

Приложение № 1
к постановлению администрации
города Кировска
от 28.04.2011 № 510

Правила
содержания и эксплуатации источников наружного противопожарного
водоснабжения на территории муниципального образования город
Кировск с подведомственной территорией

1. Общие положения

1.1. Настоящие Правила содержания и эксплуатации источников противопожарного водоснабжения на территории муниципального образования город Кировск с подведомственной территорией (далее – Правила) разработаны в соответствии с федеральными законами от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правилами пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 12.02.1999 № 167, постановлением Правительства Мурманской области от 23.07.2007 № 346-ПП «О реализации мер пожарной безопасности в Мурманской области» и инструкцией по эксплуатации и контролю за состоянием наружного противопожарного водоснабжения, утверждённой приказом ГУ МЧС России по Мурманской области от 12.02.2009 № 57, ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытания», утверждённым постановлением Госстандарта России от 19.09.2001 № 387-ст.

1.2. Основные понятия:

- источники наружного противопожарного водоснабжения (далее – источники ППВ) – водопроводные сети с установленным на них пожарным оборудованием (пожарные гидранты, гидрант-колонки, пожарные краны), пожарные водоёмы (резервуары), иные искусственные (водонапорные башни, пруды, технологические ёмкости) и природные (реки, озёра, ручьи) водные объекты, вода из которых используется (может использоваться) для целей пожаротушения;

- пожарный гидрант – устройство на водопроводной сети, предназначенное для отбора воды при тушении пожаров (далее – ПГ);

- противопожарное водоснабжение – комплекс инженерно-технических сооружений, предназначенных для забора и транспортировки воды, хранения её запасов и использования для целей пожаротушения;

1.3. Содержание и эксплуатация источников ППВ – комплекс организационно-правовых, финансовых и инженерно-технических мер, предусматривающих:

- эксплуатацию источников ППВ в соответствии с нормативными документами;

- финансирование мероприятий по содержанию и ремонтно-профилактическим работам;

- возможность беспрепятственного доступа к источникам ППВ, в том числе при проверке их силами ГПС или другими организациями, осуществляющими тушение пожаров;

- проверку работоспособности и поддержание в исправном состоянии, позволяющем использовать источники ППВ для целей пожаротушения в любое время года;

- установку соответствующих указателей источников ППВ согласно требованиям нормативных документов по пожарной безопасности;

- наружное освещение указателей в тёмное время суток для быстрого нахождения источников ППВ;

- очистку мест размещения источников ППВ от мусора, снега и наледи, установку в зимнее время деревянных конусов над колодцами с ПГ, расположенными вне проезжей части улиц, в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности в Российской Федерации;

- проведение мероприятий по подготовке источников ППВ к эксплуатации в условиях отрицательных температур;

- немедленное уведомление организации водопроводного хозяйства, подразделений ГПС, других организаций, осуществляющих тушение пожаров, о невозможности использования источников ППВ из-за отсутствия или недостаточного давления воды в водопроводной сети и других случаях невозможности забора воды из источников ППВ;

- своевременное уведомление организации водопроводного хозяйства в случае передачи устройств и сооружений для присоединения к системам коммунального водоснабжения другому собственнику, а также при изменении абонентом реквизитов, правового статуса, организационно-правовой формы;

- своевременное уведомление ГОУ «Кировское территориальное подразделение ГПС Мурманской области» о невозможности использования источников ППВ из-за отсутствия или недостаточного давления воды в водопроводной сети и других случаях невозможности забора воды из источников ППВ;

- обеспечение технического обслуживания, ремонта, утепления ППВ в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности и положениями технической документации.

1.4. Размещение источников ППВ на территории муниципального образования город Кировск с подведомственной территорией, в том числе в организациях, их количество, ёмкость, водоотдачу и другие технические характеристики следует предусматривать в соответствии с требованиями Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03), утверждённых приказом МЧС России от 18.06.2003 № 313, СНиП 2.04.02-84 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», утверждённых постановлением Госстроя СССР от 27.07.1984 № 123, СНиП 2.04.01-85 «Внутренний водопровод и канализация зданий», утверждённых постановлением Госстроя СССР от 04.10.1985 № 189, сводом правил 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности», утверждённых приказом МЧС России от 25.03.2009 № 178.

1.5. Указатели источников ППВ выполняются в соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Метода испытания», утверждённым постановлением Госстандарта России от 19.09.2001 № 387-ст.

Установка указателей источников ППВ возлагается на организацию водопроводного хозяйства, иную организацию, имеющую в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении источники ППВ.

Типоразмер знаков, устанавливаемых на территории муниципального образования город Кировск с подведомственной территорией, для обозначения источников ППВ принять 300×300 мм, расстояние от нижнего края знака до уровня земли принять 2 м. В местах, где нет возможности установить указатель непосредственно у люка ПГ (проезжая часть, тротуар и т.п.) разместить знаки на стенах зданий, с указанием точного расстояния от знака до центра люка колодца с ПГ, нижний край расположить на высоте 2 м от уровня земли.

1.6. Подразделения ГПС, осуществляющие тушение пожаров, имеют право на беспрепятственный проезд на территорию предприятий, организаций и учреждений (за исключением режимных) для заправки водой в целях тушения пожаров, учебных тренировок (по ранее согласованным графикам) контроля состояния источников ППВ.

2. Содержание источников противопожарного водоснабжения

2.1. Пожарные гидранты, пожарные водоёмы (резервуары), водные объекты, предназначенные для обеспечения пожарной безопасности, разрешается использовать только для целей пожаротушения.

2.2. Организация водопроводного хозяйства, абонент, иная организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении источники ППВ, осуществляет комплекс

организационно-правовых, финансовых и инженерно-технических мер по их содержанию и эксплуатации.

2.3. При изменении способа управления многоквартирным домом, смене собственника (владельца) недвижимого имущества, обязанность по содержанию ПГ в надлежащем состоянии, закреплённого по данному адресу, переходит к новому собственнику (владельцу, управляющей организации или товариществу собственников жилья).

Для внесения изменений в перечень пожарных гидрантов, закреплённых за предприятиями, учреждениями, организациями, индивидуальными предпринимателями, информация представляется в организацию водопроводного хозяйства.

3. Испытание и проверка источников ППВ

3.1. Под испытанием источников ППВ подразумевается проверка их работоспособности путём технического осмотра и пуска воды с последующим сравнением фактического расхода с требуемым по нормам на цели пожаротушения. Испытание и проверка источников ППВ проводится во время приёмки их в эксплуатацию и не менее двух раз в год (как правило весной и осенью), с составлением акта результата испытания, согласно приложению. Испытания должны проводиться в часы максимального водопотребления на хозяйственно-питьевые и производственные нужды.

3.2. Испытание и проверка источников ППВ проводится представителями организации водопроводного хозяйства, абонента с обязательным привлечением представителей ГПС.

4. Ремонт и реконструкция источников ППВ

4.1. Технические характеристики источников ППВ после ремонта и реконструкции должны соответствовать требованиям нормативных документов по пожарной безопасности.

4.2. Временное снятие пожарных гидрантов с водопроводной сети населенных пунктов и объектов допускается в исключительном случае при неисправности, устранение которой не может быть осуществлено без демонтажа ПГ или его элементов, на срок не более суток.

Производство данного вида работ допускается по предварительному уведомлению подразделений ГПС, других организаций, осуществляющих тушение пожаров.

4.3. Ремонт сетей водопровода, где отключено более пяти ПГ, должен быть произведен, как правило, в течение суток с момента обнаружения неисправности. При более длительных сроках ремонта организация водопроводного хозяйства, абонент, иная организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении источники ППВ, принимают меры по обеспечению территории

муниципального образования водоснабжением для целей пожаротушения, о чём должны быть проинформированы подразделения ГПС.

4.4. Организация водопроводного хозяйства, абонент, иная организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении источники ППВ, должна уведомлять подразделения ГПС:

- о случаях ремонта или замены источников ППВ;
- об окончании ремонта или замены источников ППВ.

4.5. По окончании работ по ремонту источников ППВ подразделения ГПС могут проводить контрольную проверку их состояния.

4.6. Работы, связанные с монтажом, ремонтом и обслуживанием источников ППВ, должны выполняться в порядке, установленном федеральным законодательством.

5. Учёт и проверка источников ППВ

5.1. Организации водопроводного хозяйства, абоненты, иные организации, имеющие в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении источники ППВ, должны в установленном порядке вести их учёт.

5.2. В целях учёта всех источников ППВ, которые могут быть использованы для целей пожаротушения, администрация города Кировска организует, а организации водопроводного хозяйства, абоненты, иные организации, имеющие в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении источники ППВ, совместно с подразделениями ГПС не реже одного раза в пять лет проводят инвентаризацию источников ППВ.

5.3. В целях постоянного контроля наличия и состояния источников ППВ организации водопроводного хозяйства, абоненты, иные организации, которые их содержат и эксплуатируют, должны осуществлять их проверки и испытание, в соответствии с «Правилами технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации» (утверждены Приказом Госстроя России от 30.12.1999 № 168).

Проверяют наличие, состояние и проводят испытание источников ППВ не менее двух раз в год организациями водопроводного хозяйства, абонентом, иной организацией, имеющей их в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении с привлечением подразделений ГПС.

Проверки производятся в весенний и осенний периоды при устойчивых плюсовых температурах воздуха в дневное время.

5.4. Организации водопроводного хозяйства, абоненты, иные организации, имеющие в собственности, хозяйственном ведении или оперативном управлении источники ППВ, заводят на них учетные карточки, в которых указывают их номер, адрес, дату установки,

технические характеристики и все виды произведенных работ по их обслуживанию.

5.5. При проверке пожарных гидрантов устанавливается:

- чистота крышки колодца, а также наличие крышки гидранта и ее утепление при эксплуатации в условиях пониженных температур;
- наличие на видном месте указателя гидранта и его освещенность в темное время суток;
- возможность беспрепятственного подъезда к гидранту;
- герметичность и смазка резьбового соединения и стояка;
- герметичность колодца от проникновения грунтовых вод;
- работа сливного устройства.

При проверке ПГ должна проверяться их работоспособность путём пуска воды.

5.6. Проверка ПГ должна проводиться при выполнении условий:

5.6.1. Опробование гидрантов с пуском воды разрешается только при плюсовой температуре наружного воздуха.

5.6.2. При отрицательных температурах от 0 до минус 15 градусов допускается только внешний осмотр гидранта без пуска воды.

5.6.3. Не допускается открытие крышек колодца для внешнего осмотра гидрантов при температурах ниже минус 15 градусов во избежание потерь тепла из колодца.

5.7. При проверке пожарных водоёмов (резервуаров) устанавливается:

- наличие на видном месте указателя водоёма в соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.026-2001 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытания» (утверждены постановлением Госстандарта России от 19.09.2001 № 387-ст);

- возможность беспрепятственного подъезда к водоёму;
- наполненность водоёма водой и возможность его пополнения;
- наличие площадки перед водоёмом для забора воды;
- герметичность задвижек (при их наличии);
- наличие проруби при отрицательной температуре воздуха (для открытых водоёмов) и приспособлений по незамерзанию (для резервуаров);

- утеплённость горловины пожарного резервуара при эксплуатации в условиях отрицательных температур.

5.8. При проверке пожарных пирсов устанавливается:

- состояние несущих конструкций, покрытия, ограждения, упорного бруса и наличия приямка для забора воды;
- наличие на видном месте указателя пирса;
- возможность беспрепятственного подъезда к пирсу;
- наличие площадки перед пирсом для разворота пожарной техники.

5.9. При проверке водонапорных башен и других источников ППВ устанавливается наличие подъезда и возможность забора воды из них пожарными автоцистернами в любое время года.

6. Требования пожарной безопасности к водопроводным сетям и сооружениям на них и к резервуарам и водоемам с запасами воды на цели наружного пожаротушения

6.1 Выполнение требований пожарной безопасности к водопроводным сетям и сооружениям на них и требований к резервуарам и водоемам с запасами воды на цели наружного пожаротушения обеспечивается в соответствии со сводом правил 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности», утверждённых приказом МЧС России от 25.03.2009 № 17.

АКТ
приема в эксплуатацию пожарного гидранта

« ____ » _____ 20__ г. Г. _____

Мы, нижеподписавшиеся, представитель ПЧ _____
(должность, фамилия)

представитель _____ составили
(наименование организации, сдающей ПГ в экспл., должность, фамилия)

настоящий акт в том, что пожарный гидрант, установленный на водопроводе
диаметром мм _____ по адресу _____
технически _____.

исправен, неисправен

Расход воды на период испытания составил _____ л/с

Расход воды на пожаротушение по требованиям норм _____ л/с

Пожарный гидрант к эксплуатации _____
пригоден, непригоден

Замечания: _____

Подписи:

АКТ
проверки технического состояния пожарного гидранта, водонапорной башни, противопожарного водоема

« _____ » _____ 20__ г. г. _____

Мы, нижеподписавшиеся, представитель ПЧ- _____ , с одной
(должность, фамилия)

стороны и представитель _____ ,
(наименование экспл. водопровод, службы, должность, фамилия)

с другой стороны составили настоящий акт в том, что в период с “__” _____ по “__” _____ 20__ г. произведена проверка технического состояния источников противопожарного водоснабжения.

Всего проверено _____
(количество ПГ, ВБ, ПВ)

Из них неисправны: _____
(указываются конкретные виды неисправностей)

Подписи:
