

**Технические условия для подрядных организаций, выполняющих
проектные и строительно-монтажные работы в павильонах и на
открытых площадях Центральной площадки проведения
Форума инновационных финансовых технологий
FINOPOLOS 2019
(г. Сочи, Главный медиацентр Олимпийского парка)**

1. Общая информация

- 1.1. К производству работ на центральной площадке проведения Форума инновационных финансовых технологий FINOPOLIS 2019 (г. Сочи, Главный медиацентр Олимпийского парка) (далее – «ЦП Мероприятия», «ГМЦ») могут быть допущены подрядные организации, прошедшие сертификацию на предмет соответствия международным стандартам серии ISO9000 (ИСО 9001-2008).
- 1.2. При производстве работ, регламентируемых приказом Министерства регионального развития РФ № 624 от 30 декабря 2009 г., организация обязана предоставить оригинал Выписки из реестра членов саморегулируемой организации (СРО) по форме, утвержденной приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 16 февраля 2017 г. № 58, подтверждающей право выполнения видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
- 1.3. Техническая дирекция Мероприятия осуществляет контроль за соблюдением требований подрядными организациями, проводящими монтаж, техническое обслуживание, демонтаж временно возводимых помещений и объектов в павильонах и на открытых площадях ЦП Мероприятия:
 - рабочего проекта;
 - правил техники безопасности (ПТБ);
 - правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП);
 - правил устройства электроустановок (ПУЭ);
 - строительных норм и правил (СНиП), Сводов правил (СП);
 - технических условий для подрядных организаций, выполняющих проектные и строительно-монтажные работы на ЦП Мероприятия.
- 1.4. В соответствии с Регламентом допуска подрядных организаций к производству работ по монтажу, демонтажу, техническому обслуживанию временно возводимых объектов в корпусах и на открытых площадях центральной площадки проведения Мероприятия подрядным организациям для допуска к производству работ по монтажу, техническому обслуживанию и демонтажу объектов Мероприятия, в т. ч. электрических сетей и инженерных коммуникаций, в павильонах и на открытых площадях ГМЦ необходимо предоставить в Техническую дирекцию Мероприятия следующую техническую документацию:
 - 1.4.1. Утвержденный Заказчиком рабочий проект в формате PDF, включающий в себя:
 - титульный лист;
 - техническое задание;
 - пояснительную записку;
 - технические условия на производство и обеспечение всех видов работ, основывающиеся на Технических условиях для подрядных организаций, выполняющих проектные и строительно-монтажные работы в ГМЦ;
 - рабочие чертежи и электрические схемы (с указанием паспортных величин максимального нагрева каждого вида электрооборудования);
 - спецификацию материалов, деталей, узлов и оборудования;
 - перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности (в т. ч. технических, организационных) основывающийся на Требованиях пожарной безопасности для подрядных организаций, выполняющих проектные и строительно-монтажные работы, а также эксплуатацию временных объектов на площадке проведения Мероприятия;
 - расчеты тепловыделения от электрооборудования и его компенсирование;
 - раздел ОВ («Отопление и вентиляция»).

Рабочий проект, в т. ч. дизайн-проект, должен быть утвержден Заказчиком и представлен Фонду Росконгресс в сроки, указанные в Регламенте допуска подрядных организаций к производству работ по монтажу, демонтажу, техническому обслуживанию временно

возводимых объектов в корпусах и на открытых площадях центральной площадки проведения Мероприятия.

1.4.2. Пакет документов для акта-допуска.

1.4.3. Рабочий проект и пакет документов для получения акта-допуска в печатном виде в 3 (трех) экземплярах. Полный пакет в печатном виде принимается Технической дирекцией Форума только подшитый в папку. Все экземпляры должны содержать одинаковый набор документов.

Вся техническая документация должна быть утверждена Заказчиком и выполнена в соответствии с требованиями Единой системы конструкторской документации (ЕСКД).

1.5. При разработке рабочих проектов и производстве работ подрядным организациям следует руководствоваться Техническими условиями для подрядных организаций, выполняющих проектные и строительно-монтажные работы на центральной площадке проведения FINOPOLIS 2019, Требованиями пожарной безопасности для подрядных организаций, выполняющих проектные и строительно-монтажные работы, а также эксплуатацию временных объектов на площадке проведения Мероприятия и следующими требованиями в зданиях ЦП Мероприятия:

- в зданиях и на открытых площадях ЦП Мероприятия для временно возводимых объектов установлено ограничение выделяемой отпускнуой электрической мощности – 0,16 кВт на 1 кв. м застройки;
- при монтаже электрооборудования, электропроводов и кабелей необходимо обеспечивать условия для возможности беспрепятственного доступа к указанному оборудованию, проводам и кабелям с целью проведения мониторинга на предмет скрытого аварийного нагрева.

1.6. При разработке рабочего проекта и монтаже объектов в павильонах ГМЦ подрядная организация не должна превышать при производстве работ следующую максимально допустимую распределенную нагрузку на пол:

- залы 5.2, 5.3, 5.4, 10.1 – 700 кг/кв.м;
- пассаж – 400 кг/кв.м.

1.7. Максимально допустимая высота застройки временно возводимых объектов по верхней отметке от уровня чистового пола не должна превышать:

- Залы 5.2, 5.3, 5.4, 10.1:
 - для стендов категории «остров» высота стен – до 4,5 м от уровня пола павильона;
 - для стендов категорий «полуостров» и «линейный» обязательно наличие смежной стены высотой СТРОГО 4 м. Расположение таких стен указано в схеме выставки. Остальные стены внутри стенда – не более 4 метров от уровня пола павильона;
- Пассаж – 4 метра от уровня пола павильона.

1.8. К кровельным балкам в павильонах ГМЦ возможно подвесить ограниченное количество конструкций и оборудования. Максимально допустимая нагрузка на кровельные балки (фермы) конструкции покрытия (кроме светопрозрачных) не должна превышать 80 кг на погонный метр пролета.

Максимально допустимая высота подвеса временных конструкций (без учета лебедок и тросов/цепей) по верхней отметке подвесной конструкции от уровня чистового пола павильона не должна превышать 7 м.

Подвес конструкций и оборудования, а также конструкции и оборудование временной застройки не должны перекрывать зоны действия оборудования систем автоматической противопожарной защиты.

Размещение изображений/графики на подвесе со стороны смежных стендов ЗАПРЕЩЕНО.

Возможность использования подвесных конструкций на стенде обязательно согласовывается с Технической дирекцией Мероприятия.

- 1.9. Подвесы в Пассаже ГМЦ ЗАПРЕЩЕНЫ.
- 1.10. Строительство двухэтажных временно возводимых объектов в павильонах ЦП Мероприятия ЗАПРЕЩЕНО.
- 1.11. Монтаж временных кухонь для организации горячего питания на стенде, связанного с использованием электрических и газовых плит, пароконвектоматов, духовок и печей, ЗАПРЕЩЕНО. По согласованию с Технической дирекцией FINOPOLIS 2019 допускается установка и использование электрооборудования для разогрева пищи и приготовления горячих напитков (микроволновые печи, чайники, кофеварки и т.д.).
- 1.12. Брендирование колонн в непосредственной близости от арендуемой площади возможно строго после получения согласования от Фонда Росконгресс и от Технической дирекции Мероприятия.

2. Требования к производству строительных работ

- 2.1. При возведении объектов временного строительства на открытых площадях ГМЦ, все закрытые помещения и технические полости в стенах должны иметь сплошное перекрытие потолка и иметь привлекательный внешний вид. В случае если в проекте временной застройки имеются помещения со сплошным перекрытием потолка, необходимо устройство приточно-вытяжной вентиляции и кондиционирования воздуха с выбросом тепловых потоков за пределы ограждающих конструкций (стен) существующих корпусов с целью обеспечения комфортного пребывания людей. Расчет тепловыделений оборудования временного объекта должен входить в состав раздела проекта ОВ.
- 2.2. Разрешается использовать только закаленное стекло, а на высоте более 1,8 м от уровня пола до верхней кромки возводимого объекта разрешается использовать только стекло типа «Триплекс».
- 2.3. Крепление временно возводимых объектов и конструкций к стационарным стенам и к полу ГМЦ не допускается.
- 2.4. Строительные работы как на открытых площадях ЦП Мероприятия, так и внутри павильонов должны производиться из узлов и элементов высокой степени готовности, прошедших предварительную сборку и покраску на производственных площадях подрядной организации. В павильонах ГМЦ разрешается производить только проведение огнезащитной обработки, стыковку готовых элементов, заделку и покраску швов, с предварительной защитой места проведения работ от загрязнения красителями.
- 2.5. Запрещается использовать циркулярные стационарные пилы, плоскошлифовальные машины, не оборудованные пылеотсосом, открытый огонь, сварочные работы.
- 2.6. Подрядная организация при застройке объектов должна обеспечить привлекательность внешнего вида стен и перегородок, граничащих с проходами, которыми могут пользоваться участники Мероприятия за счет использования декоративного оформления, дисплеев и т. д. Перегородки объектов, граничащие с соседними помещениями, должны быть нейтрального вида и соответствовать дизайнерским решениям рядом стоящих объектов.
- 2.7. В связи с техническими особенностями площадки проведение работ по водоснабжению и водоотведению НЕВОЗМОЖНО. Организация кухонь, фонтанов и т.п. с использованием водного оборудования замкнутого цикла возможна только после согласования с Технической дирекцией и предоставления гарантийных писем о недопущении порчи оборудования ЦП Мероприятия.
- 2.8. Внутренние помещения, здания ГМЦ, оборудование открытых площадок ЦП Мероприятия не должны быть повреждены, испачканы или изменены иным способом.
- 2.9. Покраска, оклейка обоями, расклейка материалов на поверхностях стен и оборудования ЦП Мероприятия запрещена. Тумбы, колонны, расположенные на строительных площадках, могут быть скрыты до разрешенной высоты конструкции при условии, что они не будут повреждены.

- 2.10. Конструкции лестниц, пандусов, ступеней и мостиков должны соответствовать требованиям техники безопасности. Все лестницы, возвышающиеся площадки, зоны должны иметь перила. Перила должны быть высотой от уровня пола не менее 1,2 м и иметь как минимум верхний, средний и нижний поручни. Ограждения лестниц и перила должны быть непрерывными, оборудованы поручнями и рассчитаны на восприятие нагрузок не менее 0,3 кН/м. Платформы должны быть рассчитаны на нагрузку не менее 2,0 кН/кв. м и пройти статические испытания. Высота одноуровневых платформ не должна превышать по высоте 0,22 м. Уклон лестниц должен быть не более 1:1, ширина проступи – не менее 25 см, высота ступени – не более 22 см. Ширина лестничных маршей и лестничных площадок должна быть не менее 1,2 м, в обоснованных случаях допускается уменьшение ширины до 0,9 м. Строительство винтовых, криволинейных и т. п. лестниц запрещено. Перепады полов на путях должны быть выполнены не менее чем через 3 ступени или через пандус с уклоном не более 1:6. Ширина дверей (или дверных проемов) должна быть не менее 0,8 м (для помещений с пребыванием 50 и более человек – не менее 1,2 м), а высота – не менее 1,9 м. Высота прохода на путях эвакуации, в т. ч. и при установке дополнительных конструкций, должна быть не менее 2,2 м.
- 2.11. При необходимости сооружения фундамента, подиума, он должен быть сооружен над уровнем пола. Рытье ям запрещено. Окрашивание полов павильонов и дорожного покрытия открытых площадей ГМЦ запрещено.
- 2.12. При необходимости использования строительного раствора его следует замешивать и наносить на металлические, пластиковые листы или брезент.
- 2.13. Нанесение строительного раствора на пол корпусов или дорожное покрытие ЗАПРЕЩЕНО.
- 2.14. Сверление асфальтового покрытия на открытых площадях ЦП Мероприятия ЗАПРЕЩЕНО.
- 2.15. Масло и подобные вещества в случае попадания на поверхности полов или дорожное покрытие должны быть немедленно удалены. Ковры и ковровые покрытия должны укладываться в соответствии с правилами техники безопасности и не должны выступать за пределы строительной площадки. Для сцепления коврового покрытия с полом или дорожным покрытием может использоваться только полиэтиленовая или полипропиленовая липкая лента. Такие материалы не должны оставлять следов.
- 2.16. При использовании сыпучих материалов (земля, песок и т. д.) технологические лючки или отверстия в павильонах и на открытых площадях ГМЦ должны быть накрыты и защищены от загрязнения. Если при этом появляется пыль, то она должна быть удалена подходящими средствами.
- 2.17. При разработке рабочих проектов в части оформления и дизайна объектов подрядная организация должна обеспечить выполнение следующего требования: все надписи, нанесенные на стены временно возводимых объектов, логотипы и наименования организаций не должны выступать за разрешенную высоту конструкций и должны выглядеть привлекательно со всех точек обзора.
- 2.18. Применение звукового оборудования во временно возводимых объектах без согласования с Фондом Росконгресс и Технической дирекцией ЗАПРЕЩЕНО.
- 2.19. При проектировании объектов временной застройки на наружных площадях ГМЦ необходимо обеспечить целостность конструкции временного объекта при восприятии ветровой нагрузки воздушного потока со скоростью не менее 30 м/с.
- 2.20. Крепление объектов, возводимых на открытых площадях ЦП Мероприятия, к поверхности на которой возводится временно возводимый объект, необходимо производить только при помощи утяжелителей.
- 2.21. Не допускается складирование строительных материалов, оборудования и мебели при проведении монтажных и демонтажных работ на расстоянии более 1 м от границ возводимого объекта либо на расстоянии, при котором ширина свободного прохода между временно возводимыми объектами будет менее 1 м.

Лестничные марши, эвакуационные проходы, коридоры, тамбуры должны постоянно содержаться свободными от любых предметов, препятствующих свободному проходу людей.

- 2.22. При производстве работ на ЦП Мероприятия ответственные за охрану, назначенные приказом, обязаны самостоятельно контролировать соблюдение правил охраны труда, установленные нормативными актами РФ. В случае выявления нарушений сотрудником Технической дирекции к организации-подрядчику могут быть применены штрафные санкции.
- 2.23. При проведении работ по монтажу и демонтажу на каждом временно возводимом объекте необходимо наличие отдельно стоящего в пределах прямой видимости из основных проходов информационного штендера с указанием информации о застройщике, производящем работы, а именно:
- наименование организации застройщика;
 - Ф.И.О. ответственного за производство работ с указанием мобильного телефона;
 - Ф.И.О. ответственного за производство электромонтажных работ с указанием мобильного телефона;
 - Ф.И.О. ответственного за охрану труда с указанием мобильного телефона;
 - Ф.И.О. ответственного за пожарную безопасность с указанием мобильного телефона.

Присутствие указанных сотрудников при производстве работ обязательно.

Не допускается использование в качестве информационного указателя ящиков, инструментальных сеток и конструкций временно возводимого объекта.

- 2.24. Запрещается производить демонтаж временных конструкций и сооружений методом обрушения.
- 2.25. В случае фиксации фактов порчи имущества и повреждений объектов ЦП Мероприятия, нанесенных во время монтажа, проведения, демонтажа, ответственным сотрудником Технической дирекции принимается от ответственного представителя собственника ГМЦ комплект документов (акт порчи имущества, расчет стоимости ущерба, фотоматериалы) и направляется подрядной организации для возмещения ущерба ЦП Мероприятия.

3. Требования к производству электромонтажных работ

- 3.1. Электротехнические работы должны выполняться в соответствии с требованиями ПУЭ, ПТЭЭП, ГОСТ Р 50571.5.52-2011. Подрядная организация для выполнения электромонтажных работ в период монтажа, демонтажа и технического обслуживания помещений, объектов Мероприятия должна иметь Выписки из реестра членов саморегулируемой организации (СРО) по форме, утвержденной приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 16 февраля 2017 г. № 58, подтверждающей право выполнения видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
- 3.2. Электротехнический персонал подрядной организации должен иметь группу допуска по электробезопасности не ниже 3-й. Работник подрядной организации, ответственный за электрохозяйство (за монтаж электрооборудования), должен иметь группу допуска не ниже 4-й. Весь электротехнический персонал должен иметь при себе документы, подтверждающие их квалификацию.
- 3.3. Для обеспечения электробезопасности должны быть предусмотрены меры, максимально исключающие возможность поражения людей электротоком, для чего при проведении электромонтажных работ должна быть реализована схема TN-S (нулевой защитный и нулевой рабочий провод разделены на всем протяжении электрической схемы).
- 3.4. Для каждого объекта должны быть разработаны электрические схемы с указанием сечения вводного кабеля и отходящих от электрического щита линий, полного перечня электросилового оборудования и освещения, а также напряжения и мощности

подключаемых нагрузок. Все устанавливаемое электрооборудование должно иметь технические паспорта (или иные документы с указанием паспортных величин максимального нагрева каждого вида электрооборудования).

- 3.5. Все используемые силовые разъемы стандарта системы СЕЕ должны соответствовать рассчитанным токовым значениям согласно разработанному проекту.
- 3.6. Каждое помещение, объект, зона, имеющие электрооборудование, должны быть оборудованы электрощитом с УЗО (ток утечки 30 mA).
- 3.7. Не рекомендуется устанавливать УЗО на групповые сети, отвечающие за визуальное оформление выставочного стенда.
- 3.8. Блоки питания светодиодных лент должны быть установлены в местах со свободным доступом к ним обслуживающего персонала.
- 3.9. Выключатели освещения и другого электрооборудования помещений, объектов должны находиться вне закрываемых помещений. К электrorаспределительным вводным устройствам и иному электротехническому оборудованию должен быть обеспечен свободный подход.
- 3.10. **Допускается использование розеток только с защитными крышками.**
- 3.11. Кабельные линии и электропроводки должны быть выполнены медными жилами. Разрешено использовать только кабели и электропроводки класса нг-LS, FRLS, HRLS (пониженной горючести, с низким дымо- и газовыделением Low Smoke), сечением не менее 0,75 кв. мм.
- 3.12. Электропроводка, расположенная на высоте ниже 2,5 м от уровня пола, должна быть выполнена в самозатухающих ПВХ-трубках, гофрах или кабель-каналах. Использование ПНД-труб и гофров запрещено. При прокладке проводов и кабелей по полу корпусов и дорожному покрытию открытых площадей, провода и кабели закрываются пластиковыми или резиновыми напольными кабель-каналами и резиновыми упорами-перезздами (трапами), которые не должны затруднять проход людей и проезд автотранспорта, но в то же время должны препятствовать повреждению изоляции. Прокладка кабельных линий в корпусах вдоль и поперек основных проходов между пятнами застройки запрещена по ГОСТ 31565-2012 «Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности».
- 3.13. Запрещается проводить электромонтажные работы с помощью открытых сростков, скруток и клеммников (незакрытые соединения). Все соединения электропроводов должны быть выполнены на электроразъемах (коннекторах) либо с использованием клемм серии 221, 2273 марки WAGGO. Вилки проводов должны соответствовать немецкому стандарту (Евростандарт).
- 3.14. Все электрические цепи должны быть защищены автоматическими выключателями для защиты от перегрузки и короткого замыкания.
- 3.15. Не рекомендуется установка УЗО для защиты электропотребителей систем звукового и видеооборудования, оборудования аппаратных связи и трансляции. Данное оборудование допускается подключать без использования УЗО.
- 3.16. В период проведения монтажных работ для временного подключения инструмента должны использоваться стационарные технологические розетки, имеющиеся в павильонах и на открытых площадях ЦП Мероприятия. Использование этих розеток в период проведения Мероприятия запрещено.
- 3.17. Запрещается самостоятельно, без согласования с Технической дирекцией, производить подключения к сетям ЦП Мероприятия.
- 3.18. Перед подачей напряжения в систему электроснабжения временного объекта представителями Технической дирекции, электротехническим персоналом ГМЦ совместно с электротехническим персоналом объекта временной застройки проверяется готовность системы временного электроснабжения и соответствие проекту смонтированных электропотребителей (оборудования, приборов, щитов и т. п.). При этом проверяется:
 - соответствие параметров электрооборудования объекта представленным ранее в рабочем проекте на застройку;
 - протоколы испытаний электроустановок, в т. ч.:

- испытание сопротивления изоляции электропроводов и кабелей;
 - проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках с номинальным напряжением до 1 кВ с системой TN (измерение полного сопротивления петли фаза-нуль с последующим определением тока короткого замыкания);
 - испытание (проверка) устройств защитного отключения (УЗО);
 - проверка действия расцепителей автоматических выключателей;
 - проверка наличия цепи между заземленным оборудованием и заземлителем.
- 3.19. По результатам проверки готовности системы электроснабжения временного объекта принимается решение о его подключении (или неподключении) к действующим электрическим сетям ГМЦ. До подключения должен быть подписан Акт разграничения балансовой принадлежности сетей и эксплуатационной ответственности сторон.
- 3.20. При несоблюдении электротехническим персоналом подрядной организации действующих ПЭЭП, ПУЭ, ПТБ и ПОТ (приказ Минтруда России № 328н от 24 июля 2013 г.) во время проведения электромонтажных работ, представители Технической дирекции Мероприятия вправе запретить электромонтажные работы с составлением уведомления по установленной форме.
- 3.21. Не разрешается без согласования с Технической дирекцией Мероприятия присоединять к вводному устройству дополнительное электрооборудование, не указанное в электрических схемах рабочего проекта на временную застройку.
- 3.22. Для эксплуатации временных сетей электроснабжения в технических зонах временного объекта в месте их входа в существующие инженерные каналы должен быть предусмотрен свободный доступ к месту присоединения.

4. Требования к слаботочным системам

- 4.1. При проектировании слаботочных систем временных объектов застройки ЦП Мероприятия подрядная организация обязана предусмотреть электроснабжение оборудования своих слаботочных систем временных объектов от собственных электрических щитов с присоединением к точкам подключения действующих источников энергоснабжения. Точка подключения временных электрических сетей к действующим электрическим сетям должна быть указана в проекте временного электроснабжения временного объекта, согласованном с Технической дирекцией Мероприятия и Техническими службами эксплуатации ГМЦ, с указанием суммарной активной потребляемой мощности оборудования временных объектов, присоединяющих к действующим электрическим сетям. Граница эксплуатационной ответственности между действующими электрическими сетями и подключаемыми временными электрическими сетями проходит по точке подключения (разъем, клемма и т. п.). Эксплуатационная ответственность за работу временных электрических сетей несет организация, назначенная Заказчиком временных объектов на основании условий Договора на строительство временных объектов и в соответствии с Правилами эксплуатации электроустановок (ПУЭ).
- 4.2. Категория надежности электроснабжения электропотребителей временных объектов устанавливается Заказчиком временного объекта с обязательным указанием времени возможного перерыва в электроснабжении при аварийных ситуациях. При невозможности перерыва в электроснабжении (даже на период срабатывания АВР) электроснабжение этих электропотребителей должно быть обеспечено по первой особой категории надежности (от ИБП).
- 4.3. Для электропотребителей временных объектов ЦП Мероприятия необходимо предусмотреть следующие технические решения:
- 1) два независимых электрических фидера;
 - 2) щит АВР с возможностью удаленного мониторинга состояния вводных фидеров;

- 3) использование ИБП типа true-on-line в режиме параллельной работы N+1 с временем работы аккумуляторных батарей при максимально активной потребляемой мощности оборудования временного объекта не менее 30 минут. Для наиболее важных электропотребителей указанных Заказчиком временных объектов (список потребителей должен быть согласован с Заказчиком временных объектов) рекомендуется использование ИБП типа true-on-line или line-interactive с временем работы аккумуляторных батарей при максимально активной потребляемой мощности оборудования временного объекта не менее 30 минут с обязательным использованием устройства защиты от перенапряжения с возможностью удаленного мониторинга.
- 4.4. Для электропотребителей не указанных Заказчиком временных объектов рекомендуется использовать ИБП типа line-interactive с временем работы аккумуляторных батарей при максимально активной потребляемой мощности оборудования временного объекта не менее 30 минут.
- 4.5. Проектирование, монтаж и техническая эксплуатация слаботочных систем должны выполняться организацией, имеющей свидетельство о допуске на выполнение указанных выше видов работ от саморегулируемой организации (СРО).
- 4.6. Выполнение работ производится в четком соответствии с согласованным Технической дирекцией Мероприятия, Техническими службами эксплуатации ГМЦ и утвержденным Заказчиком проектом.
- 4.7. Проекты слаботочных систем временных объектов застройки ЦП Мероприятия должны быть объединены в единый проект, согласован с Технической дирекцией Мероприятия и Техническими службами эксплуатации ГМЦ.
- 4.8. Для эксплуатации временных сетей ЛВС в технических зонах объекта временной застройки в месте их входа в существующие инженерные каналы должен быть предусмотрен свободный доступ к месту присоединения.

5. Требования к строительной уборке помещений

- 5.1. В процессе строительных работ Подрядчик в помещениях, где производятся работы, ежедневно (в конце рабочего дня) осуществляет уборку, включающую сбор и вынос мусора в указанное Заказчиком место.
- 5.2. На период монтажа, проведения мероприятия и демонтажа производится отдельный сбор отходов (далее – «РСО»). Перед утилизацией строительных и прочих отходов необходимо произвести его сортировку на:
- бумагу, полиэтилен;
 - прочие строительные и бытовые отходы.
- 5.3. На период монтажа и демонтажа утилизация отходов должна производиться строго в специально отведенных местах. Крупные строительные отходы должны быть максимально измельчены – длина 1 измерения (длины и (или) ширины) – не более 2 м погонных. Толщина – не более 5 см (короба, объемные элементы и т. д. должны быть разломаны для уменьшения занимаемого объема).
- 5.4. В период проведения мероприятия следует выкидывать мелкий мусор в специальные урны РСО, на которых указано, для какого типа мусора они предназначены.
- 5.5. Перед передачей площади после демонтажа временно возводимого сооружения от подрядчика Технической дирекции Мероприятия занимаемая площадь должна быть очищена силами подрядчика (убран скотч и его следы, смыты следы краски, вывезен мелкий и крупный строительный мусор и т. д.).

6. Положение об использовании сетей беспроводного доступа (Wi-Fi) и иных радиопередающих средств на территории проведения Мероприятия и Выставки

- 6.1. Использование собственного оборудования, обеспечивающего покрытие сети Wi-Fi, допускается лишь при соблюдении правил и получения разрешения на использование радиопередающих средств (далее – РЭС), установленных настоящим Положением.
- 6.2. Порядок получения разрешения на использование РЭС во время проведения Мероприятия распространяется на все радиопередающие устройства, в т. ч. на те, которые требуют лицензированных частот (двусторонней радиосвязи, точек доступа беспроводных сетей и т. д.).
- 6.3. Сотрудники подрядных организаций, которые в силу производственной необходимости будут находиться на территории проведения FINOPOLIS 2019, а также организации и ее сотрудники, участвующие в Мероприятии (далее – «пользователи РЭС»), назначают ответственное лицо для получения разрешения на использование радиочастот на период проведения Мероприятия и уведомляют об этом Техническую дирекцию Мероприятия.
- 6.4. Порядок получения разрешения на использование радиочастот:
 - 1) Пользователь РЭС обязан заполнить заявку (Приложение № 3) на использование РЭС на территории проведения Мероприятия и прислать ее на электронный адрес td@congressint.ru.
 - 2) После проверки правильности заполнения заявки формируется заказ на радиочастотное присвоение, который направляется в ФСО России (Регулятору) для обеспечения временного разрешения на использование РЭС в период проведения Мероприятия на центральной площадке.
 - 3) Пользователь РЭС на указанный им адрес электронной почты получает сообщение о статусе его радиочастотной заявки.
 - 4) После получения временного разрешения пользователь РЭС должен ознакомиться с условиями использования радиочастот и перепрограммировать свое РЭС на назначенные ему номиналы радиочастот до прибытия на территорию проведения Мероприятия.
- 6.5. Внимание! Радиочастотный ресурс ограничен, пользователь РЭС обязан подать заявку для получения разрешения на запрашиваемые номиналы радиочастот и радиочастотных каналов не позднее 15 (пятнадцати) рабочих дней до начала проведения Мероприятия. Оформление заключения по радиочастотной заявке проводится в течение не менее 10 (десяти) рабочих дней.
- 6.6. Регистрация РЭС при наличии разрешения на использование радиочастоты не требуется! Работа РЭС без разрешения на использование радиочастоты на территории центральной площадки проведения Мероприятия запрещена! В случае использования собственного оборудования, обеспечивающего покрытие сети Wi-Fi, сотрудниками Исполнителя Заказчик имеет право демонтировать несанкционированное оборудование и предъявить Исполнителю финансовые штрафные санкции в размере 100 000 (сто тысяч) рублей за каждый выявленный случай нарушения.

ПЕРЕЧЕНЬ

типов радиоэлектронных средств, допущенных к использованию на территории проведения Мероприятия без получения разрешения на использование радиочастот

1. Абонентские устройства (USB-модемы) беспроводного доступа радиотехнологий GSM, IMT-МС, UMTS, Wi-Fi, WiMax, LTE, встроенные либо входящие в состав других устройств.
Использование абонентских устройств допускается исключительно в личных целях, создание беспроводной сети для обеспечения работы устройств или групп персонала без получения разрешения запрещено!
2. Абонентские телефоны сотовой связи стандартов GSM, IMT-МС, UMTS, в т. ч. встроенные либо входящие в состав других устройств.
3. Абонентские земные станции подвижной спутниковой связи INMARSAT, «Глобалстар», «Турайя», «Иридиум».
4. Устройства дистанционного управления охранной радиосигнализации автомашин.
5. Радиоэлектронные средства технологии Bluetooth, в т. ч. встроенные либо входящие в состав других устройств.
6. Радиоэлектронные средства для обнаружения и спасания пострадавших от стихийных бедствий.
7. Пользовательские приемные устройства навигационных спутниковых систем GPS/Глонасс, в т. ч. встроенные либо входящие в состав других устройств.
8. Медицинские импланты и имплантаты и другие изделия медицинского назначения, вживляемые в организм человека.
9. Слуховые радиотренажеры для людей с нарушениями слуха.
10. Устройства дистанционного управления затворами фотокамер и фотовспышками.

ПЕРЕЧЕНЬ

типов радиоэлектронных средств, запрещенных к использованию на территории проведения Мероприятия без получения разрешения на использование радиочастот

1. Точки доступа Wi-Fi.
2. Носимые и возимые радиостанции и рации.

Форма заявки на использование радиопередающих средств

Официальное название организации	
Контактное лицо организации	
Email контактного лица организации	
Контактный номер телефона	
Тип оборудования, требующий получения разрешения на использование	
Производитель оборудования и модель	
Количество оборудования	
Место использования оборудования	
Описание задач, требующих использования радиопередающих средств	
SSID сети (имя сети)	
Комментарии	

Подпись уполномоченного лица
на подачу настоящей заявки

_____ / _____ /

М.П.