



# ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 9 апреля 2015 г. № 609-р

МОСКВА

1. Утвердить прилагаемую Концепцию развития средств связи и информационных технологий в целях осуществления мероприятий по подготовке и проведению в Российской Федерации чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года (далее - Концепция).

2. Минкомсвязи России совместно с Минспортом России и автономной некоммерческой организацией "Организационный комитет "Россия - 2018" представить до 20 апреля 2015 г. в Правительство Российской Федерации план мероприятий по реализации Концепции.

3. Минкомсвязи России представить до 30 ноября 2015 г. на рассмотрение Координационного совета Программы подготовки к проведению в 2018 году в Российской Федерации чемпионата мира по футболу системный проект, содержащий системно-технические решения в области связи и информационных технологий, направленные на реализацию обязательств Российской Федерации по подготовке и проведению чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года, согласованный с автономной некоммерческой организацией "Организационный комитет "Россия - 2018", а также финансово-экономическое обоснование к указанному системному проекту с учетом возможности использования механизмов государственно-частного партнерства.

4. Разработка системного проекта, указанного в пункте 3 настоящего распоряжения, осуществляется в рамках бюджетных ассигнований, предусмотренных Минкомсвязи России в федеральном бюджете на реализацию Концепции.

5. Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации руководствоваться положениями Концепции при планировании и реализации региональных программ подготовки к проведению в Российской Федерации чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года.

Председатель Правительства  
Российской Федерации



Д.Медведев

УТВЕРЖДЕНА  
распоряжением Правительства  
Российской Федерации  
от 9 апреля 2015 г. № 609-р

## К О Н Ц Е П Ц И Я

**развития средств связи и информационных технологий  
в целях осуществления мероприятий по подготовке и проведению  
в Российской Федерации чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года  
и Кубка конфедераций FIFA 2017 года**

### I. Общие положения

Концепция развития средств связи и информационных технологий в целях осуществления мероприятий по подготовке и проведению в Российской Федерации чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года (далее - Концепция) разработана во исполнение пункта 21 плана мероприятий по реализации Федерального закона "О подготовке и проведении в Российской Федерации чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года, Кубка конфедераций FIFA 2017 года и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 г. № 1333-р.

Положения Концепции соответствуют положениям Правительственной гарантии № 7 от 14 апреля 2010 г. № 1682п-П12 "Обеспечение телекоммуникационных и информационных технологий" и учитывают требования Международной федерации футбольных ассоциаций к мероприятиям чемпионата мира по футболу и Кубка конфедераций, а также к соглашению о проведении спортивных соревнований.

Основной целью Концепции является определение основных направлений по созданию информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, соответствующей самым высоким международным стандартам и требованиям, существующим на время организации

и проведения мероприятий чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года, в том числе обеспечивающим высоконадежную, высокоскоростную и доступную связь на всех объектах проведения указанных мероприятий.

Основными задачами, требующими решения для достижения указанной цели, являются:

предоставление услуг для обеспечения необходимых форм и объемов телекоммуникаций;

обеспечение междугородней и международной связью основных потребителей услуг, указанных в разделе III Концепции, с обязательным созданием резервных наземных каналов связи в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций;

обеспечение телерадиовещателей аудио- и видеосвязью между стадионами и главным вещательным центром с обязательным созданием резервных наземных каналов связи и дополнительным резервированием через спутниковые каналы связи в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций;

обеспечение потребителей услуг, указанных в разделе III Концепции, международной связью с обязательным созданием резервных наземных каналов связи между главным вещательным центром и международными кабельными сетями в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций.

При реализации Концепции планируется достижение следующих показателей (индикаторов):

обеспечение подвижной радиотелефонной связью на стадионах и в городах проведения мероприятий (в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций) в 2017 году 220000 потребителей, в 2018 году - 700000 потребителей;

емкость каналов связи, организованных для передачи информации посредством проводной электросвязи и организации сети для передачи теле- и радиосигнала, в 2017 году - 1060 Гбит/с, в 2018 году - 3140 Гбит/с;

обеспечение профессиональной цифровой радиотелефонной связью TETRA на стадионах и в городах проведения мероприятий (в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций) в 2017 году 4166 потребителей, в 2018 году - 10833 потребителя;

создание в 2017 году 3 прикладных информационных систем.

## II. Мероприятия, требующие использования средств связи и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры

Мероприятия чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года включают соревнования и иные события или виды деятельности, прямо или косвенно связанные с соревнованиями, официально организованные, разрешенные или одобренные Международной федерацией футбольных ассоциаций и ее дочерними компаниями, а также Общероссийской общественной ассоциацией "Российский футбольный союз" или автономной некоммерческой организацией "Организационный комитет "Россия - 2018" (далее - Оргкомитет), в том числе:

конгрессы, банкеты, церемонии открытия, закрытия или награждения, иные церемонии, предварительную жеребьевку, финальную жеребьевку и иные жеребьевки, любую организацию кампаний по рекламе официальных талисманов мероприятий чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017, а также организацию иных видов деятельности;

любые официальные общественные просмотры и иные события, связанные с участием болельщиков;

любые семинары, встречи, конференции, рабочие совещания и пресс-конференции;

любые события, виды деятельности, проекты и (или) программы, связанные с развитием человека и общества, защитой окружающей среды, иной корпоративной социальной ответственностью, гуманитарными или аналогичными благотворительными проектами;

любые футбольные матчи и тренировки;

любые иные виды деятельности, которые Международная федерация футбольных ассоциаций считает необходимыми для организации, подготовки, проведения, позиционирования, рекламы и подведения итогов соревнований.

## III. Основные потребители услуг связи и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, созданной в целях проведения мероприятий чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года

Ключевыми потребителями услуг связи и информационно-телекоммуникационной инфраструктуры являются следующие группы

участников мероприятий чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года:

члены национальных спортивных сборных команд, включая спортсменов, тренеров и иных участников спортивных делегаций;

спортивные судьи и иные официальные лица, уполномоченные Международной федерацией футбольных ассоциаций осуществлять контроль за проведением футбольных матчей;

официальные представители Международной федерации футбольных ассоциаций, ее дочерних компаний, а также Общероссийской общественной ассоциации "Российский футбольный союз" и Оргкомитета;

обслуживающий персонал, в том числе волонтеры и другие физические и (или) юридические лица, уполномоченные Международной федерацией футбольных ассоциаций, ее дочерними компаниями, Общероссийской общественной ассоциацией "Российский футбольный союз" и Оргкомитетом на поставку товаров, выполнение работ и оказание услуг, связанных с проведением мероприятий;

коммерческие партнеры, в том числе коммерческие партнеры Международной федерации футбольных ассоциаций, спонсоры чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года, и другие аккредитованные международные и национальные спонсоры;

важные и особо важные гости, в том числе главы государств, правительств и члены возглавляемых ими делегаций, а также гости Международной федерации футбольных ассоциаций и представители национальных футбольных ассоциаций;

представители аккредитованных средств массовой информации, в том числе представители вещателя Международной федерации футбольных ассоциаций.

#### IV. Объекты, созданные для проведения мероприятий чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года

Матчи чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года пройдут на 12 стадионах в гг. Москве, Санкт-Петербурге, Волгограде, Екатеринбурге, Казани, Калининграде, Нижнем Новгороде, Ростове-на-Дону, Самаре, Саранске и Сочи.

Матчи Кубка конфедераций FIFA 2017 года пройдут на 4 стадионах в гг. Москве, Санкт-Петербурге, Казани и Сочи.

На каждом стадионе и близлежащей к нему территории размещаются следующие объекты:

контрольно-пропускные пункты при входе на территорию стадиона (в том числе пункты обработки билетов), зрительские зоны, игровое поле, помещения и специальные зоны для членов национальных спортивных сборных команд и судей, медицинские зоны для спортсменов, пункты проведения допинг-контроля, офисы Международной федерации футбольных ассоциаций и Оргкомитета;

помещения для корпоративных гостей, зоны для важных и особо важных гостей, зоны для представителей средств массовой информации и офис аккредитации;

центр билетирования на стадионе;

офис волонтеров;

транспортная зона;

места для парковки;

помещения для размещения служб безопасности, аварийных служб и служб экстренной медицинской помощи;

помещения для размещения систем связи и коммутационных узлов;

зоны обслуживания телекоммуникационного и компьютерного оборудования;

центр управления стадионом;

помещения для организации телерадиовещания;

сервисные зоны различных служб;

прочие помещения и зоны, включая временные сооружения.

Для проведения различных мероприятий на территории городов и прилегающей территории планируется использование следующих объектов:

спортивные и тренировочные базы;

офисы Международной федерации футбольных ассоциаций и Оргкомитета;

штаб-квартиры арбитров;

центр аккредитации;

офисы волонтеров;

объекты по продаже билетов;

гостиничный фонд;

транспортные узлы;

центр управления результатами и центр управления информационными технологиями;

центр обработки данных;  
медиа-центры;  
координационные центры.

#### V. Сервисы информационно-телекоммуникационной инфраструктуры чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года

Для достижения целей Концепции предполагается организация сервисов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры для основных потребителей услуг, указанных в разделе III Концепции, в некоторых случаях для зрителей, а также на объектах, участвующих в подготовке и проведении мероприятий по ряду направлений.

В части направления по обеспечению передачи информации посредством электросвязи осуществляются:

предоставление каналов связи, доступа в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" и адаптационного оборудования для доставки телевизионного сигнала, оптической магистральной сети и сети передачи данных, а также организация фиксированной телефонной связи и оплата трафика. Ответственным исполнителем является Минкомсвязь России;

обеспечение постоянной и временной кабельной инфраструктурой (кабели и пути для их прокладки, телекоммуникационные стойки, кроссовое оборудование и помещения) стадионов в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций, в том числе инженерной инфраструктурой подключения стадионов к сетям связи общего пользования в режиме постоянной эксплуатации. Ответственными исполнителями являются субъект Российской Федерации и Оргкомитет;

обеспечение временной кабельной инфраструктурой и сетевой инфраструктурой стадионов для предоставления телекоммуникационных сервисов на период подготовки и проведения чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года, Кубка конфедераций FIFA 2017 года и других мероприятий в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций. Ответственными исполнителями являются субъект Российской Федерации, автономная некоммерческая организация "Арена-2018" и Оргкомитет;

обеспечение инженерной инфраструктурой подключения стадионов к сетям связи общего пользования для предоставления оператором связи



каналов связи и информационно-телекоммуникационных сервисов в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций. Ответственным исполнителем является Минкомсвязь России;

предоставление оператором связи дополнительных сервисов на условиях их закупки основными потребителями услуг, указанными в разделе III Концепции, по тарифным справочникам. Ответственными исполнителями являются оператор связи и Минкомсвязь России;

предоставление сервиса видео-конференц-связи, в том числе позволяющего пользователям совместно работать над общими документами в визуальном формате в режиме реального времени. Ответственным исполнителем является Минкомсвязь России.

В части направления по обеспечению беспроводной связи Wi-Fi осуществляются:

организация сети и установка необходимого оборудования (точек доступа, контроллеров и др.) на стадионах для основных потребителей услуг, указанных в разделе III Концепции, и в случае необходимости для зрителей чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года. Ответственными исполнителями являются субъект Российской Федерации, автономная некоммерческая организация "Арена 2018" и Оргкомитет;

организация сети, установка необходимого оборудования (точек доступа, контроллеров и др.) и предоставление доступа в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" и мультисервисную сеть на объектах подготовки и проведения чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года, за исключением стадионов. Ответственным исполнителем является Минкомсвязь России.

В части направления по предоставлению подвижной радиотелефонной связи осуществляются:

обеспечение помещениями для размещения оборудования операторов связи в соответствии с техническими условиями, выданными собственником помещения. Ответственными исполнителями являются субъект Российской Федерации и Оргкомитет;

приспособление помещений для размещения оборудования операторов связи, предоставление оборудования для организации сети и ее использования, а также передача во временное пользование пользовательского (оконечного) оборудования и использование сервисов оператора сети подвижной радиотелефонной связи для основных

потребителей услуг, указанных в разделе III Концепции. Ответственными исполнителями являются Минкомсвязь России и операторы связи.

В части направления по предоставлению профессиональной цифровой радиотелефонной связи TETRA для основных потребителей услуг, указанных в разделе III Концепции, а также направления по обеспечению спутниковой связи, в том числе аренды каналов связи и необходимого оборудования, для доставки телевизионного сигнала во время матчей чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года ответственным исполнителем является Минкомсвязь России.

В части направления по организации работы информационных систем осуществляются:

создание и (или) обеспечение работы ряда вспомогательных систем и сервисов, созданных для функционирования систем Международной федерации футбольных ассоциаций (сервис отправки сообщений, сервис интеграции с системой контроля и управления доступом на объекты и системой проверки аккредитуемых лиц);

создание и (или) обеспечение работы систем, созданных для Оргкомитета (система автоматизированного проектирования, система управления тарифным справочником, системы распределения радиочастот).

Ответственным исполнителем указанного направления является Минкомсвязь России.

В части направления по предоставлению услуг центра обработки данных осуществляются:

предоставление вычислительных мощностей для размещения систем Международной федерации футбольных ассоциаций на территории Российской Федерации, соответствующих требованиям Международной федерации футбольных ассоциаций;

предоставление инфраструктуры связи и осуществление работ по переносу информационных систем Международной федерации футбольных ассоциаций (при необходимости) в центр обработки данных;

предоставление вычислительных мощностей для размещения информационных систем, созданных для Оргкомитета, включая необходимые работы по монтажу оборудования для доступа к таким системам.

Ответственным исполнителем указанного направления является Минкомсвязь России.

В части направления по предоставлению временной технологической инфраструктуры объектов, используемых на период подготовки и проведения мероприятий чемпионата мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года, осуществляются:

создание в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций пассивной технологической инфраструктуры объектов, в том числе предоставление структурированной кабельной сети объектов, технических помещений (аппаратные) и телекоммуникационных стоек;

создание активной технологической инфраструктуры объектов.

Ответственными исполнителями указанного направления являются субъект Российской Федерации, Оргкомитет и Минкомсвязь России.

В части направления по предоставлению сети доставки телевизионного сигнала осуществляются:

предоставление головной станции, формирующей сигнал кабельного телевидения, и предоставление сети доставки телевизионного сигнала и абонентского оборудования;

техническое обеспечение централизованного удаленного перевода с доставкой звуковых сигналов на стадионы и распределением пользователям;

создание инфраструктуры для обеспечения работоспособности указанной сети и оборудования.

Ответственным исполнителем указанного направления является Минкомсвязь России.

В части направления по обеспечению сервиса предоставления пользовательского оборудования для основных потребителей услуг, указанных в разделе III Концепции, ответственным исполнителем является Минкомсвязь России.

В части направления по обеспечению участников мероприятий по подготовке к чемпионату мира по футболу FIFA 2018 года и Кубка конфедераций FIFA 2017 года информационно-телекоммуникационными сервисами в соответствии с требованиями Международной федерации футбольных ассоциаций и Оргкомитета осуществляются:

сервис передачи информации посредством электросвязи, сервис подвижной радиотелефонной связи, сервис профессиональной цифровой радиотелефонной связи TETRA и сервис спутниковой связи;

сервис локальной сети доставки телевизионного сигнала;

обеспечение работы систем, созданных для Оргкомитета, в том числе системы автоматизированного проектирования, системы управления тарифным справочником, системы распределения радиочастот и предоставление вычислительных мощностей для размещения информационных систем, созданных для Оргкомитета.

Ответственным исполнителем указанного направления является Минкомсвязь России.

---