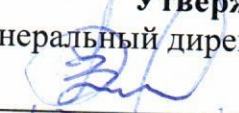


Утверждаю
Генеральный директор ОАО КГТС

Власов М.В.
« 17 » января 2020г.

**Требования к доступу к объектам инфраструктуры
ОАО «Костромская городская телефонная сеть»**

I. Общие положения

1. Требования к объектам инфраструктуры ОАО КГТС (далее – Требования) устанавливают технологические требования к доступу к объектам инфраструктуры и нормы их проектирования, технические требования к размещению сетей электросвязи (их отдельных элементов).

2. Требования являются обязательными для пользователей инфраструктуры, лиц, осуществляющих разработку проектной документации в целях размещения сетей электросвязи на объектах инфраструктуры, а также лиц, осуществляющих техническое обслуживание специальных объектов инфраструктуры.

3. Используемые в настоящих Требованиях понятия имеют значения, определенные Правилами недискриминационного доступа к инфраструктуре для размещения сетей электросвязи, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29 ноября 2014 г. № 1284 (далее – Правила недискриминационного доступа к инфраструктуре).

4. Размещение сетей электросвязи и линий связи должно быть максимально компактным с целью обеспечения возможности размещения сетей электросвязи максимальному количеству пользователей инфраструктуры и минимального затруднения доступа к специальным объектам инфраструктуры ее владельцу.

II. Технологические требования к специальным объектам инфраструктуры и нормы их проектирования

5. Для размещения сетей электросвязи могут использоваться специально созданные или приспособленные для размещения сетей электросвязи (их отдельных элементов) объекты инфраструктуры к которым относятся в том числе:

сооружения связи, в том числе линейно-кабельные сооружения связи (за исключением кабелей связи, в том числе их части);

здания, сооружения либо отдельные помещения в них, специально созданные для размещения сетей электросвязи (их отдельных элементов).

5.1. К линейно-кабельным сооружениям относятся:

- а) кабельная канализация;
- б) пластмассовые и асбестоцементные трубы;
- в) опоры;

5.2. К кабельной арматуре относятся:

- а) соединительные, разветвительные, газонепроницаемые и изолирующие муфты;
- б) оконечные кабельные устройства;
- в) кабель-росты;
- г) консоли;

6. Объекты инфраструктуры должны соответствовать требованиям технических регламентов, иных нормативных правовых актов в области технического регулирования, а также проектной и технической документации.

Здания, сооружения, отдельные помещения в них должны соответствовать технологическим требованиям, требованиям безопасности, электроснабжения, заземления, требованиям охраны окружающей среды, установленным законодательством Российской Федерации.

7. Технологическая возможность предоставления доступа к специальному объекту инфраструктуры определяется отсутствием необходимости реконструкции специального объекта инфраструктуры (отдельных его элементов), определенной при проведении обследования в целях размещения сетей электросвязи в соответствии с Правилами недискриминационного доступа к инфраструктуре и настоящими Требованиями.

8. На объектах инфраструктуры размещаются сети электросвязи, использующие кабели связи, прокладка кабелей в кабельной канализации должна осуществляться в свободных исправных каналах, в соответствии с проектной документацией.

В одном исправном канале допускается прокладка нескольких кабелей различных видов или защитных полиэтиленовых труб при условии, что суммарная площадь поперечных сечений кабелей и (или) труб не будет превышать 0,6 площади канала, согласно НТП 112-2000 Городские и сельские телефонные сети, п.12.2.4.

Прокладка кабелей с внешним диаметром оболочки более 40 мм должна предусматриваться в нижних рядах блоков кабельной канализации.

Использовать занятый небронированными оптическими кабелями канал для прокладки кабелей с металлическими жилами и бронированных оптических кабелей не допускается.

Оптические кабели с броней из стеклопластиковых стержней, стальных проволок или лент, с защитной полиэтиленовой оболочкой поверх брони могут прокладываться как по свободным, так и по занятым каналам без прокладки защитных полиэтиленовых труб.

9. В кабельной канализации должны прокладываться небронированные кабели связи (за исключением оптических кабелей).

10. В помещениях ввода кабелей должна предусматриваться подача воздуха в нижнюю зону помещения, удаление воздуха должно осуществляться из верхней зоны помещения. Установка заслонок и шиберов на воздухопроводах не допускается.

11. Вводы кабелей в здания и сооружения связи осуществляются через специально оборудованные помещения ввода кабелей, размещаемые, в подвальном (цокольном) помещении. Вводы кабелей должны быть загерметизированы.

Вводы кабелей следует осуществлять с учетом минимальной их длины внутри здания, допустимых радиусов изгиба, максимального использования существующих металлоконструкций, а также удобства эксплуатации.

III. Технические требования к размещению сетей электросвязи (их отдельных элементов) на объектах инфраструктуры

12. В составе сети электросвязи, размещаемой на объектах инфраструктуры, используются следующие подземные, подводные и подвесные кабели связи (в том числе при размещении в кабельной канализации, в пластмассовых трубах, коллекторах и тоннелях):

электрические (с металлическими проводниками);
оптические.

13. Средство связи, размещаемое на специальных объектах инфраструктуры в составе сети электросвязи пользователя инфраструктуры, должно иметь сертификат соответствия или декларацию о соответствии.

14. Каждое средство связи и кабель связи должны иметь бирки с информацией о пользователе инфраструктуры и его контактном телефоне с учетом необходимости обеспечения читаемости надписей на бирке в течение срока службы средств связи и кабелей связи, установленного изготовителем.

IV. Общие требования по техническому обслуживанию объектов инфраструктуры

15. Техническое обслуживание объектов специальной инфраструктуры обеспечивается владельцем инфраструктуры и может осуществляться также специализированными организациями, привлекаемыми владельцем инфраструктуры. Порядок и сроки предоставления доступа привлекаемых владельцем инфраструктуры специализированных организаций к специальным объектам инфраструктуры устанавливается по соглашению между ними.

16. Мероприятия по техническому обслуживанию объектов инфраструктуры определяются владельцем инфраструктуры самостоятельно во внутреннем нормативном документе, которым в том числе устанавливаются параметры, периодичность и условия технического обслуживания.

17. Техническое обслуживание объектов инфраструктуры является элементом технической эксплуатации и представляет собой комплекс профилактических мероприятий, имеющих целью поддержание в исправности в процессе эксплуатации для обеспечения необходимой степени надежности.

18. Техническое обслуживание объектов инфраструктуры, согласно Порядка эксплуатации, охраны, ремонта линий и сооружений связи на сети ОАО «Костромская городская телефонная сеть» (ОАО КГТС), включает в себя:

- а) охранно-предупредительную работу;
- б) оперативный контроль технического состояния;
- в) текущее обслуживание;
- г) планово-профилактическое обслуживание.

19. Охранно-предупредительная работа проводится, согласно «Правил охраны линий и сооружений связи», утвержденные постановлением Правительства РФ от 9 июня 1995 г. № 578, с целью недопущения повреждения специальных объектов инфраструктуры, в том числе при производстве работ вблизи или в

охранной зоне кабеля, а также предупреждения механических повреждений, размещенных на них, линий связи и средств связи.

20. Оперативный контроль технического состояния предусматривает контроль состояния специальных объектов инфраструктуры, при необходимости немедленный выезд, контрольные осмотры и проверку состояния специальных объектов инфраструктуры.

21. Текущее обслуживание специальных объектов инфраструктуры выполняется систематически и включает в себя в том числе выполнение мероприятий по обеспечению сохранности, обеспечение защиты от механических повреждений, устранение повреждений и аварий, эксплуатационное обслуживание, включая кабельную канализацию, кабельные переходы.

22. Планово-профилактическое обслуживание специальных объектов инфраструктуры включает в себя в том числе измерение электрических и оптических параметров (в случае, если они предусмотрены эксплуатационной документацией или предусмотрены системой эксплуатации оператора связи), выполнение работ по защите специальных объектов электросвязи и размещенной на них инфраструктуры от механических повреждений.