**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**БЕРЕГАЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**636911, п. Берегаево, пл. Пушкина, 2 тел. 33-1-89**

02.09.2019 № 24 а

Об утверждении Плана ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учётом взаимодействия тепло -, электро -, топливо - и водоснабжающих организаций, а также служб ЖКХ на территории Берегаевского сельского поселения.

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить План ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учётом взаимодействия тепло - , электро-, топливо - водоснабжающих организаций, а также служб ЖКХ на территории Берегаевского сельского поселения, согласно приложению.

2. Назначить Управляющего делами администрации Берегаевкого сельского поселения (Фигач А. В.) ответственным специалистом муниципального образования при возникновении чрезвычайных ситуаций.

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

4. Настоящее постановление опубликовать в информационном бюллетене органов местного самоуправления Берегаевского сельского поселения, а так же на официальном сайте Администрации Берегаевского сельского поселения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» http://beregsp@tomsk.gov.ru/

5. Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

Глава поселения О.А. Жендарев

Приложение

УТВЕРЖДЕН

постановлением Администрации

Берегаевского сельского поселения

от 02.09.2019 № 24 а

**План ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учётом взаимодействия тепло -, электро-, топливо- и водоснабжающих организаций на территории Берегаевского сельского поселения**

Понятия, используемые в настоящем плане действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения Берегаевского сельского поселения:

**авария**  – технологические нарушения на теплоснабжающем, теплосетевом объекте, приведшие к разрушению сооружений и (или) технических устройств, применяемых на теплоснабжающих, теплосетевых объектах, неконтролируемому взрыв и (или) выбросу опасных веществ, отклонению от установленного режима работы теплоснабжающего, теплосетевого объекта, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии, возникновению или угрозе возникновения аварийного режима работы системы теплоснабжения.

**инцидент** — отказ или повреждение технических устройств, применяемых на теплоснабжающем, теплосетевом объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса.

**1.Общая характеристика**

Берегаевское сельское поселение - муниципальное образование в составе Тегульдетского района Томской области. Административный центр - поселок Берегаево. На территории поселения находятся 3 населённых пунктов.

Общая численность населения 1.107 тыс. человек.

В Берегаевском сельском поселении Тегульдетского района Томской области располагаются 2 котельные, входящие в зону обслуживания теплоснабжающей организации МУП «Прогресс».

**Характеристика потребителей тепловой энергии, теплоснабжающих объектов и протяженность тепловых сетей:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальное  образование | Число потребителей  тепловой энергии  (строений) | Число  Теплоснабжающих  объектов  (котельных) | Потребляемое  горючее | Протяженность  тепловых сетей (м) |
| Берегаевское сельское поселение | 6 | 2 | Твердое топливо (дрова, уголь) | 120 |

**Риски возникновения аварий, масштабы и последствия**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид аварии** | **Причина возникновения аварии** | **Масштаб аварии и последствия** | **Уровень реагирования** | **Примечание** |
| Остановка котельной | Отключение электроэнергии | Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей | муниципальный |  |
| Остановка котельной | Прекращение подачи топлива | Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах. | локальный |  |
| Порыв тепловых сетей | Повреждение на магистральных тепловых сетях | Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей | муниципальный |  |
| Остановка котельной | Длительное прекращение подачи исходной воды | Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей | муниципальный |  |
| Разрушение здания котельной | Климатические факторы (ураган, землетрясение, смерч) | Разрушение здания и оборудования, невозможность запуска котельной в работу | локальный |  |

**Выводы из обстановки:**

Наиболее вероятными причинами возникновения аварий и сбоев в работе могут послужить:

- перебои в подаче электроэнергии;

- износ оборудования;

- неблагоприятные погодно-климатические явления;

- человеческий фактор.

**2.Организация работ**

**Организация управления ликвидацией аварий на тепло-производящих**

**объектах и тепловых сетях.**

**Координацию работ**по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности поселения, на объектовом уровне – руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

**Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:**

на межмуниципальном уровне - единая дежурно-диспетчерская служба (далее - ЕДДС) Тегульдетского муниципального района по вопросам сбора, обработки и обмена информации, оперативного реагирования и координации совместных действий дежурно-диспетчерских и аварийно-диспетчерских служб (далее - ДДС, АДС).

на муниципальном уровне – ответственный специалист муниципального образования;

на объектовом уровне – дежурно-диспетчерские службы организаций (объектов).

Размещение органов повседневного управления осуществляется на стационарных пунктах управления, оснащаемых техническими средствами управления, средствами связи, оповещения и жизнеобеспечения, поддерживаемых в состоянии постоянной готовности к использованию.

**Силы и средства для ликвидации аварий тепло-производящих объектов и тепловых сетей**

В режиме повседневной деятельности на объектах ЖКХ осуществляется дежурство специалисты и оператора котельной. Обслуживание котельных осуществляется работниками МУП «Прогресс» - 3 человека.

Время готовности к работам по ликвидации аварии- 45 мин.

**Порядок действий по ликвидации аварий на тепло-производящих объектах и тепловых сетях**

В зависимости от вида и масштаба аварии принимаются неотложные меры по проведению ремонтно-восстановительных и других работ направленных на недопущение размораживания систем теплоснабжения и скорейшую подачу тепла в социально значимые объекты.

Планирование и организация ремонтно-восстановительных работ на тепло-производящих объектах и тепловых сетях осуществляется руководством МУП «Прогресс».

Принятию решения на ликвидацию аварии предшествует оценка сложившейся обстановки, масштаба аварии и возможных последствий.

Работы проводятся на основании нормативных и распорядительных документов, оформляемых организатором работ.

К работам привлекаются аварийно - ремонтные бригады, специальная техника и оборудование организаций, в ведении которых находятся тепловые сети и котельные в круглосуточном режиме, посменно.

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах руководитель работ информирует ЕДДС Тегульдетского муниципального района не позднее 20 мин. с момента происшествия, ЧС, администрацию муниципального образования.

О сложившейся обстановке потребители информируются Администрацией Берегаевского сельского поселения через местную систему оповещения и информирования, а также посредством размещения информации на официальном сайте Администрации.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств к работам, руководитель работ докладывает Главе Берегаевского сельского поселения, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности поселения, ЕДДС Тегульдетского муниципального района.

При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых кварталах на сутки и более, а также в условиях критически низких температур окружающего воздуха) работы координирует комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности поселения.

**3. Порядок ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учетом взаимодействия тепло-, электро-, топливо и водоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии, ремонтно-строительных и транспортных организаций, а также органов местного** **самоуправления Берегаевского сельского поселения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид аварии | Дежурный оператор МУП«Прогресс» | Руководитель объекта МУП«Прогресс» | Дежурный ОГПС | Скорая помощи ЦРБ Тегульдетскогорайона | Дежурный полиции по охране общественного порядка | Дежурный диспетчер электросетей | Диспетчер ОАО «РОСТЕЛЕКОМ» |
| 1.Повреждение на магистральных тепловых сетях | а) Вызывает руководство. б) По указанию руководителя аварийно- восстановительных работ вызывает представителей необходимых служб. | а) Вызывает представителей со схемами подземных коммуникаций.  б) Согласовывает возможные отключения и переключения.  в) При длительных сроках ликвидации аварийной ситуации в условиях низких температур организует опорожнение систем теплоснабжения |  |  |  | а) Направляет представителя со схемами подземных электрических сетей | а) Направляет представителя со схемами подземных кабелей связи |
| 2. Отключение электроэнергии на котельных | а) Вызывает руководство б) Направляет дежурного электромонтёра энергослужбыфилиала  в)Держит связь с диспетчером районных электросетей | а) Руководит работами;  б) Согласовывает возможные отключения и переключения.  в) При длительных сроках ликвидации аварийной ситуации в условиях низких температур организует опорожнение систем теплоснабжения |  |  |  | а) При необходимости направляет аварийную бригаду, руководит работами |  |
| 3.пожар | а)Оповещает ОГПС и др. аварийные службы по мере необходимости | а) Обеспечивает бесперебойную подачу воды; б) Действуют согласно плана локализации в) При длительных сроках ликвидации аварийной ситуации в условиях низких температур производится опорожнение систем теплоснабжения | а) Высылает пожарные машины; б)организует тушение пожара в) Организует спасение людей, оказывает помощь пострадавшим; г) Осуществляет руководство прибывших аварийных бригад. | а) Высылает машину скорой помощи б) Оказывает помощь пострадавшим и эвакуирует их в лечебное учреждение | а) Высылает наряд милиции, осуществляет оцепление объекта, обеспечивает порядок, безопасность людей и сохранность имущества б) Организует оказание помощи пострадавшим |  |  |
| 4. Авария на водопроводе, прекращение подачи холодной воды в котельную | а) Держит постоянную связь с котельной | а) Руководит работами, согласовывает возможные отключения, переключения б) При длительных сроках ликвидации аварийной ситуации в условиях низких температур производится опорожнение систем теплоснабжения |  |  |  | а) Направляет представителя со схемами подземных электрических сетей | а) Направляет представителя со схемами подземных кабелей связи |