказываемых до момента объединения предприятий радиочастотной службы.

Важнейшей задачей ФГУП «ГРЧЦ» при внедрении и развитии сетей связи нового поколения 5G, которые составят основу цифровой экономики, является обеспечение эффективного использования радиочастотного спектра в условиях

всевозрастающих в нем потребностей, с одной стороны, и его явном дефиците, с другой стороны. Одним из направлений решения данной задачи является обеспечение качественного выполнения экспертизы ЭМС РЭС нового поколения с действующими РЭС в смежных и соседних полосах, что в свою очередь возможно на базе внедрения соответствующих методик расчетов ЭМС, учитывающих особенности систем поколения 5G, в расчетные комплексы ФГУП «ГРЧЦ».

К основным особенностям систем поколения 5G относятся:

использование широкого спектра радиочастот: низких (<1 ГГц), средних (1–6 ГГц) и высоких диапазонов (>20 ГГц);

применение высокоэффективных технологий передачи радиосигнала на основе Massive MIMO, значительно увеличивающих эффективность использования радиочастотного спектра, пропускную способность сетей и скорость передачи данных, а также эффективный радиус передачи радиосигнала. При сопоставимых условиях РЭС 5G с использованием технологии Massive MIMO – множества активных антенн с формированием диаграммы направленности имеет значительно больший радиус действия;

размещение РЭС с высокой плотностью (до миллиона станций на кв. км);

использование для создания сети мультистандартного телекоммуникационного оборудования, централизации сети радиодоступа, виртуализации и софтверизации сети и новых высокоэффективных радиорелейных технологий для организации транспортной сети.

В рамках совершенствования технологий проведения работ с целью повышения качества расчетов ЭМС, сокращения сроков выполнения работ, снижения трудоемкости, повышения качества обслуживания клиентов предприятия с использованием всех современных возможностей, предоставляемых современными технологиями в отчетном периоде были заключены договоры на разработку 2-х методик расчета электромагнитной совместимости перспективных технологий 5-го поколения:

методика оценки электромагнитной совместимости и условий совместного использования радиоэлектронных средств телевизионного вещания с радиоэлектронными средствами сухопутной подвижной службы («Методика ЭМС-РВС-СПС-700») позволит проводить расчеты ЭМС с целью обеспечения беспомеховой работы РЭС сухопутной подвижной и вещательной радиослужб;

методика расчетов ЭМС РЭС сухопутной подвижной связи с РЭС гражданского назначения за исключением РЭС радиовещательной службы

(Методика ЭМС–СПС).

- В 2019 году продолжались работы по автоматизации процесса обеспечения внесения платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра в 2019 году. Так полностью автоматизированы процессы по запросу данных в Государственной информационной системе государственных и муниципальных платежей, формированию финансовых отчетов о внесении/невнесении платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, актов сверки расчетов с пользователями радиочастотным спектром, реестра пользователей радиочастотным спектром, имеющим задолженность по оплате использования в Российской Федерации радиочастотного спектра.

Реализована возможность направления пользователям радиочастотным спектром уведомлений о необходимости внесения платы за использование радиочастотного спектра в электронном виде через информационную систему «Электронная Почтовая Система» АО «Почта России».

- В рамках реализации мероприятий в области мониторинга СМИ и СМК, полностью переформатирована работа подразделений мониторинга СМК филиалов предприятия – созданы экстерриториальные аналитические группы, которые в настоящее время решают аналитические задачи практически любой сложности в максимально короткие сроки. Реализован комплекс мер по автоматизации производства экспертных заключений по тематике «детская порнография», в результате которых в промышленную эксплуатацию введена подсистема «АРМ Эксперта», позволившая сократить трудозатраты на проведение экспертиз в среднем на 6-10%.

В период 2018-2019 годы в целях создания условий для повышения эффективности работ по линии мониторинга и экспертизы информационной продукции был разработан и утвержден Роскомнадзором ряд методических материалов, в частности:

методика поиска нарушений и оценки материалов по детской порнографии;

методические рекомендации по выявлению и оценке материалов, содержащих нарушения требований Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (далее - 149-ФЗ) и связанных с оскорблением государственных символов Российской Федерации.

Также была доработана Методика по поиску и анализу нарушений законодательства в сфере СМК.

- В рамках реализации задачи по организации мониторинговых работ по новым, наиболее актуальным с точки зрения обеспечения безопасности личности, общества и государства в информационной сфере направлениям, с мая 2019 года в рамках организованного взаимодействия с МВД России выполняется задача по выявлению и оперативному ограничению доступа к пронаркотическому контенту в сети «Интернет». В рамках взаимодействия с Генеральной прокуратурой Российской Федерации с июля 2019 года проводится мониторинг информационного пространства на предмет выявления фактов распространения так называемых «фейк-ньюс», а также материалов с оскорблением государственных символов Российской Федерации.

- В 2019 году введены в работу новые линии реестровой работы: «пострадавшие несовершеннолетние», «вовлечение несовершеннолетних в противоправную деятельность», «оскорбление госсимволов», «фейк-ньюс». Также реализован комплекс мер по оптимизации производственных процессов и организационно-штатной структуры. В частности, была усовершенствована процедура обработки обращений уполномоченных органов и судебных решений, поступающих в рамках Единого реестра, что позволило полностью устранить копившуюся с 2012 года задолженность ФГУП «ГРЧЦ» по отработке документов.

В рамках совершенствования инструментария реестров для автоматизации рутинных операций реализовано:

линия приема требований Генпрокуратуры в отношении информации, оскорбляющей государственные символы Российской Федерации;

две новые линии досудебной блокировки информации, направленной на склонение или иное вовлечение несовершеннолетних в совершение противоправных действий, представляющих угрозу для их жизни и (или) здоровья либо для жизни и (или) здоровья иных лиц, а также информации о несовершеннолетнем, пострадавшем в результате противоправных действий (бездействия), распространение которой запрещено федеральными законами;

автоматическое отклонение обращений, поступающих через форму обратной связи, размещенную на сайте Роскомнадзора, и содержащих уже заблокированные URL-адреса;

перенос процесса согласований из электронной почты на платформу Единого реестра;

в Едином реестре реализован механизм получения и обработки судебных актов о признании информации запрещенной к распространению на территории

Российской Федерации посредством системы электронного взаимодействия Судебного департамента при Верховном суде Российской Федерации;

интеграция ИАК «ОКО» с Единым реестром.

- Одним из приоритетных направлений работ предприятия в сфере массовых коммуникаций является развитие автоматизации информационных систем СМК.

Продолжилось совершенствование Автоматизированной системы мониторинга СМК (АС МСМК), был успешно завершен проект «Доработки АС МСМК» по результатам промышленной эксплуатации системы на базе поступивших требований от пользователей, которые существенно оптимизировали процессы мониторинга СМК в том числе появилась возможность просмотра истории редактирования, досье СМИ, добавлен функционал по автоматическому утверждению пустой карточки отчета, реализована единая форма авторизации для двух систем «Симона» и «Сирена», добавлен функционал по ведению и отображению истории материала в карточке материала.

В рамках работ по модернизации АС МСМК был завершен проект по доработкам АС МСМК «Выходные данные», который предполагал наделение АС МСМК функциями регистрации нарушений по выходным данным как стандартной карточки нарушения. Данные доработки позволяют снизить трудозатраты на проверку выходных данных одного источника, снизить время, затрачиваемое на распределение источников между операторами для всех регионов, где присутствует данный процесс, исключить трудозатраты на построение отчёта по просмотренным выпускам, осуществлять учёт периодичности проверки выходных данных источников и принятых мер по нарушениям в выходных данных.

В процессе реализации находятся работы по доработкам АС МСМК, направленные на выстраивание процесса мониторинга социальных сетей (проект – «Автоматизация мониторинга социальных сетей»), что необходимо для возможности подключения всех операторов мониторинга к обработке подозрений на нарушения в социальных сетях по тематикам: детская порнография, суицидальный контент, нарушения в соответствии с требованиями, поступившими от Генеральной прокуратуры Российской Федерации и находящимися на особом контроле и т.д.

В 2019 году начались работы по доработкам АРМ Эксперта для возможности формирования экспертных заключений в рамках тематики «суицидальный контент». Внедрение доработок позволит сократить время проведения экспертизы по линии распространения материалов тематики «суицидальный контент», обеспечить их учет в системе, снизить вероятность ошибок при оформлении заключения.

Также в отчетном периоде начались работы по доработкам АС МСМК в части внедрения диалогов по карточкам нарушений и оптимизации процесса работы с обращениями в редакцию СМИ (проект «Диалоги по карточкам нарушений и Обращения к СМИ»). Данные модификации позволят сократить временные издержки, возникающие при коммуникации операторов ФГУП «ГРЧЦ» и инспекторов Роскомнадзора по вопросам рассмотрения карточек нарушения, сократить долю ручного труда при регистрации и обработке обращений в редакцию СМИ по вопросам устранения нарушений.

Реализован проект по разработке Автоматизированной системы «Кабинет оперативного взаимодействия» (АС КОВ). В рамках данного проекта создана автоматизированная система, направленная на оперативный обмен информацией между различными ведомствами, в том числе Роскомнадзором, ФГУП «ГРЧЦ», МВД России, ФСБ России, и Генеральной прокуратурой РФ, посредством создания текстовых сообщений с использованием сети «Интернет».

Важным результатом работ проекта является объединение подсистем АС МСМК "СИРЕНА" и "Выходные данные" в рамках единого приложения, а именно возможность работать с функциональностью подсистемы "СИРЕНА" в интерфейсе подсистемы "Выходные данные". Данные корректировки позволили сократить ресурсные издержки за счет исключения дублирующих друг друга технических работ.

- В 2019 году основные работы в области информационных технологий были направлены на обеспечение единства и отказоустойчивости IT-инфраструктуры объединенного предприятия. Завершены работы по созданию единой телефонной сети предприятия с применением единого плана нумерации.

В рамках реализации мероприятий по внедрению АСУ ПАКТ объединенного предприятия (модуль управления технической поддержкой) в отчетном периоде проработан единый подход к организации технической поддержки и предоставления прав доступа к ресурсам сети и информационным системам.

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

1) В рамках работ, связанных с распределением и выделением полос радиочастот в 2019 году:

по итогам рассмотрения радиочастотных заявок на выделение полос радиочастот, представленных заявителями в ГКРЧ, подготовлено 146 предложений

в заключения экспертизы Роскомнадзора о возможности выделения заявленных полос радиочастот. По указанным радиочастотным заявкам приняты соответствующие решения ГКРЧ;

подготовлены предложения по 9 проектам решений ГКРЧ о выделении полос радиочастот. Указанные проекты решений рассмотрены на соответствующих заседаниях ГКРЧ;

проведена экспертиза 32 проектов решений ГКРЧ о выделении полос радиочастот, рассмотренных в дальнейшем на заседаниях данной комиссии;

принято участие в подготовке 5 заседаний ГКРЧ;

по итогам рассмотрения 13 обращений проведена экспертиза 5 технических заданий на разработку РЭС (ТЗ) и 14 технических условий на серийное производство РЭС (ТУ);

рассмотрено 27 обращений юридических и физических лиц, в том числе иностранных лиц по вопросам использования радиочастотного спектра.

2) В рамках работ по взаимодействию с международными организациями, занимающимися вопросами распределения и регулирования использования радиочастотного спектра (далее – международные организации), осуществлялось в рамках участия в собраниях Международного союза электросвязи (далее – МСЭ), Европейской конференции администраций почт и электросвязи (далее – СЕПТ), а также Регионального содружества в области связи (далее – РСС).

Приоритетными направлениями взаимодействия с международными организациями являлись подготовка и участие в работе Всемирной конференции радиосвязи 2019 года (далее – ВКР-19), состоявшейся в период с 28 октября по 22 ноября 2019 года в городе Шарм-эль-Шейхе (Арабская Республика Египет).

Подготовка к ВКР-19 осуществлялась в соответствии с Планом подготовки администрации связи Российской Федерации к Всемирной конференции радиосвязи 2019 года (ВКР-19), одобренным решением Государственной комиссии по радиочастотам (ГКРЧ) от 29 февраля 2016 года № 16-36-01.

Основное внимание при подготовке к ВКР-19 уделялось вопросам повестки дня данной Конференции, связанным с изменением процедур заявления, координации и регистрации частотных присвоений спутниковым сетям, а также с распределением полосы радиочастот 50–54 МГц любительской службе в Районе 1. Кроме того, важное значение придавалось работам по пересмотру примечания 5.441В Регламента радиосвязи, определяющего условия использования полосы радиочастот 4800–4990 МГц для систем Международной подвижной электросвязи

(ИМТ).

В итоговых документах ВКР-19 были отражены многие предложения по указанным вопросам, подготовленные радиочастотной службой, что позволило обеспечить защиту соответствующего частотного и орбитального ресурса для действующих систем связи Российской Федерации, а также создать благоприятные условия для внедрения и развития перспективных радиотехнологий.

В ходе участия в 31 собрании рабочих и проектных групп МСЭ (9 собраний), СЕПТ (8 собраний) и РСС (14 собраний) было представлено 34 вклада по вопросам международного распределения и регулирования использования радиочастотного спектра, в том числе вклады в поддержку продвижения позиции администрации связи Российской Федерации по пунктам повестки дня ВКР-19.

3) В рамках выполнения Плана переговоров по координации частотных присвоений для радиоэлектронных средств, используемых различными радиослужбами, между администрацией связи Российской Федерации и администрациями связи иностранных государств или межправительственными спутниковыми организациями на 2019 год, одобренного решением ГКРЧ от 24 декабря 2018 года № 18-48-01, в 2019 году проведено 11 переговоров по координации частотных присвоений для радиоэлектронных средств, используемых различными радиослужбами, между администрацией связи Российской Федерации и администрациями связи иностранных государств или межправительственными спутниковыми организациями (далее – переговоры).

Из общего числа переговоров проведено:

- по вопросам координации частотных присвоений спутниковых сетей – переговоры с администрациями связи Республики Корея, Японии, Малайзии и Королевства Нидерландов, по итогам которых достигнут значительный прогресс в координации более 50 спутниковых сетей Российской Федерации;

- по вопросам координации частотных присвоений для радиоэлектронных средств наземных радиослужб – переговоры с администрациями связи Финляндской Республики, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики (в формате видеоконференции) и Республики Польша (в формате видеоконференции), а также две встречи с администрацией связи Китайской Народной Республики (мероприятия, проводимые в рамках XVIII заседания Подкомиссии по связи и информационным технологиям Российско-Китайской Комиссии по подготовке регулярных встреч глав правительств), по итогам которых подписано 5 соглашений (дополнений к соглашениям) об использовании полос

радиочастот радиоэлектронными средствами наземных радиослужб в приграничных районах.

4) В соответствии с организационными указаниями Роскомнадзора по осуществлению деятельности радиочастотной службы в 2019 году проводились мероприятия по радиоконтролю в целях обеспечения международно-правовой защиты присвоения (назначения) радиочастот или радиочастотных каналов.

При осуществлении указанных мероприятий особое внимание уделялось контролю за излучениями РЭС:

- в полосах радиочастот, распределенных морской подвижной, воздушной подвижной и любительским службам на исключительной основе, в том числе контролю радиочастот для передачи сообщений в случае бедствия и для обеспечения безопасности;

- в полосе радиочастот 406–406,1 МГц, распределенной подвижной спутниковой службе для использования маломощными спутниковыми аварийными радиомаяками-указателями места бедствия (полоса частот системы КОСПАС-САРСАТ);

- для проверки соблюдения соглашений между администрацией связи Российской Федерации и администрациями связи иностранных государств об использовании полос радиочастот 890–915/935–960 МГц, 1710–1785/1805–1880 МГц и 1920–1980/2110–2170 МГц станциями сухопутной подвижной службы в приграничных районах;

- спутниковых сетей иностранных государств для обеспечения администрации связи Российской Федерации достоверной и своевременной информацией об использовании орбитально-частотного ресурса.

В 2019 году организованы мероприятия по выявлению и в соответствующих случаях устранению нарушений на основании донесений администраций связи иностранных государств и Бюро радиосвязи МСЭ:

- вредные помехи РЭС наземных и космических служб – 24 случая создания вредных помех;

- вредные помехи в полосе радиочастот 406–406,1 МГц, распределенной подвижной спутниковой службе для использования маломощными спутниковыми аварийными радиомаяками-указателями места бедствия (полоса частот системы КОСПАС-САРСАТ) – 20 случаев создания вредных помех;

- нарушения соглашений об использовании полос радиочастот 890-915/935–960 МГц, 1710–1785/1805–1880 МГц и 1920–1980/2110–2170 МГц станциями

сухопутной подвижной службы в приграничных районах – 331 случай нарушений.

На основании результатов мероприятий по радиоконтролю и сообщений российских операторов спутниковой связи в 2019 году в адрес администраций связи иностранных государств направлены донесения о следующих случаях помех и нарушений со стороны РЭС, находящихся под юрисдикцией администраций связи иностранных государств:

- вредные помехи РЭС наземных и космических служб Российской Федерации – 6 донесений;

- нарушения Регламента радиосвязи МСЭ – 73 донесения;

- нарушения соглашений об использовании полос радиочастот 890–915/935–960 МГц, 1710–1785/1805–1880 МГц и 1920–1980/2110–2170 МГц станциями сухопутной подвижной службы в приграничных районах – 351 случай нарушений.

5) В рамках экспертной поддержки Роскомнадзора при радиочастотном обеспечении подготовки и проведении масштабных социально-значимых и (или) спортивных мероприятий мирового уровня, а также радиочастотного обеспечения визитов делегаций зарубежных стран и официальных лиц в Российскую Федерацию предприятием обеспечено оперативное проведение экспертизы электромагнитной совместимости по 262 радиочастотным заявкам при подготовке и проведении 28 социально-значимых и спортивных мероприятий.

При этом 62% от общего числа обработанных РЧЗ составили заявки, поступившие в рамках XXIX Всемирной зимней универсиады 2019 года в г. Красноярске (82 РЧЗ) и мирового чемпионата по профессиональному мастерству «Ворлдскиллс» в г. Казани в 2019 году (81 РЧЗ).

Кроме того, в течение 2019 года Роскомнадзором организованы работы по радиочастотному обеспечению важных спортивных, культурных и социально значимых мероприятий, в числе которых следует отметить следующие мероприятия: Этап автогонок Формулы-1 Гран-При России 2019, Российский этап международного ралли «Шелковый путь 2019», Этап Кубка мира по горнолыжному спорту среди женщин 2019, Этап Кубка мира по фристайлу 2019, Финал Кубка мира по прыжкам на лыжах с трамплина (женщины) 2019, Этап Кубка мира по сноуборду в дисциплине параллельный слалом 2019, Этап чемпионата мира по самолетному спорту в дисциплине «Авиагонки - Формула-1» 2019, Чемпионат мира по художественной гимнастике среди юниорок 2019.

С целью обеспечения надлежащего использования радиочастотного спектра в ходе подготовки и проведения указанных мероприятий на каждом из них

организовывалась система радиоконтроля, включающая пункты управления радиоконтролем, стационарные радиоконтрольные пункты, мобильные комплексы радиоконтроля, пункты маркирования и тестирования, привлекался квалифицированный персонал; в результате проведённых мероприятий радиоконтроля обеспечена беспомеховая работа радиоэлектронных средств организаторов и участников мероприятий.

б) По итогам участия в предоставлении государственных функций по контролю и надзору за соблюдением законодательства Российской Федерации о средствах массовой информации достигнуты следующие результаты:

- осуществлён мониторинг в отношении 10 832 средств массовых коммуникаций федерального и регионального уровней, выявлено более 35 тыс. нарушений профильного законодательства, по которым центральным аппаратом и территориальными органами Роскомнадзора в 99% случаев приняты соответствующие меры реагирования;

- в рамках мониторинга сети интернет на предмет выявления запрещённого контента (ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 № 149-ФЗ) выявлено более 71 тыс. ссылок с суицидальным контентом (из них удалено порядка 63 тыс. ссылок), 44 тыс. ссылок на материалы с порнографическими изображениями несовершеннолетних, из них удалено – 36 тыс. ссылок, 7,6 тыс. ссылок на нарконтент, из них удалено – 4,6 тыс. ссылок;

- в результате мониторинга телеканалов, распространяющихся в спутниковых сетях 4 крупнейших операторов, выявлено порядка 219 нарушений;

- в результате мониторинга телеканалов, вещание которых осуществляется в кабельных сетях 79 субъектов Российской Федерации, выявлено более 1 тыс. нарушений;

- выявлена информация о планируемом проведении 890 несогласованных акций, информация по которым через возможности Роскомнадзора направлена в Генеральную прокуратуру Российской Федерации;

- реализован комплекс мероприятий по обеспечению законности проведения выборов Единого дня голосования 8 сентября 2019 года в период избирательной кампании (с 10 августа по 8 сентября) в материалах средств массовой информации и массовых коммуникаций выявлено более 450 признаков нарушений действующего законодательства о выборах;

- в соответствии с Регламентом взаимодействия территориальных органов

Роскомнадзора с предприятиями радиочастотной службы, утвержденным приказом Роскомнадзора от 04.12.2009 № 639 (с изменениями) специалистами филиалов ФГУП «ГРЧЦ» принято участие в 10,4 тыс. мероприятий систематического наблюдения в отношении средств массовой информации (СН СМИ), проводимых территориальными органами Роскомнадзора.

7) На конец 2019 года по направлению мониторинга за соблюдением операторами связи требований по ограничению доступа к сайтам в сети «Интернет», содержащим информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено с использованием АС «Ревизор» достигнуты следующие результаты:

доля незаблокированных операторами связи запрещённых интернет-ресурсов, внесённых в реестр ЕАИС, на территории Российской Федерации составляет 0,07%;

охват операторов связи, оказывающих услуги по предоставлению доступа к сети «Интернет», Агентами АС «Ревизор» на территории Российской Федерации составляет 99,7%.

8) В рамках экспертной поддержки Роскомнадзора в части анализа средств массовой информации и массовых коммуникаций, информационно-телекоммуникационных сетей и информационного пространства на предмет выявления признаков нарушения законодательства Российской Федерации в сфере средств массовых коммуникаций проведено 34 060 экспертиз и исследований на предмет выявления информации, запрещённой к распространению в средствах массовой информации и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Большая часть экспертных исследований в 2019 году проводилась на предмет выявления информации, распространение которой в Российской Федерации запрещено, в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», в том числе по линии «детская порнография» проведено 31 244 экспертизы, по выявлению наличия способов и призывов к самоубийству – 1 359 экспертиз.

Наличие противоправной информации по линии «детская порнография» по результатам экспертной оценки подтвердилось в 96% случаев, а по направлению выявления суицидального контента в 69% случаев.

Несмотря на тот факт, что поиск и обнаружение сайтов в сети «Интернет» с запрещённой информацией в большинстве случаев складывается стихийно, существует тенденция к увеличению количества материалов и информации, поступающих во ФГУП «ГРЧЦ» для проведения экспертизы. В целом по итогам 2019 года общий объем проведённых экспертиз и исследований возрос на 5,4% по

сравнению с показателями 2018 года.

В рамках экспертной деятельности также проведено 3 экспертизы материалов на предмет соответствия законодательству Российской Федерации в сфере СМИ, осуществляемых по прямым поручениям, поступающим из Роскомнадзора. Вместе с тем, в отчетный период подготовлено и подписано экспертами предприятия на бумажном носителе существенное количество экспресс-заключений, представляемых Роскомнадзором в рамках судебных разбирательств, что говорит об имеющемся тренде по замещению полноценных экспертиз более эффективными и оперативными экспресс-исследованиями. Всего в 2019 году предприятием было проведено 1 457 исследований материалов СМИ в форме экспресс-исследований, причем из них 52 заключения подготовлены по поручению Роскомнадзора на бумажном носителе.

В связи с внесенными в конце 2019 года изменениями в постановление Правительства Российской Федерации от 26.10.2012 № 1101, Роскомнадзор уполномочен на принятие решений в отношении информации о несовершеннолетнем, пострадавшем в результате противоправных действий, необходимых для включения таких материалов в Единый реестр запрещенной информации. В целях реализации указанных полномочий на предприятии организована соответствующая экспертная работа по данному направлению, подготовлены и апробированы основные шаблоны заключений.

9) В рамках участия в осуществлении Роскомнадзором государственных функций в части исполнения требований статей 10.1, 10.4, 10.5, 15.1-15.6-1 и 15.8 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» достигнуты следующие показатели:

- обработано 556,8 тыс. поступивших в информационную систему взаимодействия обращений физических и юридических лиц, из них более 168 тыс. обращений были направлены в уполномоченные федеральные органы исполнительной власти;

- в информационной системе взаимодействия обработано более 58 тыс. вступивших в законную силу судебных актов и 32 тыс. поручений (писем государственных органов и граждан) о выявленных в сети «Интернет» запрещенных (или экстремистских) материалах. На основании указанных актов, решений федеральных органов исполнительной власти, а также обращений физических и юридических лиц создано около 285 тыс. реестровых записей;

- в связи с удалением запрещённой информации (либо ограничением доступа к ней провайдером хостинга) из Единого реестра исключено 227 тыс. реестровых записей об информационных ресурсах. Кроме того, в Едином реестре обработано 33 постановления судебных приставов-исполнителей в отношении распространяемых в сети Интернет сведений, порочащих честь, достоинство или деловую репутацию гражданина или деловую репутацию юридического лица. На основании постановлений, в том числе поступивших ранее, в реестр внесено 187 записей об информационных ресурсах;

- с 2019 года, в рамках реализации статьи 15.1-1 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Роскомнадзор принимает меры по ограничению доступа к распространяемой в сети Интернет информации, выражающей в неприличной форме, которая оскорбляет человеческое достоинство и общественную нравственность, явное неуважение к обществу, государству, официальным государственным символам Российской Федерации, Конституции Российской Федерации или органам, осуществляющим государственную власть в Российской Федерации. Основанием для принятия мер являются требования Генерального прокурора или его заместителей. Всего в 2019 году было обработано 73 таких требования, на их основании в Единый реестр внесено 367 записей об информационных ресурсах;

- в рамках реализации статьи 15.2 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» за отчётный период обработано 3,9 тыс. определений Московского городского суда о принятии предварительных обеспечительных мер, направленных на защиту объектов исключительных прав в сети «Интернет», 1,5 тыс. определений Мосгорсуда об отмене предварительных обеспечительных мер, на их основании прекращено принятие мер по ограничению доступа к 7 тыс. информационным ресурсам, обработано 248 решений Мосгорсуда о постоянной блокировке 1092 сайтов, а также 4,9 тыс. решений Минкомсвязи России о признании сайтов в сети Интернет копиями заблокированных сайтов. В рамках исполнения ранее принятых определений Мосгорсуда в Роскомнадзор поступило 18 тыс. заявлений правообладателей в отношении свыше 112 тыс. сайтов или страниц сайтов в сети Интернет. В реестр нарушителей авторских прав внесено 125,6 тыс. записей.

- в рамках реализации статьи 15.3 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите

информации» за отчётный период обработано 147 требование Генерального прокурора Российской Федерации или его заместителей об ограничении доступа к противоправной информации на 565 интернет-ресурсах. Выявлено более 67 тыс. интернет-ресурсов, на которых была размещена информация, указанная в требованиях («веб-зеркала»), данная работа осуществлялась в связи с тем, что в требованиях указывается на необходимость ограничения доступа к «веб-зеркалам», содержащим запрещенную информацию. С 2019 года принимаются меры по ограничению доступа к недостоверной общественно значимой информации, распространяемой под видом достоверных сообщений, которая создает угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью граждан, имуществу, угрозу массового нарушения общественного порядка и (или) общественной безопасности либо угрозу создания помех функционированию или прекращения функционирования объектов жизнеобеспечения, транспортной или социальной инфраструктуры, кредитных организаций объектов энергетики, промышленности или связи;

- в рамках реализации статьи 15.5 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» за отчётный период обработано 171 судебный акт и в реестр внесен 1881 сайт или страница сайта, информация в отношении 917 страниц была направлена операторам связи для ограничения к ним доступа на территории Российской Федерации;

- в рамках исполнения ч. 2 ст. 10.1 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» ведутся плановые работы по учету организаторов распространения информации на основании обращений федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих оперативно-разыскную деятельность или обеспечение безопасности Российской Федерации, в т. ч. МВД России и ФСБ России. В 2019 году поступило 40 обращений о необходимости получения сведений от организаторов распространения информации, в реестре организаторов распространения информации было зарегистрировано 39 организаторов распространения информации, в том числе Match Group (tinder.com), ПАО Сбербанк (messenger.sberbank.ru, online.sberbank.ru), Yandex Services AG (zen.yandex.ru);

Также в рамках выполнения работ по участию в осуществлении государственных функций в части исполнения требований статей 10.1, 10.4, 10.5, 15.1-15.6-1 и 15.8 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» в 2019 году было:

проверено 1 851 044 сайта и (или) страницы сайта в сети Интернет на предмет удаления информации;

проверено 541 813 сайтов и (или) страниц сайтов в сети Интернет на предмет изменения сетевых адресов;

создано и (или) изменено 19 208 записей баз данных, содержащих информацию о провайдерах хостинга, администраторах и владельцах сайтов и (или) страниц сайтов в сети Интернет, в том числе сайтов и (или) страниц сайтов в сети Интернет органов государственной власти Российской Федерации;

рассмотрено 434 862 обращения физических и юридических лиц в рамках горячих линий поддержки реализации статей 10.1, 10.4, 10.5, 15.1 – 15.6-1, 15.8 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», в результате рассмотрения указанных обращений было подготовлено 176 952 проекта ответов.

10) В рамках работ, связанных с осуществлением взимания платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра с его пользователей на основании постановления Правительства Российской Федерации от 16.03.2011 № 171 «Об установлении размеров разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра и взимания такой платы» в 2019 году:

- осуществлялся постоянный контроль за своевременностью внесения 7 902 пользователем радиочастотного спектра (владельцем разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов) платы за использование радиочастотного спектра;

- пользователям радиочастотным спектром направлено 63 945 уведомления о необходимости внесения в установленные сроки платы за использование радиочастотного спектра.

По итогам 2019 года в федеральный бюджет Российской Федерации внесено 17,89 млрд. рублей, что на 2,64% превысило прогнозные показатели.

Распределение внесения платы за использование радиочастотного спектра в Российской Федерации по состоянию на 31.12.2019 представлено на рисунке 3.

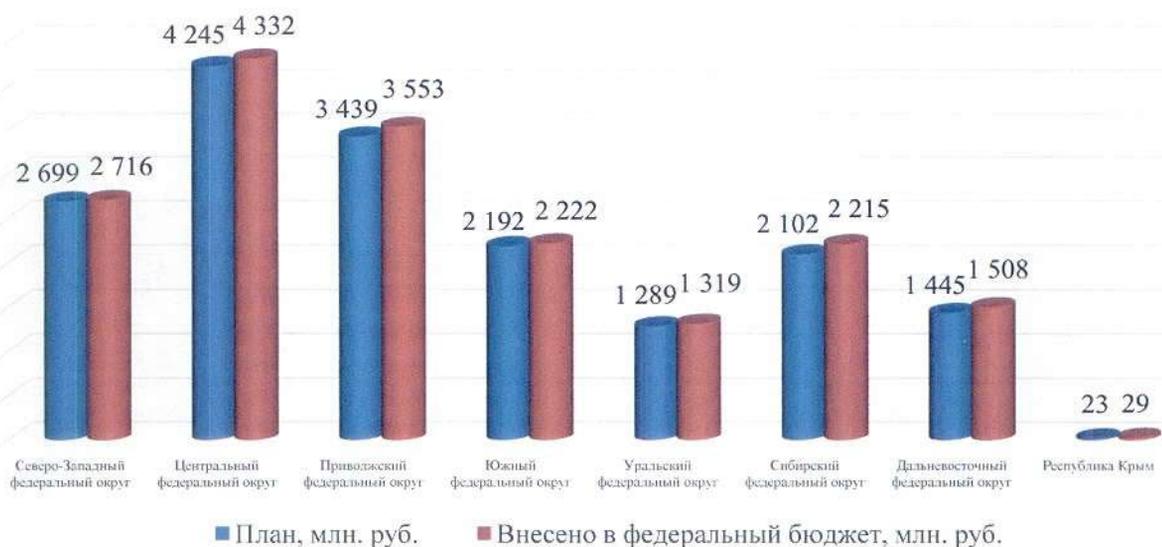


Рисунок 3. Распределение внесения платы за использование радиочастотного спектра в Российской Федерации по состоянию на 31.12.2019

11) В рамках участия в предоставлении государственных функций по предоставлению услуг по образованию позывных сигналов для опознавания радиоэлектронных средств гражданского назначения и по проверке соответствия судовых радиостанций требованиям международных договоров Российской Федерации и требованиям законодательства Российской Федерации в области связи в 2019 году ФГУП «ГРЧЦ» выдано 4 414 заключения о соответствии судовых радиостанций требованиям международных договоров Российской Федерации и требованиям законодательства Российской Федерации. Образовано 150 508 позывных сигналов с целью регистрации радиоэлектронных средств гражданского назначения, выполнения требований Правил радиообмена и идентификации радиоэлектронных средств в процессе их функционирования, из них:

140 980 международных и словесные позывные сигналы;

9 528 позывные сигналы для судовых радиостанций.

12) В рамках выполнения задач по осуществлению радиоконтроля, возложенных на предприятие в соответствии с положениями Федерального закона от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи», требованиями постановлений Правительства Российской Федерации от 14 мая 2014 г. № 434 «О радиочастотной службе» и от 1 апреля 2005 г. № 175 «Об утверждении Правил осуществления радиоконтроля в Российской Федерации» в 2019 году:

проконтролировано 868 106 радиоэлектронных средств гражданского назначения, а также 6 615 023 номиналов радиочастот, количество

проконтролированных радиоэлектронных средств по сравнению с 2018 годом увеличилось на 19,44 % (в 2018 году проконтролировано 726 785 радиоэлектронных средств);

выявлено 35 792 нарушений порядка и правил использования радиочастотного спектра;

осуществлены работы по устранению 7 662 источников радиопомех. Доля рассмотренных и проанализированных обращений на поиск и определение местоположения источников создания недопустимых помех радиоэлектронным средствам в общем количестве поступивших обращений на поиск и определение местоположения источников создания недопустимых помех радиоэлектронным средствам, составила 99,5%. Поступило к рассмотрению 7 700 обращений, рассмотрено 7 662 обращения;

основные количественные показатели результатов осуществленных в 2019 году мероприятий по радиоконтролю представлены в Таблице 4.

Таблица 4

№ п/п	Показатель	ЦФО	СЗФО	ЮСКФО	РК	ПФО	УФО	СФО	ДФО	ИТОГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Охвачено радиоконтролем РЭС и ВЧУ	112540	70044	74933	8032	83738	55652	54127	33070	492 136
	% от стационарных РЭС, состоящих на учете в БД	34,3	42,6	39,1	74,6	40,6	41,3	38,9	39,3	39,1
2.	Проконтролировано РЭС, ВЧУ	157845	222681	90210	26058	122430	114886	73996	60000	868106
3.	Проконтролировано частот (полос частот)	1777458	2381525	362765	290301	403746	459425	347015	305118	6327353
4.	Кол-во выявленных нарушений соглашений в приграничных районах со стороны РЭС России и РЭС иностранных государств	81	365	1	0	0	0	0	40	487
5.	Кол-во выявленных нарушений Регламента радиосвязи МСЭ со стороны РЭС иностранных государств (донесение по форме Приложения 9)	29	13	25	0	30	36	29	26	188
6.	Проконтролировано частот (полос частот) в рамках регулярной программы МСКИ	85743	98994	49597	0	49597	99194	99194	99194	581513
7.	Выявлено РЭС, работающих с нарушениями (всего)	5556	3606	4942	508	4965	3545	3409	4154	30685

8.	Направлена информация в ТО Роскомнадзора, кол-во РЭС	5556	3606	4942	508	4965	3545	3409	4154	30685
9.	Приняты меры ТО Роскомнадзора, кол-во РЭС	5556	3606	4935	508	4965	3545	3409	4154	30678
11	Количество отработанных заявок на помехи РЭС	3513	556	795	97	848	646	808	399	7662

Показатели Плана радиоконтроля на 2019 год, а также Программы деятельности предприятия в части охвата радиоконтролем действующей группировки РЭС перевыполнены.

КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

Организация труда и регулирование трудовых отношений на предприятии осуществляется в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации и локальными нормативными актами, такими как: Коллективный договор, правила внутреннего трудового распорядка, положение о персональных данных работников, положение об организации работы по охране труда на предприятии, положение об оплате труда, положения о структурных подразделениях и должностные инструкции.

Кадровая политика ФГУП «ГРЧЦ» в 2019 году была направлена на:

обеспечение предприятия высококвалифицированными специалистами, ротацию персонала, анализ текучести кадров;

развитие работников, повышение уровня квалификации.

По состоянию на 31.12.2019 штатная численность составила 4 464 шт. ед., фактическая численность работников – 4 327 чел., укомплектованность 95%. Предприятие укомплектовано высококвалифицированными специалистами, 85 % из которых имеют высшее образование. Данные по численности ФГУП «ГРЧЦ» на 31.12.2019 представлены в Таблице 5.

Таблица 5

№ п/п	Наименование филиала ФГУП "ГРЧЦ"	Численность работников	Штатная численность	Количество занятых штатных должностей	Вакансии	% укомплектованности
1	Генеральная дирекция ФГУП "ГРЧЦ"	1 113	1 226	1 090	136	89%
2	филиал ФГУП "ГРЧЦ" в ДФО	365	373	360	13	97%
3	филиал ФГУП "ГРЧЦ" в ПФО	545	543	530	13	98%

4	филиал ФГУП "ГРЧЦ" в РК	97	98	96	2	98%
5	филиал ФГУП "ГРЧЦ" в СЗФО	434	443	422	21	95%
6	филиал ФГУП "ГРЧЦ" в СФО	369	369	363	6	98%
7	филиал ФГУП "ГРЧЦ" в УФО	357	356	347	9	97%
8	филиал ФГУП "ГРЧЦ" в ЦФО	628	640	619	21	97%
9	филиал ФГУП "ГРЧЦ" в ЮСКФО	419	416	407	9	98%
	Итого ФГУП "ГРЧЦ"	4 327	4 464	4 234	230	95%

Качественный состав персонала предприятия на 31.12.2019 представлен в Таблице 6.

Таблица 6

№ п/п	Наименование	Кол-во работников	% соотношение
1.	Кол-во мужчин	2 835	66%
2.	Кол-во женщин	1 492	34%
3.	Образование высшее профессиональное	3 695	85%

В соответствии с утвержденным Перечнем профессиональных стандартов, подлежащих применению в ФГУП «ГРЧЦ», в настоящее время для случаев, предусмотренных абзацем третьим части второй статьи 57 и статьей 195.3 Трудового кодекса Российской Федерации, установлена обязательность применения требований, содержащихся в 4-х профессиональных стандартах, 32 профессиональных стандартов применяются в качестве основы при определении трудовых функций, требований к квалификации работников, разработке должностных инструкций работников, определении необходимости профессиональной подготовки (переподготовки) и/или дополнительного профессионального образования работников, отборе претендентов на вакантную должность.

В настоящее время профессиональные стандарты применены для 2057 работников ФГУП «ГРЧЦ» (48% от общей численности работников), 90 работников прошли дополнительную профессиональную подготовку в соответствии с требованиями, содержащимися в профессиональных стандартах.

Должностными лицами ФГУП «ГРЧЦ» осуществляется постоянный мониторинг правовых актов Российской Федерации и методических рекомендаций Минтруда России по вопросам применения профессиональных стандартов в Российской Федерации, Реестра профессиональных стандартов Минтруда России, в том числе разрабатываемых и планируемых к разработке, в целях их внедрения на предприятии.

Направление работников предприятия для повышения квалификации и профессиональной переподготовки в 2019 году осуществлялось в соответствии с Планом получения образования работниками ФГУП «ГРЧЦ» на 2019 год и производственной необходимостью.

Целями обучения являлись:

- поддержание уровня квалификации персонала в соответствии с поставленными задачами;
- освоение современных информационных технологий и нового радиоконтрольного оборудования;
- повышение эффективности и результативности работы специалистов.

Основные направления по обучению:

- мониторинг средств массовых коммуникаций;
- информационная безопасность;
- новые информационные технологии.

Кроме вышеуказанных направлений, работники предприятия обучались по темам: бухгалтерский учет и аудит, кадровое делопроизводство и трудовое законодательство, закупочная деятельность, экономика и финансы, правовое обеспечение, материально-хозяйственное и транспортное обеспечение, безопасность дорожного движения, экология.

За отчетный период прошли обучение и повысили свою квалификацию 518 работников (12% от общей численности предприятия).

Обязательное обучение по программам охраны труда, электробезопасности, работа по обслуживанию электро-, газового и теплового хозяйства, пожарной безопасности, гражданской обороны, а также по другим вопросам, связанным с организацией и осуществлением производственной деятельности, прошли в специализированных учебных учреждениях (курсах) 923 работника.

Кроме того, на рабочих местах осуществлялось обучение путем:

- проведения тренингов;
- обмена опытом работников, имеющих высокие показатели в работе;
- обмена опытом и консультаций между структурными подразделениями;
- участия работников в расширенных заседаниях комиссий ФГУП «ГРЧЦ»;
- информирования работников через портал радиочастотной службы, интернет-сайт и внутренний сайт ФГУП «ГРЧЦ» о текущих тенденциях в области связи, регулирования использования РЧС.

Работники предприятия привлекались для участия в тематических форумах и

конференциях, семинарах и отраслевых выставках.

В целях улучшения мотивации персонала к повышению производительности труда принимались меры по моральному и материальному стимулированию работников.

В 2019 году за добросовестный труд, высокие показатели в работе были награждены ведомственными наградами 52 работника, благодарностью руководителя Роскомнадзора 88 работников, благодарностью и почетной грамотой ФГУП «ГРЧЦ» – 617 работников.

В отчетном 2019 году среднемесячная заработная плата одного работника составила 76 705 рублей.

Заработная плата работникам ФГУП «ГРЧЦ» в течение 2019 года выплачивалась в сроки, установленные Коллективным договором, задолженности по выплате заработной платы нет.

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

Политика Предприятия в области охраны труда, здоровья и безопасности работников предусматривает:

обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности;

гарантии прав работников на охрану труда;

создание здоровых и безопасных условий труда на каждом рабочем месте;

стремление к безопасности работника при производстве работ.

Целью системы управления охраной труда являются: предотвращение несчастных случаев, предупреждение производственного травматизма, снижение заболеваемости работников, создание оптимальных условий труда для повышения производительности труда.

Наиболее эффективным инструментом создания безопасных условий труда работников является проведение специальной оценки условий труда в соответствии с Федеральным законом от 28 декабря 2013 года № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда». Результаты специальной оценки позволяют получить объективную оценку состояния условий труда на предприятии. В отчетном периоде проведена специальная оценка на 1038 рабочих местах (513 рабочих мест в филиалах и 525 рабочих места в генеральной дирекции).

Во всех помещениях создаются допустимые микроклиматические условия,

которые не вызывают нарушений состояния здоровья, ухудшения самочувствия и понижения работоспособности работников Предприятия.

Проводится контроль соответствия рабочих мест гигиеническими требованиями к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы, утвержденными главным государственным санитарным врачом РФ 30 мая 2003 года (СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03). В отчетном периоде проведена проверка соответствия.

Система обучения и проверка знаний требований охраны труда работников, проводится в соответствии с постановлением Минтруда и Минобразования Российской Федерации от 13.01.2003 № 1/29. В рамках непрерывного ежегодного обучения 253 (203 в филиалах и 50 в генеральной дирекции) работника (руководители и специалисты) прошли специальное обучение по охране труда, 91 работник обучен безопасным методам выполнения работ на высоте, а также 595 работников (558 в филиалах и 37 в генеральной дирекции) прошли обучение оказанию первой помощи.

В целях динамического наблюдения за состоянием здоровья работников на предприятии проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры, которые являются важнейшим профилактическим мероприятием, позволяющим оценивать состояние здоровья и своевременно выявлять начальные формы профессиональных заболеваний, предпринимать меры по лечению и реабилитации. В соответствии с приказом Минздравсоцразвития Российской Федерации от 12.04.2011 № 302н проводились предварительные и периодические медицинские осмотры. В соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" проводится вакцинация работников Предприятия против вирусных социально значимых заболеваний (клещевого энцефалита, гриппа). Допуск к профессиональной деятельности работников осуществляется строго с учетом медицинских заключений.

Внедрение новой техники и технологий требует применения эффективных средств индивидуальной защиты. Одним из основных видов деятельности Предприятия по обеспечению безопасных условий труда в рамках запланированных мероприятий является контроль за обеспечением работников специальной одеждой специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты, которое проводится в соответствии с утвержденными нормами.

На Предприятии организована работа по обеспечению средствами защиты от падения с высоты (в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС

019/2011). При подборе средств защиты от падения с высоты особое внимание обращалось к применению систем обеспечения безопасности. Приобретены 169 комплектов страховочных систем в объеме потребности, для работников, защитные средства для глаз и органов дыхания.

В 2020 году деятельность ФГУП «ГРЧЦ» в сфере охраны труда будет направлена на повышение информированности работников о степени профессионального риска, которому они подвергается в процессе труда, о необходимости соблюдения требований охраны труда, а также на усиление личной ответственности за безопасность своего труда. Это ведет к исключению несчастных случаев на предприятии, дает чувство надежности и стабильности, снижается текучесть кадров, что тоже благотворно влияет на стабильность всего предприятия.

ОСНОВНЫЕ СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ В 2019 ГОДУ

Таблица 7

№ п/п	Стратегические показатели развития предприятия	Плановое значение показателя в отчетном периоде	Фактически достигнутое значение показателя в отчетном периоде	Отклонение, %	Причины отклонения
1	Доля по основному продукту (работе/услуге) на рынке деятельности предприятия	-	-	-	-
2	Себестоимость на рубль продаж (отношение себестоимости продаж к выручке)	0,911	0,824	-9,55%	Рост выручки (коммерция) на 16,6 % относительно запланированной величины, оптимизация расходов в целом по предприятию за счет сокращения материальных затрат, оплаты услуг сторонних организаций (коммунальные услуги, связь, услуги в области информационных технологий и т.д.),
3	Производительность труда (отношение выручки к среднесписочной численности за отчетный период), тыс. рублей/чел.	2 033,86	2 259,88	11,11%	отклонение фактической численности работников от запланированной (в сторону уменьшения),
4	Рентабельность по чистой прибыли (отношение чистой прибыли к выручке)	0,069	0,099	43,48%	рост чистой прибыли за счет получения сверх запланированной величины прочих доходов (проценты к получению и т.д.)
5	Долговая нагрузка (отношение суммы совокупных обязательств к прибыли от продаж)	1,88	1,81	-3,72%	Превышение в 1,64 раза прибыли от продаж (коммерция) над плановым показателем (за счет увеличения выручки на 16,6% и снижения себестоимости продаж) при одновременном сокращении величины совокупных

					обязательств (за счет снижения кредиторской задолженности, сокращения доходов будущих периодов)
6	Ликвидность (отношение разницы между оборотными активами и долгосрочной дебиторской задолженностью к краткосрочным обязательствам)	1,15	1,31	13,91%	Превышение оборотных активов на 221% относительно запланированной величины, при увеличении краткосрочных обязательств относительно запланированных всего на 193%
7	Уровень расходов на НИОКР в общей сумме выручки	0,001	0,000	-100,00%	В рамках плана инвестиций по проведению НИР в 2019 году за счет коммерческих средств по результатам закупочной процедуры в соответствии с заключенным договором ФГУП НИИР выполняет НИР шифр «Методика ЭМС-СПС» и НИР шифр «Методика ЭМС-РВС-СПС-700» по разработке методического аппарата для проведения экспертизы ЭМС новейших технологий радиосвязи и телерадиовещания, включая 5G. Работы выполняются в два этапа. В соответствии с договором срок выполнения работ по первым этапам данных НИР был определен 17.12.2019. По результатам рассмотрения поступивших материалов работы по НИР не были приняты в 2019 году в связи с наличием замечаний. Плановый срок устранения недостатков по первому этапу НИР шифр «Методика ЭМС-СПС» и НИР шифр «Методика ЭМС-РВС-СПС-700» - первый квартал 2020 года
8	Коэффициент потребления энергоресурсов (отношение затрат на энергоресурсы к выручке)	0,007	0,006	-14,29%	Рост выручки (коммерция) на 16,6% относительно запланированной величины при снижении на 15% (относительно запланированной величины) уровня расходов на электроэнергию
9	Иные показатели достижения стратегических целей предприятия, отраженные в стратегии развития предприятия на срок от 3 до 5 лет	-	-	-	-
9.1.	Производительность труда (отношение количества радиочастот и радиочастотных каналов, в отношении которых выполнены мероприятия по обеспечению надлежащего использования, средств	3 339,61	4 449,02	33,22%	Достигнуто с превышением, ввиду перевыполнения плана по п. 9.1.1.-9.1.5., участвующим в расчете данного показателя

	массовых коммуникаций, в отношении которых осуществлен мониторинг, к среднесписочной численности), шт./чел.				
9.1.1.	Количество радиочастот и радиочастотных каналов, в отношении которых в течение периода выполнены мероприятия по обеспечению надлежащего использования, шт.	13 962 012	17 050 945	22,12%	Достигнуто с превышением ввиду поступивших оперативных заявок Роскомнадзора, юридических и физических лиц
9.1.2.	Объем производства по основным видам деятельности (количество РЭС в выданных заключениях экспертизы возможности использования заявленных РЭС и их ЭМС с действующими и планируемыми для использования РЭС), шт.	175 000	247 752	41,57%	Достигнуто с превышением ввиду поступивших оперативных заявок юридических и физических лиц
9.1.3.	Фактическое количество средств массовых коммуникаций, в отношении которых осуществлен мониторинг в части соблюдения законодательства Российской Федерации в сфере информационных технологий, средств массовой информации и массовых коммуникаций, в сопоставлении с утверждаемым плановым показателем, шт.	10 200	10 832	6,20%	При плановом значении показателя «Фактическое количество средств массовых коммуникаций, в отношении которых осуществлен мониторинг в части соблюдения законодательства Российской Федерации в сфере информационных технологий, средств массовой информации и массовых коммуникаций, в сопоставлении с утверждаемым плановым показателем» в 10200 шт. достигнутое значение показателя составляет 10832 шт. (процент выполнения показателя составляет 106,20%). Перевыполнение плановых показателей достигнуто в связи с постоянной актуализацией перечня средств массовых коммуникаций, в отношении которых осуществляется мониторинг, в связи с расширением Роскомнадзором спектра выполняемых задач
9.1.4.	Количество подготовленных экспертных заключений (экспресс-заключений) по итогам проведения экспертиз (исследований) материалов и (или) информации, распространяемых в средствах массовой информации и информационно-	28 000	34 060	21,64%	При плановом значении показателя «Количество подготовленных экспертных заключений (экспресс-заключений) по итогам проведения экспертиз (исследований) материалов и (или) информации, распространяемых в средствах массовой информации и информационно-

	<p>телекоммуникационных сетях, на предмет соответствия законодательству Российской Федерации в сфере средств массовой информации и массовых коммуникаций, защиты детей от информации, причиняющей вред их здоровью и (или) развитию, относительно утверждаемых плановых показателей, шт.</p>				<p>предмет соответствия законодательству Российской Федерации в сфере средств массовой информации и массовых коммуникаций, защиты детей от информации, причиняющей вред их здоровью и (или) развитию, относительно утверждаемых плановых показателей» в 28000 шт. достигнутое значение показателя составляет 34060шт. (процент выполнения показателя составляет 121,64%). Перевыполнение плановых показателей достигнуто в связи с ростом числа обращений граждан и организаций о наличии в сети «Интернет» запрещенной информации, поступивших через форму приема заявок на сайте Роскомнадзора. Вместе с тем достижение планового показателя обеспечено посредством применения введенных в эксплуатацию в 2019 году автоматизированных рабочих мест экспертов, обеспечивающих производство экспертиз с экономией временных затрат</p>
9.1.5.	<p>Количество обработанных решений, обращений и других документов, поступающих в рамках участия в осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций государственных функций, относительно утверждаемых плановых значений в части исполнения требований Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», шт.</p>	352 000	1 065 263	202,63%	<p>При плановом значении показателя «Количество обработанных решений, обращений и других документов, поступающих в рамках участия в осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций государственных функций, относительно утверждаемых плановых значений в части исполнения требований Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» в 352000 шт. достигнутое значение показателя составляет 1065263 шт. (процент выполнения показателя составляет 302,63%). Перевыполнение плана обусловлено принятыми мерами по оптимизации производственных процессов в условиях значительного роста количества поступающих решений, обращений и других документов, в том числе в связи с появлением в 2019 году новых направлений деятельности. В частности, реализован ряд оптимизационных решений в используемых информационных</p>

				<p>системах, такие как:</p> <ul style="list-style-type: none"> - перенос процесса согласования обработки поступающих обращений, судебных актов, обращений уполномоченных органов, из электронной почты - в систему; - автоматическое отклонение обращений, содержащих уже заблокированные URL-адреса; - расширение логики фильтрации записей в реестрах ЕАИС и НАП (реализация возможности применения исключающего фильтра). <p>Кроме того в 2019 году были запущены новые линии деятельности, что также повлияло на количество поступающих решений, обращений и других документов, а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ограничение доступа к информации о несовершеннолетнем, пострадавшем в результате противоправных действий (бездействия), распространение которой запрещено федеральными законами; - ограничение доступа к информации, направленной на склонение или иное вовлечение несовершеннолетних в совершение противоправных действий, представляющих угрозу для их жизни и (или) здоровья либо для жизни и (или) здоровья иных лиц; - ограничение доступа к информации, выражающей явное неуважение к России и ее официальным государственным символам; - ограничение доступа к сайтам, распространяющим недостоверную общественно значимую информацию, распространяемую под видом достоверных сообщений, которая создает угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью граждан, имуществу, угрозу массового нарушения общественного порядка и (или) общественной безопасности либо угрозу создания помех функционированию или прекращения функционирования объектов жизнеобеспечения, транспортной или социальной инфраструктуры, кредитных организаций объектов энергетики, промышленности или связи
--	--	--	--	---

9.2.	Количество РЭС, в отношении которых проведены мероприятия радиоконтроля, шт.	800 559	868 106	8,44%	Достигнуто с превышением ввиду поступивших оперативных заявок Роскомнадзора, юридических и физических лиц
9.2.1.	в диапазоне до 30 МГц, шт.;	31 357	31 559	0,64%	
9.2.2.	в диапазоне свыше 30 МГц, шт.;	755 777	818 732	8,33%	
9.2.3.	в отношении РЭС СпС, шт.	13 425	17 815	32,70%	
9.3.	Доля выданных заключений о соответствии судовых радиостанций требованиям международных договоров Российской Федерации и требованиям законодательства Российской Федерации в области связи в общем количестве поступивших обращений на оформление таких заключений, %	100,0	100,0	0%	При плановом значении показателя «Доля выданных заключений о соответствии судовых радиостанции требованиям международных договоров Российской Федерации и требованиям законодательства Российской Федерации в области связи в общем количестве поступивших обращений на оформление таких заключений» в 100% достигнутое значение показателя составляет 100% (процент выполнения показателя составляет 100,0%)
9.4.	Доля образованных позывных сигналов для опознавания радиоэлектронных средств гражданского назначения (свидетельств об образовании позывного сигнала опознавания) в общем количестве поступивших обращений об образовании позывных сигналов для радиоэлектронных средств гражданского назначения, %	100,0	100,0	0%	При плановом значении показателя «Доля образованных позывных сигналов для опознавания радиоэлектронных средств гражданского назначения (свидетельств об образовании позывного сигнала опознавания) в общем количестве поступивших обращений об образовании позывных сигналов для радиоэлектронных средств гражданского назначения» в 100% достигнутое значение показателя составляет 100% (процент выполнения показателя составляет 100,00%)
9.5.	Доля рассмотренных и проанализированных обращений на поиск и определение местоположения источников создания недопустимых помех радиоэлектронным средствам в общем количестве поступивших обращений на поиск и определение местоположения источников создания недопустимых помех радиоэлектронным средствам, %.	99,5	99,5	0%	При плановом значении показателя «Доля рассмотренных и проанализированных обращений на поиск и определение местоположения источников создания недопустимых помех радиоэлектронным средствам в общем количестве поступивших обращений на поиск и определение местоположения источников создания недопустимых помех радиоэлектронным средствам» в 99,5% достигнутое значение показателя составляет 99,5% (процент выполнения показателя составляет 100,00%)
9.6.	Доля проконтролированных радиоэлектронных	37	39,1	5,68%	При плановом значении показателя «Доля проконтролированных

	средств в общем количестве зарегистрированных радиоэлектронных средств, %				радиоэлектронных средств в общем количестве зарегистрированных радиоэлектронных средств» в 37% достигнутое значение показателя составляет 39,1% (процент выполнения показателя составляет 105,68%). Выполнение внеплановых мероприятий радиоконтроля по заявкам юридических и физических лиц. Дополнительно охвачено радиоконтролем 26 414 уникальных РЭС
9.7.	Уровень собираемости платы за использование радиочастотного спектра, %	98,1	102,64	4,63%	При плановом значении показателя «Уровень собираемости платы за использование радиочастотного спектра» в 98,1% достигнутое значение показателя составляет 102,64% (процент выполнения показателя составляет 104,63%). Развитие операторами связи технологии LTE в полосах совместного использования нескольких радиотехнологий сотовой связи оказалось ниже прогнозируемого, в связи с чем не применялись понижающие коэффициенты при расчете размеров платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра и как следствие уровень собираемости платы оказался выше прогнозируемого
9.8.	Доля населения Российской Федерации, проживающего в населенных пунктах, охваченных радиоконтролем, в общей численности населения, %	88	88	0%	При плановом значении показателя «Доля населения Российской Федерации, проживающего в населенных пунктах, охваченных радиоконтролем, в общей численности населения» в 88% достигнутое значение показателя составляет 88% (процент выполнения показателя составляет 100,00%)
9.9.	Доля средств массовой информации, в отношении которых осуществлен мониторинг соблюдения требований законодательства Российской Федерации, в общем количестве действующих средств массовой информации, %	13,05	14,08	7,89	При плановом значении показателя «Доля средств массовой информации, в отношении которых осуществлен мониторинг соблюдения требований законодательства Российской Федерации, в общем количестве действующих средств массовой информации» в 13,05% достигнутое значение показателя составляет 14,08% (процент выполнения показателя составляет 107,89%). Перевыполнение плановых показателей достигнуто в связи с планомерным снижением количества

					зарегистрированных СМИ по итогам контрольно-надзорной деятельности Роскомнадзора
9.10.	Доля не заблокированных операторами связи сайтов в сети «Интернет», содержащих информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено, внесенных в Единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в сети «Интернет» и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в сети «Интернет», содержащие информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено, %	0,35	0,07	-80%	<p>При плановом значении показателя «Доля не заблокированных операторами связи сайтов в сети «Интернет», содержащих информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено, внесенных в Единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в сети «Интернет» и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в сети «Интернет», содержащих информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено» в 0,35% достигнутое значение показателя составляет 0,07% (процент выполнения показателя составляет 20,0%). Показатель выполнен в объеме 20,0% (обратный показатель, процент выполнения, который приближается к «0,0», свидетельствует об эффективном выполнении мероприятий контроля).</p> <p>Фактическое значение существенно ниже максимального планового значения, что удалось достичь благодаря высокому уровню взаимодействия подразделений мониторинга интернет-ресурсов в филиалах ФГУП «ГРЧЦ» с Сектором интернет-контроля ФГУП «ГРЧЦ», операторами связи, Роскомнадзором, а также поставщиками систем фильтрации по вопросам качества работы систем фильтрации интернет-ресурсов, возможным причинам пропуска нарушений, а также тестированию новых методов получения выгрузки Единого реестра</p>
9.11.	Охват контрольными мероприятиями операторов связи, предоставляющих услуги доступа к сети «Интернет», %	98	99,7	1,73%	<p>При плановом значении показателя «Охват контрольными мероприятиями операторов связи, предоставляющих услуги доступа к сети «Интернет»» в 98% достигнутое значение показателя составляет 99,7% (процент выполнения показателя составляет 101,73%). Фактическое значение существенно выше планового значения, что удалось достичь благодаря высокому уровню организации взаимодействия между филиалами ФГУП «ГРЧЦ», Сектором интернет-контроля и</p>

					операторами связи
9.12.	Наращивание возможностей корпоративной телекоммуникационной сети в интересах обеспечения автоматизации технологических процессов	-	-	-	-
9.12.1.	Пропускная способность КТС (Мбит/С)	4 850	4 850	0%	Достигнуто
9.12.2.	Объем информационных данных (хранения (Гбайт))	1 550 000	1 550 000	0%	Достигнуто
9.13.	Созданы и функционируют информационные системы мониторинга маршрутов трафика в сети Интернет, мониторинга и управления сетью связи общего пользования и фильтрации интернет-трафика при использовании информационных ресурсов детьми, шт.	0	0	0%	При плановом значении показателя «Созданы и функционируют информационные системы мониторинга маршрутов трафика в сети Интернет, мониторинга и управления сетью связи общего пользования и фильтрации интернет-трафика при использовании информационных ресурсов детьми» в 0 шт. достигнутое значение показателя составляет 0 шт. (процент выполнения показателя составляет 100%). В рамках исполнения мероприятия разработан системный проект на информационную систему мониторинга и управления сетью связи общего пользования (далее – ИС «ЦМУ ССОП»); разработана первая очередь ИС «ЦМУ ССОП», включающая в себя программно-аппаратные средства, обеспечивающие мониторинг и управление сетью связи общего пользования (ПАС «ЦМУ ССОП») и программно-аппаратные средства, обеспечивающие мониторинг маршрутов трафика в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (ПАС «Мониторинг»). Ввод первой очереди ИС «ЦМУ ССОП» в опытную эксплуатацию планируется в январе 2020 года
9.14.	Доля судебных процессов, по которым искивые требования предприятия удовлетворены, %	81,6	81,8	0,25%	Рост доли судебных процессов, по которым искивые требования предприятия удовлетворены, связано с наличием незавершенных судебных дел за период с 2017-2018 гг.
9.15.	Доля судебных процессов, по которым предприятию отказано в удовлетворении требований, %	21,5	18,2	-15,35%	Снижение доли судебных процессов, по которым предприятию отказано в удовлетворении требований, связано с тщательной подготовкой

					исков, подаваемых предприятием, и отказом от подачи исков, по которым иски требования предприятия не могут быть удовлетворены в силу требований законодательства РФ
9.16.	Доля судебных процессов, по которым иски требования поданные против ФГУП "ГРЧЦ" удовлетворены, %	12,0	11,9	-0,83%	Снижение доли судебных процессов, по которым иски требования, поданные против ФГУП «ГРЧЦ» удовлетворены, связано с досудебным порядком урегулирования споров
9.17.	Доля судебных процессов, по которым заявителям отказано в удовлетворении исковых требований поданных против ФГУП "ГРЧЦ", %	87,0	87,0	0,00%	Достигнуто

ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Программой деятельности ФГУП «ГРЧЦ» на 2019 год были определены основные показатели деятельности предприятия, плановые и фактические значения которых приведены в Таблице 8:

Таблица 8

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя, тыс. руб.	
		Утвержденное	Фактическое
1	Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом налога на добавленную стоимость и аналогичных обязательных платежей)	2 750 000,00	3 194 266
2	Чистая прибыль	615 392,70	925 860
3	Часть прибыли, подлежащая перечислению в федеральный бюджет*	1 128 119,00	1 128 119,00
4	Чистые активы	7 690 197,70	8 756 490

*Указывается часть прибыли предприятия, подлежащая перечислению в федеральный бюджет в отчетном году по итогам деятельности предприятия за предшествующий год.

Показатели финансовой устойчивости предприятия на конец отчетного периода составили:

коэффициент абсолютной ликвидности – 5,96;

коэффициент текущей ликвидности – 6,72;

коэффициент покрытия обязательств притоком денежных средств – 0,53, что в соответствии с международными стандартами характеризует низкий уровень риска потери платежеспособности. Таким образом, предприятие сохраняет способность погасить текущие обязательства за счет своих активов и имеет запас прочности, обусловленный достаточно высоким уровнем собственного капитала.

ИНФОРМАЦИЯ О ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ ЗА 2019 ГОД

В Таблице 9 приведены обобщенные данные о ходе выполнения Программы деятельности ФГУП «ГРЧЦ» за 2019 год, утвержденной приказом Роскомнадзора от 31.10.2018 № 161 (с изменениями от 29.12.2018 № 222, от 25.03.2019 № 56, от 26.04.2019 № 92, от 21.06.2019 № 191, от 15.07.2019 № 206, от 26.07.2019 № 215, от 06.09.2019 № 251, от 24.10.2019 № 280, от 25.11.2019 № 301, от 16.12.2019 № 310).

Таблица 9

№ п/п	Наименование показателя	Утвержденный план	Факт	Исполнение	
				(+,-)	%
1.	Развитие и обеспечение функционирования радиоконтроля	107 136,00	106 624,84	-511,16	100%
1.1.	собственные средства	0,00	0,00	0,00	0%
1.2.	федеральный бюджет	90 413,88	89 902,72	-511,16	99%
1.3.	Прочие источники (поступление средств в качестве возврата дебиторской задолженности прошлых лет)	16 722,12	16 722,12	0,00	100%
2.	Приобретение автотранспортных средств	6 333,33	10 506,10	4 172,77	166%
2.1.	собственные средства	6 333,33	10 506,10	4 172,77	166%
2.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
3.	Приобретение зданий, помещений и земельных участков	0,00	35 607,64	35 607,64	0%
3.1.	собственные средства	0,00	35 607,64	35 607,64	0%
3.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
4.	Реконструкция, строительство, капитальный ремонт	1 076,27	655,24	-421,03	61%
4.1.	собственные средства	1 076,27	655,24	-421,03	61%
4.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
5.	Развитие и обеспечение функционирования автоматизированных систем и приобретение вычислительной техники	1 273 238,11	1 266 737,52	-6 500,59	99%
5.1.	собственные средства	3 813,56	647,84	-3 165,72	17%
5.2.	федеральный бюджет	1 269 424,55	1 266 089,68	-3 334,87	100%
6.	Развитие и обеспечение функционирования системы мониторинга средств массовой информации и массовых коммуникаций	64 415,89	64 415,89	0,00	100%
6.1.	собственные средства	0,00	0,00	0,00	0%
6.2.	федеральный бюджет	64 415,89	64 415,89	0,00	100%
7.	Прочее оборудование	2 190,37	1 943,07	-247,30	89%
7.1.	собственные средства	844,75	597,46	-247,29	71%
7.2.	федеральный бюджет	1 345,62	1 345,61	-0,01	100%
8.	Проведение научно-исследовательских работ	5 500,00	0,00	-5 500,00	0%
8.1.	собственные средства	5 500,00	0,00	-5 500,00	0%
8.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
9.	Информационное обеспечение (создание НМА (видеоролик))	3 000,00	70,00	-2 930,00	2%
9.1.	собственные средства	3 000,00	70,00	-2 930,00	2%
9.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
10.	Итого производственная сфера	1 462 889,97	1 486 560,30	23 670,33	102%

10.1.	собственные средства	20 567,91	48 084,28	27 516,37	234%
10.2.	федеральный бюджет	1 425 599,94	1 421 753,90	-3 846,04	100%
10.3.	Прочие источники (поступление средств в качестве возврата дебиторской задолженности прошлых лет)	16 722,12	16 722,12	0,00	100%
11.	Увеличение уставного и резервного фондов	45 124,76	45 124,76	0,00	100%
11.1.	собственные средства	45 124,76	45 124,76	0,00	100%
11.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
12.	Учредительный взнос на ведение уставной деятельности АНО «Радиочастотный спектр»	64 000,00	64 000,00	0,00	100%
12.1.	собственные средства	64 000,00	64 000,00	0,00	100%
12.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
13.	Развитие системы социального обеспечения работников предприятия в соответствии с действующими на предприятии коллективным договором и Уставом предприятия (создание Социального фонда)	300 000,00	291 667,37	-8 332,63	97%
13.1.	собственные средства	300 000,00	291 667,37	-8 332,63	97%
13.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
14.	Прочие формы потребления прибыли	0,00	0,00	0,00	0%
14.1.	собственные средства	0,00	0,00	0,00	0%
14.2.	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0%
15.	Итого по мероприятиям:	1 872 014,73	1 887 352,43	15 337,70	101%
15.1.	собственные средства	429 692,67	448 876,41	19 183,74	104%
15.2.	федеральный бюджет	1 425 599,94	1 421 753,90	-3 846,04	100%
15.3.	Прочие источники (поступление средств в качестве возврата дебиторской задолженности прошлых лет)	16 722,12	16 722,12	0,00	100%

На развитие производственной сферы ФГУП «ГРЧЦ» в 2019 году было направлено – 1 486 560,30 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 48 084,28 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 1 421 753,90 тыс. рублей;

за счет прочих источников (поступление средств в качестве возврата дебиторской задолженности прошлых лет) – 16 722,12 тыс. рублей.

Мероприятия по развитию и обеспечению функционирования радиоконтроля.

На развитие и обеспечение функционирования радиоконтроля в 2019 году направлено 106 624,84 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 0,00 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 89 902,72 тыс. рублей;

за счет прочих источников (поступление средств в качестве возврата дебиторской задолженности прошлых лет) – 16 722,12 тыс. рублей.

Техническое совершенствование системы радиоконтроля предприятия в 2019 году осуществлено в части обеспечения филиалов ФГУП «ГРЧЦ» оборудованием для контроля перспективных сетей 5G.

1. Мобильные и стационарные комплексы радиоконтроля.

В рамках 2019 года приобретение полнофункциональных измерительно-пеленгационных комплексов радиоконтроля, малогабаритных комплексов радиомониторинга и мобильных комплексов радиоконтроля не планировалось.

2. Средства измерений.

Для развертывания пилотных зон сетей связи пятого поколения (5G) Государственная комиссия по радиочастотам при Минкомсвязи России решением от 24.12.2018 № 18-48-02 определила диапазоны радиочастот 4800-4990 МГц и 27,1-27,5 ГГц для организации тестирования технологии связи пятого поколения любой заинтересованной организацией на ряде территорий, в том числе в городах: Дербенте, Екатеринбурге, Казани, Калининграде, Кемерово, Краснодаре, Москве, Мурманске, Санкт-Петербурге, Сочи, Томске, Ульяновске, в Республике Татарстан. Ранее Государственная комиссия по радиочастотам при Минкомсвязи России решением от 30.11.2018 № 18-47-03 выделила полосы радиочастот 25,25-27,5 ГГц компании «ВымпелКом» для развертывания мобильного сегмента опытной сети связи 5G для проведения научных, исследовательских, опытных, экспериментальных и конструкторских работ на территории Москвы, Санкт-Петербурга, Московской и Новосибирской областей, Республики Татарстан и Краснодарского края.

На начало 2019 года подразделения радиоконтроля ФГУП «ГРЧЦ» не располагали оборудованием для контроля перспективных сетей 5G.

В 2019 году ФГУП «ГРЧЦ» осуществлена закупка 9 (девяти) анализаторов радиосетей в целях контроля перспективных сетей 5G для оснащения филиалов ФГУП «ГРЧЦ» в Центральном федеральном округе (город Москва), в Северо-Западном федеральном округе (город Санкт-Петербург, город Калининград), в Приволжском федеральном округе (город Ульяновск, город Казань, город Нижний Новгород), в Сибирском федеральном округе (город Новосибирск), в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах (город Ростов-на-Дону) и в Уральском федеральном округе (город Екатеринбург).

Оснащение подразделений радиоконтроля ФГУП «ГРЧЦ» данным оборудованием:

позволило расширить возможности филиалов ФГУП «ГРЧЦ» по контролю сетей стандартов 5G, LTE-advanced, NB-IoT;

увеличило число контролируемых каналов существующих стандартов;

позволило осуществлять измерения как внутри помещений, так и на открытой

территории, в том числе в ходе проведения радиоконтрольных мероприятий в рамках организации и проведения крупных международных общественно-значимых и спортивных мероприятий;

обеспечило постоянную техническую готовность подразделений радиоконтроля.

Стоимость поставки 9 (девяти) комплектов анализаторов радиосетей в целях контроля перспективных сетей 5G в 2019 году для филиалов ФГУП «ГРЧЦ» в Центральном федеральном округе, в Северо-Западном федеральном округе, в Приволжском федеральном округе, в Сибирском федеральном округе, в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах и в Уральском федеральном округе составила 106 624,84 тыс. рублей, с частичной оплатой за счет средств, поступивших в качестве возврата дебиторской задолженности прошлых лет, в размере 16 722,12 тыс. рублей.

Таким образом, сумма расходов по поставке 9 (девяти) анализаторов радиосетей в целях контроля перспективных сетей 5G за счет средств федерального бюджета и за счет средств, поступивших в качестве возврата дебиторской задолженности прошлых лет, в 2019 году составила 106 624,84 тыс. рублей.

Всего объем расходов на мероприятия по развитию и обеспечению функционирования радиоконтроля в 2019 году составил 106 624,84 тыс. рублей, в том числе:

за счет субсидии из федерального бюджета – 89 902,72 тыс. рублей;

за счет прочих источников (поступление средств в качестве возврата дебиторской задолженности прошлых лет) – 16 722,12 тыс. рублей.

Показатели Плана радиоконтроля на 2019 год, а также Программы деятельности предприятия в части охвата радиоконтролем действующей группировки радиоэлектронных средств выполнены в полном объеме.

Приобретение автотранспортных средств.

На приобретение автотранспортных средств в 2019 направлено 10 506,10 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 10 506,10 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 0,00 тыс. рублей.

В первом полугодии 2019 года согласно Распоряжению ТУ Росимущества в городе Москве от 04.02.2019 № 83 за ФГУП «ГРЧЦ» закреплено на праве хозяйственного ведения движимое имущество – автомобиль Audi A8L. Остаточная стоимость переданного автомобиля составляет 5 593,22 тыс. рублей.

В конце IV квартала 2019 года было приобретено 5 новых транспортных средств для нужд генеральной дирекции, однако права собственности в отчётном периоде были переданы только по 3 автомобилям. Сумма, учтённая на балансе предприятия, в 2019 году составила 4 912,88 тыс. рублей. Затраты на покупку 2 оставшихся новых транспортных средств будут отражены в I квартале 2020 года.

Реконструкция, строительство, капитальный ремонт.

На реконструкцию, строительство, капитальный ремонт в 2019 году израсходовано 655,24 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 655,24 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 0,00 тыс. рублей.

По объекту незавершенного строительства (г. Томск, ул. Енисейская, д. 23/2) произведена оплата аренды земельного участка на сумму 172,24 тыс. рублей и выполнены проектно-изыскательские работы по корректировке проектно-сметной документации для завершения строительства здания на сумму 483,00 тыс. рублей.

Приобретение зданий, помещений и земельных участков.

В 2019 году за ФГУП «ГРЧЦ» были закреплены на праве хозяйственного ведения следующие объекты на общую сумму 35 607,64 тыс. рублей:

здание радиотелецентра (нежилые помещения №№ 25,27,27а,27б) по адресу: Вологодская обл., г. Череповец, ул. Ломоносова, д.31 (распоряжение ТУ Росимущества в Вологодской области от 10.04.2019 № 80-р);

нежилое помещение по адресу г. Вологда, Советский проспект, д. 107 (распоряжение ТУ Росимущества в Вологодской обл. от 17.06.2019 № 157-р);

нежилое помещение по адресу г.Санкт-Петербург, ул.Галерная, д.27, лит.А, пом.19Н (распоряжение ТУ Росимущества в г.Санкт-Петербург и Ленинградской области от 18.07.2019 № 431-р).

Мероприятия по развитию информационных технологий и приобретению вычислительной техники.

На развитие и обеспечение функционирования автоматизированных систем и приобретение вычислительной техники в 2019 году направлено 1 266 737,52 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 647,84 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 1 266 089,68 тыс. рублей.

Развитие и обеспечение функционирования автоматизированных систем предусмотрено за счет проведения мероприятий по созданию (модернизации) программных продуктов в объеме 1 187 017,87 тыс. рублей, в том числе за счет:

- амортизации – 0,00 тыс. рублей;
- федерального бюджета – 1 187 017,87 тыс. рублей.

Источник финансирования – федеральный бюджет.

Создание Автоматизированной системы контроля выполнения требований статьи 15.8 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» первой и второй очереди (АС 15.8 I очереди и АС 15.8 II очереди) – 19 220,00 тыс. рублей.

В 2019 году в рамках участия ФГУП «ГРЧЦ» в реализации контроля по выполнению положений статьи 15.8 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» и во исполнение поручения коллегии Роскомнадзора (протокол заседания коллегии от 20 февраля 2018 г. №1-кс) разработана автоматизированная система контроля выполнения требований в отношении мер, направленных на противодействие использованию на территории Российской Федерации информационно-телекоммуникационных сетей и информационных ресурсов, посредством которых обеспечивается доступ к информационным ресурсам и информационно-телекоммуникационным сетям, доступ к которым ограничен на территории Российской Федерации.

Во исполнение этого поручения подрядчиком ФИЦ ИУ РАН по договору от 1 июня 2018 г. № 9618P01002/№577-27-и в 2018 году были разработаны Концепция и Техническое задание на создание АС 15.8. Тем же подрядчиком по договору от 29 апреля 2019 г. 000 000 000 9619 P01 0002/ № 343536 разработаны первая очередь АС 15.8 (июнь 2019 года) и вторая очередь АС 15.8 (декабрь 2019 года).

Стоимость разработки первой очереди по итогам конкурсных переговоров составила 3 187,20 тыс. рублей. Итогом разработки первой очереди АС 15.8 стал действующий прототип Автоматизированной системы, подтверждающий эффективность технологии и алгоритма ее функционирования. По результатам приемочных испытаний АС 15.8 были определены требования к комплексу технических средств второй очереди АС 15.8.

Стоимость разработки второй очереди АС 15.8 по итогам конкурсных переговоров составила 16 032,80 тыс. рублей. Завершение разработки второй очереди АС 15.8 обеспечило полнофункциональный автоматизированный мониторинг исполнения статьи 15.8 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ для поисковых систем и программно-аппаратных средств доступа, работающих на платформе ПК-Windows.

Работы по расширению функциональных характеристик автоматизированной системы ЕИРС объединенного предприятия радиочастотной службы, обеспечению интеграции эксплуатируемых в объединенном предприятии радиочастотной службы автоматизированных систем – 27 733,03 тыс. рублей.

В целях оптимизации количества автоматизированных расчетных систем ФГУП «ГРЧЦ», уменьшения затрат на их сопровождение и модификацию, обеспечения дальнейшей реализации единой расчетной системы ФГУП «ГРЧЦ» в 2019 году проведены работы по расширению функциональных характеристик Единой информационно-расчетной системы.

Вышеуказанные работы позволили реализовать мероприятия 2019 года в соответствии с направленным Роскомнадзором письмом от 14.06.2019 № 07ПА-54090 для организации работы по автоматизации расчета и контроля взимания платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденным заместителем руководителя Роскомнадзора Панковым А.А. 07.06.2019.

Основные результаты работ в 2019 году:

- разработка объединенного «Кабинета заявителя» на базе Портала операторов Роскомнадзора. Перенос функций «Кабинета заявителя» Единой информационно-расчетной системы в объединенный «Кабинет заявителя». Реализация единой точки входа для всех «Кабинетов заявителя» – Роскомнадзора, Единой информационно-расчетной системы, Автоматизированной информационно-расчетной системы. Отказ от эксплуатации «Кабинета заявителя» Единой информационно-расчетной системы;

- доработка Единой информационно-расчетной системы ФГУП «ГРЧЦ» для реализации автоматической загрузки данных по решениям и плате из Единой информационной системы Роскомнадзора;

- создание механизма автоматического сопоставления контрагента в Единой информационной системе Роскомнадзора с корректным контрагентом Единой информационно-расчетной системы по данным из параметров разрешений на использование радиочастот;

- создание механизма автоматического внесения в Единую информационно-расчетную систему информации по разрешениям на использование радиочастот и по прочим решениям в части присвоения (назначения) радиочастот, включая информацию по размерам платы, перечням коэффициентов по расчетам платы (карт расчета);

- доработка механизмов взаимодействия Единой информационно-расчетной системы ФГУП «ГРЧЦ» и Единой информационной системе Роскомнадзора:

- доработка клиента к сервису системы электронного взаимодействия Роскомнадзора «Разрешения на радиочастоты» (DecisionList). Добавление возможности получения информации по новому методу предоставления информации о перечнях коэффициентов расчетов платы (карт расчета);

- создание механизма трансляции сведений по картам расчета из универсального формата в формат Единой информационно-расчетной системы.

Поставка оборудования и выполнение работ по установке оборудования для Ситуационного центра на сумму 85 593,91 тыс. рублей.

Проведенный анализ в начале 2019 года используемого оборудования систем видеотображения, озвучивания, интегрированного управления, коммутации и передачи аудио- и видеосигналов Ситуационного центра показал следующие результаты:

- выработка ресурсов оборудования составляет 82%;

- снято с технического обслуживания 89% оборудования;

- снято с производства 92% оборудования;

- используемые технологии не соответствуют текущему современному уровню подобных мультимедийных комплексов;

- из-за отсутствия работоспособного запасного имущества прибора, затруднена (или невозможна) замена в случае выхода оборудования из строя.

В целях восстановления работоспособности и обеспечения выполнения возложенных на предприятие функций в 2019 году осуществлена поставка оборудования и выполнение работ по установке оборудования для Ситуационного центра на сумму 85 593,91 тыс. рублей.

Мероприятия в рамках средств резервного фонда Правительства Российской Федерации на сумму 689 600,00 тыс. рублей.

Создание информационной системы мониторинга и управления сетью связи общего пользования, включающей в себя программно-аппаратные средства, обеспечивающие мониторинг и управление сетью связи общего пользования, и программно-аппаратные средства, обеспечивающие мониторинг маршрутов трафика в информационно-телекоммуникационной сети Интернет – 364 870,93 тыс. рублей.

В 2019 году заключен договор на создание информационной системы мониторинга и управления сетью связи общего пользования, включающей в себя программно-аппаратные средства, обеспечивающие мониторинг и управление сетью

связи общего пользования, и программно-аппаратные средства, обеспечивающие мониторинг маршрутов трафика в информационно-телекоммуникационной сети Интернет с ценой договора 562 152 152,17 рубля, (текущие расходы – 197 281 218,17 рублей, капитальные расходы – 364 870 934,00 рубля; из них в сентябре 2019 года в рамках первого этапа кассовый расход составил 21 631 097,00 рублей, в декабре 2019 года в рамках второго этапа кассовый расход составил 540 521 055,17 рублей), в том числе согласно спецификаций:

1. сертификаты технической поддержки (текущие расходы): 204 шт. x 311 666,8766176 рублей = 63 580 042,83 рубля;

2. приобретение и комплексное сопровождение лицензионного программного обеспечения (текущие расходы): 609 шт. x 219 542,159836 рублей = 133 701 175,34 рублей;

3. приобретение оборудования (капитальные расходы): 481 шт. x 530 874,854532 рубля = 255 350 805,03 рублей;

4. приобретение исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности - создание подсистем (капитальные расходы): 9 шт. x 12 168 903,22 рубля = 109 520 128,97 рублей.

С целью обеспечения информационной безопасности Российской Федерации с учетом развития новых технологий, услуг и сервисов необходимо принятие ряда первоочередных мер, в связи с чем в 2019 году создан Центр мониторинга и управления сетью связи общего пользования на базе ФГУП «Главный радиочастотный центр» для повышения управляемости, защищенности и безопасности инфраструктуры сети связи, устойчивости функционирования единой сети электросвязи Российской Федерации, совершенствования механизмов обнаружения и предупреждения информационных угроз, оперативной и эффективной ликвидации их последствий.

Расходы на приобретение вычислительной техники (в том числе серверного оборудования) – 79 719,64 тыс. рублей, в том числе за счет:

- амортизации – 647,84 тыс. рублей;

- федерального бюджета – 79 071,80 тыс. рублей.

Источник финансирования – собственные средства предприятия.

Приобретение вычислительной и офисной техники, в том числе компьютеров, ноутбуков, ксероксов, многофункциональных устройств, определена с учетом планового обновления технически устаревшего оборудования, а также с учетом новых требований для реализации развития технологических процессов

предприятия, инвестиции осуществлены в размере 647,84 тыс. рублей.

В рамках мероприятий по модернизации и оптимизации имеющегося на предприятии серверного и сетевого оборудования планировался к приобретению комплект модернизации системы хранения данных HP ZPAR. В IV квартале был заключен договор на поставку данного оборудования. Поставка в согласованный договором срок не была осуществлена, ведется претензионная работа.

Источник финансирования – федеральный бюджет.

Приобретение программно-аппаратных средств защиты информации «Континент» – 7 010,00 тыс. рублей.

Подразделения ФГУП «ГРЧЦ», имея территориально-разветвленную структуру, осуществляют подключение к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», используя оператора связи Ростелеком или операторов «конечной мили».

В целях унификации существующей сетевой инфраструктуры и минимизации расходов, связанных с оплатой услуг операторов связи, предоставляющих доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», для всех структурных подразделений ФГУП «ГРЧЦ» предоставлена техническая возможность организации единой точки выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет».

Технические средства установлены на базе центра обработки данных в филиале ФГУП «ГРЧЦ» в Уральском федеральном округе по адресу: г. Екатеринбург, ул. 8 марта, д. 51.

В целях организации защиты инфраструктуры ФГУП «ГРЧЦ» от угроз из информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» приобретены и размещены средства защиты на входе в сеть ФГУП «ГРЧЦ».

Защита единой точки выхода в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» во ФГУП «ГРЧЦ» организована с применением комплекса средств защиты от сетевых атак совместно с межсетевым экраном, базирующихся на аппаратной платформе «Континент».

Перечень приобретенных в 2019 году средств защиты указан в таблице.

Таблица 10

№ п/п	Наименование	Количество, шт.
1	2	3
1.	ИМЭ Континент WAF сервер v1.x. Платформа IPC3000F. Версия «Корпоративная»	2
2.	Детектор Атак «Континент» 3.7. Платформа IPC-3000NDF	1

Поставка и внедрение программно-аппаратного комплекса под систему

мониторинга событий информационной безопасности – 1 900,00 тыс. рублей.

Централизованный сбор событий информационной безопасности, реализуемый в рамках создания Системы мониторинга событий информационной безопасности, требует больших ресурсов по объему хранимых данных. Дополнительные требования, накладываемые Федеральным законом от 26 июля 2017 г. № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» в части централизованного сбора и хранения всех событий, поступающих со средств обеспечения информационной безопасности, с целью дальнейшей передачи сведений в центр государственной системы обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы Российской Федерации (ГосСОПКА) влечет необходимость применения дискового массива данных большого объема.

Кроме того, необходимость дальнейшей обработки поступивших данных накладывает высокие требования к мощности технических средств, осуществляющих дальнейшую обработку данных.

В соответствии с предъявленными требованиями по мощности и объему дискового пространства в 2019 году осуществлена поставка и внедрение программно-аппаратного комплекса под систему мониторинга событий информационной безопасности на общую сумму 1 900,00 тыс. рублей.

(1 программно-аппаратный комплекс x 1 600 000,00 рублей) + (1 внедрение x 300 000,00 рублей) = 1 900,00 тыс. рублей

Централизованная поставка сетевого оборудования (маршрутизаторы Cisco) – на сумму 1 427,24 тыс. рублей.

В 2019 году приобретено 11 комплектов сетевого оборудования (маршрутизаторов Cisco ISR4321R/K9). Все комплекты необходимы для обеспечения функционирования 11 конкурсных блоков приема и анализа сигнала Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации.

Каждый объект, где размещаются блоки приема и анализа сигналов, обеспечивается каналом доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» с пропускной способностью 25 Мбит/с и фиксированным публичным ipv4 адресом. Через канал доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» происходит как передача данных (видеоконтента), так и удаленное управление блоком приема и анализа сигнала. В задачу сетевого оборудования входит обеспечение передачи информации через канал доступа к информационно-

телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе гибкое управление полосой пропускания для разного типа трафика – выделение всей полосы (до 25 Мбит/с) для передачи контента в случае отсутствия трафика управления блоком приема и анализа сигнала и оперативный возврат части полосы (до 10 Мбит/с) для трафика управления блоком приема и анализа сигнала в случае необходимости появления такого трафика. Также сетевое оборудование обеспечивает подключение к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» рабочих мест операторов, позволяет контролировать состояние канала связи, его загруженность (передавать информацию об объеме и структуре передаваемого трафика в единый центр сбора данных, используя протокол Netflow) и защищает оборудование блока приема и анализа сигнала от сетевых атак из информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В целях оборудования автоматизированных рабочих мест для работников Центра мониторинга и управления сетью связи общего пользования в 2019 году осуществлено приобретение 1 (одного) многофункционального устройства на сумму 148,75 тыс. рублей.

Поставка комплекта модернизации системы хранения данных Hitachi Virtual Storage Platform G1000 на сумму 49 244,93 тыс. рублей.

Во исполнение поручения Роскомнадзора от 20.03.2019 № 09ПА-25868 в целях обеспечения функционирования в штатном режиме Системы хранения данных Hitachi Virtual Storage Platform G1000, обеспечивающей работу системы управления базы данных Единой информационной системы, в 2019 году проведены мероприятия по ее модернизации.

Система хранения данных Hitachi Virtual Storage Platform G1000 используется как основной высокопроизводительный массив, на котором организовано взаимодействие информационных систем Роскомнадзора и ФГУП «ГРЧЦ» в едином информационном пространстве Роскомнадзора и предприятия, а также обеспечение функционирования механизма хранения данных, обрабатываемых в этих информационных системах.

Таким образом, осуществление сделки по модернизации системы хранения данных Hitachi Virtual Storage Platform G1000 напрямую влияет на производственные показатели предприятия.

В рамках указанной закупки реализован максимально эффективный вариант модернизации системы хранения данных G1000 до модели G1500 установкой дополнительной группы носителей средней производительности и объемом 0,9 / 1,8

Тб и с созданием дополнительного дискового пула MEDIUM POOL общим объемом не менее 50 Тб.

Поставка комплекта модернизации системы хранения данных на сумму 7 915,14 тыс. рублей.

В рамках участия ФГУП «ГРЧЦ» в реализации положений статьи 15.8 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» и во исполнение поручений коллегии Роскомнадзора (протокол заседания коллегии Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций от 20 февраля 2018 г. № 1-кс) ФГУП «ГРЧЦ» совместно с ФИЦ ИУ РАН в рамках действующего договора проводил работы по созданию автоматизированной системы контроля выполнения требований статьи 15.8 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» первой и второй очереди (АС 15.8 I очереди и АС 15.8 II очереди).

В ходе приемо-сдаточных испытаний АС 15.8 первой очереди были проведены экспериментальные исследования по определению фактических значений показателей производительности подсистемы проведения мероприятий по контролю и доли ошибок первого и второго рода, порождаемых алгоритмом классификации результатов проверок, реализованным в подсистеме проведения мероприятий по контролю, разработаны соответствующие предусмотренные договором документы: «Отчет о проведении испытаний», «Требования к КТС АС 15.8 по результатам приемочных испытаний АС 15.8 I очереди».

Вместе с тем пункт 3.5 договора предусматривал обязательство заказчика (ФГУП «ГРЧЦ») по допуску работников исполнителя (ФИЦ ИУ РАН) к соответствующим комплексам технических и программных средств после получения от исполнителя необходимых сведений, а также по предоставлению доступа к оплаченным учетным записям поисковых систем, включая оплаченный требуемый объем поисковых запросов, и программно-аппаратным средствам доступа с целью надлежащего проведения всех видов испытаний.

Во исполнение обязательства ФГУП «ГРЧЦ», предусмотренного пунктом 3.5 договора, с целью обеспечения надлежащего проведения всех видов испытаний АС 15.8 второй очереди необходимо было обеспечить доступ к комплексу технических средств, удовлетворяющих показателям производительности, а также удовлетворяющих соответствующим положениям Требований к КТС АС 15.8 по результатам приемочных испытаний АС 15.8 I очереди, в том числе требований к

локальной вычислительной сети, каналу доступа в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», автоматизированным рабочим местам АС 15.8, для чего была осуществлена поставка комплектов модернизации системы хранения данных.

Поставка серверного оборудования (для центра обработки данных единой информационно-расчетной системы) – 7 935,73 тыс. рублей.

С целью обеспечения высокой производительности и отказоустойчивости центра обработки данных единой информационно-расчетной системы, в соответствии с требованиями разработчика (ООО «Е.Софт») к доработанной системе, в 2019 году осуществлена реализация первого этапа по закупке серверного оборудования.

Реализация первого этапа предполагала приобретение серверов в количестве 2 штук – минимально необходимой спецификации оборудования, требуемого для миграции единой информационно-расчетной системы из филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Уральском федеральном округе (г. Екатеринбург) в Москву с переносом первоочередных функций систему электронного документооборота из Автоматизированной информационно-расчетной системы-М.

Поставка средств вычислительной техники в защищенном исполнении – 3 490,00 тыс. рублей.

В связи с увеличением количества работников ФГУП «ГРЧЦ», допущенных к государственной тайне, в рамках исполнения плана мероприятий в соответствии с паспортом федерального проекта «Информационная безопасность» национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденного протоколом президиума Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности от 28 мая 2019 г. № 9, а также для комплектования объектов информатизации в соответствии с требованиями: Положения о государственной системе защиты информации в Российской Федерации от иностранных технических разведок и от ее утечки по техническим каналам, утвержденного постановлением Совета Министров-Правительства Российской Федерации от 15 сентября 1993 г. № 912-51, Требований по технической защите информации, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, утвержденных приказом Федеральной службы по техническому и экспортному контролю России от 20 октября 2016 г. № 025, «Модели иностранных технических разведок на период до 2025 года» (Модель ИТР-2025), утвержденной приказом

Федеральной службы по техническому и экспортному контролю России от 01 декабря 2015 г. № 047, в связи с плановой переаттестацией объектов информатизации в генеральной дирекции ФГУП «ГРЧЦ» и филиалах ФГУП «ГРЧЦ», в 2019 году приобретены средства вычислительной техники в защищенном исполнении в количестве 10 штук.

В целях соблюдения условий хранения документов «Для служебного пользования» в 2019 году приобретены в количестве 12 штук сертифицированные по требованиям безопасности средства вычислительной техники, удовлетворяющие Специальным требованиям и рекомендациям по технической защите конфиденциальной информации, утвержденными Гостехкомиссией России от 30 августа 2002 г. № 282.

22 штуки x 158 636,36 рублей x 1 раз в год = 3 490,00 тыс. рублей

Всего объем расходов на мероприятия по развитию и обеспечению функционирования автоматизированных систем и приобретение вычислительной техники в 2019 году составил 1 266 737,52 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 647,84 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 1 266 089,68 тыс. рублей.

Мероприятия по развитию и обеспечению функционирования системы мониторинга средств массовой информации и массовых коммуникаций.

На развитие и обеспечение функционирования системы мониторинга средств массовой информации и массовых коммуникаций в 2019 году направлено 64 415,87 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 0,00 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 64 415,87 тыс. рублей.

Для обеспечения контроля выполнения Указа Президента Российской Федерации от 24 июня 2009 г. № 715 «Об общероссийских обязательных общедоступных телеканалах и радиоканалах» в рамках полномочий предприятия по мониторингу средств массовой информации и массовых коммуникаций, информационно-телекоммуникационных сетей и информационного пространства, предусмотренных Положением о радиочастотной службе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 14 мая 2014 г. № 434, а также поручением Роскомнадзора от 14 августа 2012 г. № 01ЖА-18519 по вопросу о контроле за распространением телеканалов и радиоканалов предприятием проводятся мероприятия по созданию Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации.

Система имеет распределенную структуру – блоки приема и анализа сигналов, размещенные в местах осуществления мониторинга, а также централизованные: центр сбора данных и сетевое хранилище данных.

Блок приема и анализа сигналов, устанавливаемый в точке приема, оборудованный соответствующей антенно-фидерной системой и подключенный к сети связи и передачи данных, имеет стационарный или переносной варианты исполнения.

Стационарный блок приема и анализа сигналов предназначен для фиксированной установки в телекоммуникационную стойку в оборудованном помещении. Переносной блок приема и анализа сигналов предназначен для оперативного перемещения и быстрого развертывания в оборудованном помещении в местах проведения контроля телерадиовещания по заявкам в удаленных районах.

Исходя из опыта развертывания проведенных трех этапов развития Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации в 2015 – 2018 годах при определении приоритетности конкурсных городов учитывалось наличие в них развернутых необслуживаемых радиоконтрольных пунктов, оснащенных необходимой инфраструктурой.

По результатам анализа инфраструктуры ФГУП «ГРЧЦ» для развертывания в 2019 году определены 14 конкурсных городов, не вошедшие в предыдущие этапы масштабирования Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации.

№ п/п	Федеральный округ	Управление филиала по субъекту Российской Федерации, Управление радиоконтроля	Населенный пункт	Численность населения
1	2	3	4	5
1.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе	по Приморскому краю	Находка	153 582
2.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе	по Приморскому краю	Артем	106 692
3.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Сибирском федеральном округе	по Алтайскому краю	Рубцовск	155 000
4.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Сибирском федеральном округе	управление радиоконтроля в г. Новосибирск	Ачинск	111 500
5.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Уральском федеральном округе	управление радиоконтроля в г. Екатеринбург	Серов	100 000
6.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Приволжском федеральном округе	по Самарской области	Сызрань	180 595
7.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Приволжском федеральном округе	по Республике Татарстан	Альметьевск	149 000
8.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в	по Республике Башкортостан	Салават	153 181

№ п/п	Федеральный округ	Управление филиала по субъекту Российской Федерации, Управление радиоконтроля	Населенный пункт	Численность населения
1	2	3	4	5
	Приволжском федеральном округе			
9.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах	управление радиоконтроля в г. Ростов-на-дону	Новочеркасск	180 233
10.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах	управление радиоконтроля в г. Ростов-на-дону	Цимлянск	170 558
11.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах	по Республике Дагестан	Хасавюрт	138 420
12.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах	по Ставропольскому краю	Кисловодск	129 993
13.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах	по Ставропольскому краю	Невинномыск	117 891
14.	Филиал ФГУП «ГРЧЦ» в Центральном федеральном округе	по Курской области	Железнодорожск	100 740

Сумма расходов по закупке 14 (четырнадцати) «конкурсных» блоков приема и анализа сигналов в 2019 году составила 19 245,76 тыс. рублей.

По результатам реализации всех этапов к концу 2019 года система включает в себя:

83 стационарных блока приема и анализа сигналов, развернутых в центрах субъектов Российской Федерации;

58 «конкурсных» блока приема и анализа сигналов, развернутых в конкурсных городах;

62 переносных блока приема и анализа сигналов для обеспечения проведения мероприятий на местах,

Это в свою очередь привело к обеспечению мониторинга общедоступных обязательных телерадиоканалов, а также записи контента в интересах Роскомнадзора практически во всех конкурсных городах с населением свыше 100 тыс. человек и развитой инфраструктурой радиоконтрольных пунктов ФГУП «ГРЧЦ» в необходимом объеме. Мероприятия в населенных пунктах с численностью до 100 тыс. человек могут проводиться с использованием переносной составляющей Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации.

Итого сумма расходов в 2019 году по закупке 14 (четырнадцати) «конкурсных» блоков приема и анализа сигналов составила 19 245,76 тыс. рублей.

В рамках обеспечения контрольно-надзорной деятельности в части проверки соблюдения обязательных требований в сфере телерадиовещания на территории Российской Федерации в соответствии с Законом Российской Федерации от 27 декабря 1991 г. № 2124-1 «О средствах массовой информации», Федеральным законом от 29 декабря 2010 г. № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию», Федеральным законом от 13 марта 2006 г. № 38-ФЗ «О рекламе», постановлением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 г. № 1025 «О лицензировании телевизионного вещания и радиовещания», приказами Минкомсвязи России от 17 августа 2012 г. № 202 «Об утверждении порядка демонстрации знака информационной продукции в начале трансляции телепрограммы, телепередачи, а также при каждом возобновлении их трансляции (после прерывания рекламой и (или) иной информацией)» и от 27 сентября 2012 г. № 230 «Об утверждении порядка сопровождения информационной продукции, распространяемой посредством радиовещания, сообщением об ограничении распространения информационной продукции среди детей в начале трансляции радиопередач» в 2019 году проведены работы по модификации специального программного обеспечения Центра сбора данных Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации и созданию подсистемы проверки обязательных требований в сфере телерадиовещания – 36 074,80 тыс. рублей (в том числе 4 473,27 тыс. рублей перечислена неустойка по договору).

В 2019 году реализованы следующие основные задачи проведения работ по модификации специального программного обеспечения Центра сбора данных Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации и созданию подсистемы проверки обязательных требований в сфере телерадиовещания:

обеспечены автоматизированная проверка соблюдения лицензионных и обязательных требований законодательства Российской Федерации в сфере телерадиовещания в части определения наличия «бегущей строки» в эфире телеканалов и вычисления доли занимаемой ею площади от общей площади экрана, поиска и определения выходных данных в эфире теле- и радиоканалов, поиска знака информационной продукции и определения длительности периода его нахождения в теле- и радиоэфире, определение наложения друг на друга (в т.ч. частичного) знака информационной продукции, логотипа средства массовой информации и «бегущей строки», сравнение площади логотипа с площадью знака информационной

продукции в кадре, выявление регионального контента путем сравнения с контентом, задаваемым в качестве эталонного, с вычислением пространственно-временных параметров областей несоответствия и протоколированием данных параметров с привязкой к идентификационным данным вещателя контента; предоставление статистических и аналитических данных о соблюдении обязательных требований в сфере телерадиовещания;

осуществлена автоматизация мониторинга и решения задач контрольно-надзорной деятельности в городах и населенных пунктах размещения блоков приема и анализа сигналов (в том числе «конкурсных» и переносных) и блоков приема эталонного сигнала в части расширения функциональных возможностей Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации, оптимизации процессов настройки блоков приема и анализа сигналов, планирования мероприятий мониторинга, расширения функциональности службы оповещения о тревожных событиях в вещании и в функционировании самой системы, гибкой настройки состава аварийных сообщений и условий их отправки, усовершенствования графического интерфейса пользователя.

Поставка оборудования для организации централизованной системы бесперебойного питания блоков приема и анализа сигналов – 9 095,33 тыс. рублей.

В целях обеспечения защиты блоков приема и анализа сигналов от сбоев электропитания в 2019 году проведены мероприятия по организации однородной централизованной системы бесперебойного питания блоков приема и анализа сигналов.

В рамках реализации мероприятий модернизированы и частично дооснащены имеющиеся источники бесперебойного питания картами сетевого управления, проведена замена источников бесперебойного питания, не поддерживающих функции сетевого управления, а также замена на более мощные или дооснащение батарейными кабинетами источников бесперебойного питания в точках, где неоднократно были зафиксированы длительные простои по электропитанию.

Эксплуатация в режиме 24/7 Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации (блоков приема и анализа сигналов, в частности) показала необходимость обеспечения не только бесперебойного электропитания оборудования в точках приема сигнала, но и потребность в автоматизации процессов включения оборудования после инцидентов, связанных с пропаданием электропитания, а также возможности удаленной перезагрузки по питанию в случае сбоя в работе операционной системы, в том числе в нерабочее

время, сопровождающегося неполным разрядом аккумуляторной батареи.

Реализованная система бесперебойного питания предназначена для поддержания жизнедеятельности оборудования Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации (блоков приема и анализа сигналов, приемного и каналобразующего оборудования) также в условиях кратковременного (от 1 до 3 часов) отключения электропитания.

Для обеспечения соответствия техническим требованиям к системе бесперебойного питания, а также в целях унификации аппаратной части Автоматизированной системы мониторинга телерадиовещания Российской Федерации в 2019 году осуществлена поставка оборудования для организации централизованной системы бесперебойного питания блоков приема и анализа сигналов:

87 штук x 104 544,02 рублей = 9 095,33 тыс. рублей

Всего объем расходов на мероприятия по развитию и обеспечению функционирования системы мониторинга средств массовой информации и массовых коммуникаций в 2019 году составил 64 415,89 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 0,00 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 64 415,89 тыс. рублей.

Мероприятия по приобретению прочего оборудования.

На мероприятия по приобретению прочего оборудования в 2019 году направлено 1 943,07 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 597,46 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 1 345,61 тыс. рублей.

Источник финансирования – собственные средства.

В отчетном периоде собственные средства предприятия на сумму 472,46 тыс. рублей были направлены на модернизацию мультимедийного оборудования конференц-зала (Дербеневская наб., д. 7, стр. 15), приобретение климатического оборудования, а также на благоустройство территории объекта «Станция технического радиоконтроля спутниковых служб радиосвязи на геостационарной орбите в Республике Крым, расположенная по адресу: Республика Крым, р-н Сакский, за границами населенных пунктов севернее села Молочное».

Также в 2019 году филиалу ФГУП «ГРЧЦ» в ДФО в безвозмездное пользование был передан контейнер, использовавшийся для перевозки радиоконтрольного оборудования с балансовой стоимостью 125,00 тыс. рублей.

Источник финансирования – федеральный бюджет.

Расходы на приобретение климатической и бытовой техники – 431,90 тыс. рублей.

В соответствии с требованиями «СанПиН 2.2.4.548-96. 2.2.4. Физические факторы производственной среды. Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений. Санитарные правила и нормы», утвержденными постановлением Госкомсанэпиднадзора России от 1 октября 1996 г. № 21, (оптимальная температура для работающих сотрудников в помещении 23-25°C), в целях поддержания заданных температур в помещениях серверных комнат, радиоконтрольных пунктов и необслуживаемых радиоконтрольных пунктов осуществляется обеспечение помещений ФГУП «ГРЧЦ» кондиционерами и бытовой техникой.

В целях обеспечения выполнения требований действующих норм и создания условий для бесперебойной работы оборудования и комфортных условий для выполнения работниками своих обязанностей в 2019 году осуществлены расходы по приобретению климатической техники на сумму 306,40 тыс. рублей, в том числе:

- по филиалу ФГУП «ГРЧЦ» в Приволжском федеральном округе на сумму 306,40 тыс. рублей – поставка и монтаж 2-х (двух) кондиционеров в ком. 435 (серверная) в здании по адресу: г. Н.Новгород, ул. Ошарская, д. 69 (4 этаж);

- по филиалу ФГУП «ГРЧЦ» в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах на сумму 58,00 тыс. рублей – приобретение сплит-системы инверторного типа в помещение с площадью 40 кв.м. № 9200-01-612 для обеспечения бесперебойной работы серверного оборудования по адресу: Чеченская Республика, г. Грозный, пр. Исаева, 36;

- по филиалу ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе на сумму 67,50 тыс. рублей – замена кассетной сплит-системы LG UT24LN филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе для серверного помещения по адресу: г. Хабаровск, проезд Иртышский, д. 17 (кабинет 2270-01-305.1).

Расходы на приобретение хозяйственного инвентаря и оборудования – 158,88 тыс. рублей.

В 2019 году осуществлены поставка и монтаж газового отопительного прибора фирмы «Vaillant» и резервного электрического отопительного прибора мощностью до 7,5 кВт в котельной административно-производственного здания ФГУП «ГРЧЦ» по адресу: г. Саранск, ул. Большевистская, д. 111-Г, на общую сумму 97,80 тыс. рублей.

В 2019 году приобретен жидкотопливный котел в помещение технической

базы в с. Малиновка в филиале ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе на сумму 61,08 тыс. рублей.

Необходимость приобретения жидкотопливного котла в помещение технической базы в с. Малиновка в филиале ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе обусловлена поломкой котла системы отопления KDB-350 FA (ST), срок эксплуатации которого составляет более 14 лет. Выявлены дефекты. На основании акта сервисного центра от 09.04.2019 проведение ремонта было нецелесообразно.

Поставка оборудования системы охранного телевидения в филиале ФГУП «ГРЧЦ» в Центральном федеральном округе – 69,69 тыс. рублей.

В целях исполнения пункта 17 постановления Правительства Российской Федерации от 30 октября 2014 г. № 1130 «Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), находящихся в ведении Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, Федерального агентства связи, Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям, а также подведомственных им организаций, и формы паспорта безопасности таких объектов (территорий)», также согласно Акту проверки сотрудниками Управления ФСБ России по Владимирской области антитеррористической защищенности Управления по Владимирской области филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Центральном федеральном округе от 31 августа 2017 г. В 2019 году обеспечено функционирование новой самостоятельной системы охранного телевидения, устанавливаемой в офисе Управления по Владимирской области филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Центральном федеральном округе по адресу: г. Владимир, ул. Мира, д. 61-а:

1 комп. x 69 690,00 рублей = 69,69 тыс. рублей

Поставка оборудования, монтажные и пусконаладочные работы технических систем безопасности – 685,15 тыс. рублей.

Согласно пункту № 17 постановления Правительства Российской Федерации от 30 октября 2014 г. № 1130 «Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов (территорий), находящихся в ведении Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, Федерального агентства связи, Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям, а также подведомственных им организаций, и

формы паспорта безопасности таких объектов (территорий)) объекты ФГУП «ГРЧЦ» подлежат оборудованию техническими системами охранной и тревожной сигнализаций.

В целях удовлетворения требований к антитеррористической защищенности объектов в 2019 году оборудовано 9 объектов необходимым объемом технических систем безопасности на общую сумму 685,15 тыс. рублей:

- в филиале ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе приобретено оборудование, выполнены монтажные и пусконаладочные работы технических систем безопасности на 8 объектах:

оснащены системой видеонаблюдения пять необслуживаемых радиоконтрольных пункта в Управлении по Амурской области филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе для вывода видеоизображения с установленных IP-камер на монитор дежурного охранника в офисе управления;

осуществлена поставка нового источника бесперебойного питания в целях обеспечения бесперебойной работы системы видеонаблюдения в Управлении по Республике Саха (Якутия) филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе и в связи с выходом из строя источника бесперебойного питания;

обеспечено техническими системами безопасности Управление по Магаданской области филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе по адресу: г. Магадан, ул. Портовая, д. 7а.

устранены недостатки, выявленные в ходе проверки состояния защищенности объектов в Управлении по Магаданской области филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Дальневосточном федеральном округе в части отсутствия пожарной сигнализации в отделе радиоконтроля, расположенном на 9 этаже жилого дома в отдельном помещении по адресу: г. Магадан, ул. Гагарина, д. 28, кв. 63;

- в Управлении по Кемеровской области филиала ФГУП «ГРЧЦ» в Сибирском федеральном округе приобретено оборудование, выполнены монтажные и пусконаладочные работы охранно-пожарной сигнализации в помещениях офиса, теплой стоянки, на основании дефектных ведомостей от 24.01.2018 № 1 и № 2.

Всего объем расходов на мероприятия по приобретению прочего оборудования в 2019 году составил 1 943,07 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 597,46 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 1 345,61 тыс. рублей.

Проведение научно-исследовательских работ.

В рамках плана инвестиций по проведению НИР в 2019 году за счет

коммерческих средств по результатам закупочной процедуры в соответствии с заключенным договором ФГУП НИИР выполняет НИР шифр «Методика ЭМС-СПС» и НИР шифр «Методика ЭМС-РВС-СПС-700» по разработке методического аппарата для проведения экспертизы ЭМС новейших технологий радиосвязи и телерадиовещания, включая 5G. Работы выполняются в два этапа.

В соответствии с договором срок выполнения работ по первым этапам данных НИР был определен 17.12.2019. По результатам рассмотрения поступивших материалов работы по НИР не были приняты в 2019 году в связи с наличием замечаний. Плановый срок устранения недостатков по первому этапу НИР шифр «Методика ЭМС-СПС» и НИР шифр «Методика ЭМС-РВС-СПС-700» - первый квартал 2020 года.

Информационное обеспечение (создание НМА (видеоролик)).

На информационное обеспечение (создание НМА (видеоролик)) в 2019 году было израсходовано 70,00 тыс. рублей, в том числе:

за счет собственных средств – 70,00 тыс. рублей;

за счет средств федерального бюджета – 0,00 тыс. рублей.

По итогам проведения XVIII Всероссийского Форума «Нормативно-правовое регулирование использования радиочастотного спектра и информационно-коммуникационных сетей» («СПЕКТР-2018», 18-19.09.18, г. Сочи) в целях создания положительного имиджа и повышения репутации ФГУП «ГРЧЦ» в рамках проведения рабочих встреч с партнерами, участия в выставках, форумах и конференциях, планируется создание презентационного видеоролика (видеороликов). В 2019 году был разработан сценарий для видеоролика с подробной раскадровкой.

Финансово-инвестиционная сфера.

В отчетном году запланировано и исполнено внесение взносов учредителя АНО «Информационно-аналитический центр стратегии использования радиочастотного спектра» на ведение уставной деятельности в размере 64 000,00 тыс. рублей (источник финансирования – собственные средства).

В 2019 году часть чистой прибыли 2018 года (2% согласно пункту 3.12 Устава ФГУП «ГРЧЦ») направлена на увеличение Резервного фонда в размере 45 124,76 тыс. рублей.

Социальная сфера.

В 2019 году всего по пункту «Социальная сфера» было запланировано 300 000 тыс. рублей, за счет прибыли ФГУП «ГРЧЦ». Основными направлениями социальных

выплат являлись материальная помощь, компенсационные выплаты работникам при прекращении трудового договора, новогодние подарки детям работников, иные выплаты в соответствии с Коллективным договором, оказание благотворительной помощи. Социальные обязательства, предусмотренные Коллективным договором, были выполнены в полном объеме.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБЫЛИ, ОСТАЮЩЕЙСЯ В РАСПОРЯЖЕНИИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Программой деятельности ФГУП «ГРЧЦ» на 2020 год, утверждённой приказом Роскомнадзора от 30.10.2019 № 288 (с изм.), предусмотрены следующие мероприятия по развитию предприятия:

Инвестиции в производственную сферу 8 069 091,70 тыс. рублей, в том числе за счет собственных средств – 106 947,95 тыс. рублей, средств федерального бюджета – 7 962 143,75 тыс. рублей. Запланированные средства будут направлены на развитие системы радиоконтроля, системы мониторинга и анализа средств массовой информации и массовых коммуникаций.

Запланировано внесение вноса учредителя автономной некоммерческой организации «Информационно-аналитический центр стратегии использования радиочастотного спектра» на ведение уставной деятельности в размере 74 000,00 тыс. рублей. Также в 2020 году планируется направить часть чистой прибыли 2019 года (2% согласно п. 3.12 Устава) на увеличение Резервного фонда в размере 12 307,85 тыс. рублей.

На 2020 год запланировано создание Социального фонда в размере 300 000,00 тыс. рублей, средства фонда будут направлены на выплаты социального характера работникам предприятия согласно Коллективному договору.

По итогам работы за 2019 год, чистая прибыль Предприятия составила 925 860 тыс. рублей, из них сумма прибыли в размере 462 930 тыс. рублей, после ее согласования в установленном порядке подлежит перечислению в федеральный бюджет в 2020 году.

Предложения по уточнению показателей, предусмотренных Программой деятельности ФГУП «ГРЧЦ» на 2020 год, будут представлены в установленном законодательством порядке.

ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗАДАЧИ НА 2020 ГОД

Стратегической целью развития Предприятия является обеспечение качественной экспертно-технической поддержки деятельности Роскомнадзора в установленной сфере ответственности без увеличения расходов федерального бюджета на ее обеспечение, а также сохранение уровня доходности коммерческой деятельности предприятия на уровне фактических показателей.

В рамках реализации указанных целей и задач планируется проведение следующих мероприятий/задач:

- укрепление репутации ФГУП «ГРЧЦ» на рынке телекоммуникационных услуг Российской Федерации как предприятия с высоким уровнем компетенции в расширенной сфере деятельности;

- подготовка предложений по изменению действующих нормативных правовых актов, регулирующих установление и взимание платы за использование радиочастотного спектра;

- продолжатся работы по автоматизации процесса обеспечения внесения платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра в том числе автоматизация ввода данных, поступающих из Федерального казначейства, копий платежных документов, досудебной работы по взысканию задолженности по плате за использование радиочастотного спектра, формирования документов для взыскания задолженности по оплате использования в Российской Федерации радиочастотного спектра в судебном порядке, уведомлений пользователей радиочастотным спектром о необходимости внесения платы за использование радиочастотного спектра в Российской Федерации через Кабинет заявителя, расчета прогноза поступлений в федеральный бюджет ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, проведения инвентаризации расчетов с пользователями радиочастотным спектром по плате за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра;

- повышение эффективности аналитической составляющей в работе подразделений мониторинга СМК филиалов ФГУП «ГРЧЦ», также расширение тематик мониторинга;

- участие в мероприятиях по обеспечению законности проведения избирательных кампаний регионального уровня;

- организация и осуществление работ по ведению Реестров интернет-ресурсов (НАП, ОРИ, ЕАИС, АВС, НА, ПД, VPN, 398-ФЗ);

- реализация нового реестра «СМИ-иноагенты» в соответствии с вступившим в силу законом (ст. 15.9);
- интеграция с реестрами автоматизированной система определения уровня соц. значимости (АС ОУСЗ);
- реализация новых линий досудебной блокировки («защита животных», «УО Центробанк»), в случае принятия соответствующих законов;
- реализация АС15.8 3й очереди;
- разработка АС10.5 2й очереди;
- продолжение автоматизации и упорядочивание взаимодействия федеральных органов исполнительной власти и силовых структур по вопросам мониторинга и анализа СМИ и СМК посредством совершенствования вновь созданной системы КОВ (Кабинет оперативного взаимодействия);
- разработка предложений по актуализации и совершенствованию нормативно-правовой базы в сфере массовых коммуникаций;
- организация процесса мониторинга и экспертной оценки информации аудиовизуальных сервисов в соответствии со ст.10.5 Федерального закона № 149-ФЗ;
- совершенствование автоматизированных систем, используемых в работе по направлению массовых коммуникаций: АС МСМК (автоматизация процессов мониторинга социальных сетей), АС РМПП, АРМ Эксперта, АМСС, АС КОВ.
- улучшение методик сбора и анализа материалов и информации, распространяемых в сети «Интернет», на предмет соответствия законодательству РФ в сфере СМК и СМИ;
- поэтапное внедрение передовых технологий на основе машинного обучения, использование методов построения алгоритмов (нейросети);
- разработка методик расчета электромагнитной совместимости перспективных технологий 5-го поколения;
- разработка предложений по интеграции информационных систем предприятия, функционирующих в технологических процессах управления использованием радиочастотного спектра;
- разработка предложений по актуализации и совершенствованию нормативно-правовой базы в сфере массовых коммуникаций.

Врио генерального директора



Д.С. Локтаев