**АДМИНИСТРАЦИЯ ВАРЛАМОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА
БОЛОТНИНСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**03.09.2021 с.Варламово № 44**

**Об утверждении порядка ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учётом взаимодействия теплоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии Варламовского сельсовета Болотнинского района Новосибирской области на 2021-2022 год**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь ст. 6 Федерального закона от 27.07.2010 № 190- ФЗ «О теплоснабжении»

**п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить порядок ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учётом взаимодействия теплоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии Варламовского сельсовета Болотнинского района Новосибирской области на 2021-2022 год.

2. Опубликовать настоящее постановление в официальном вестнике Варламовского сельсовета и разместить на официальном сайте администрации Варламовского сельсовета Болотнинского района Новосибирской области в сети Интернет.

3. Контроль за исполнением постановления оставляю за собой.

Глава Варламовского сельсовета

Болотнинского района

Новосибирской области А.В.Приболовец

Утвержден

Постановлением администрации

 Варламовского сельсовета

 Болотнинского района

 Новосибирской области

 от 03.09.2021 № 44

**Порядок**

**ликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учётом взаимодействия теплоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии Варламовского сельсовета Болотнинского района Новосибирской области на 2021-2022**

Понятия, используемые в настоящем порядкеликвидации аварийных ситуаций в системах теплоснабжения с учётом взаимодействия теплоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии Варламовского сельсовета Болотнинского района Новосибирской области:

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.

**Раздел 1**

**Краткая характеристика тепловых сетей, потребителей тепловой энергии и оценка возможной обстановки при возникновении аварий**

**1.1.Климат и погодно-климатические явления оказывающие влияние на эксплуатацию тепловых сетей**

1. Климат – резко-континентальный. Зима суровая, с резкими перепадами дневной и ночной температур. Территория Варламовского сельсовета постоянно подвергается воздействию ветров. Порой они приближаются к ураганным. Происходит это зимой и летом, при этом наносится ущерб зданиям, с/х угодьям, объектам сельхоз назначения, линиям электропередач. В зимних условиях это сопровождается снежными заносами и нарушением сообщения между населенными пунктами Варламовского сельсовета и поселениями. Таким образом, можно сделать вывод о том, что на территории Варламовского сельсовета постоянно существует угроза возникновения чрезвычайной ситуации по причинам техногенного, природного характера, а также в результате халатной деятельности человека.

**1.2.Мероприятия, осуществляемые главой Варламовского сельсовета, по предупреждению ЧС и снижению последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий. Ориентировочный объем предстоящих аварийно- спасательных и других неотложных работ.**

Для предупреждения и снижения последствий, возможных ЧС техногенного, природного, связанных с авариями, катастрофами и стихийными бедствиями в целях оказания своевременной помощи пострадавшим и защите населения, материальных ценностей, а также проведения АСДНР, администрацией Варламовского сельсовета организованы следующие мероприятия:

 - определен состав сил и средств ГО. Оповещение сил и средств, населения осуществляется по утвержденной схеме с использованием стационарной проводной телефонной связи. Управление силами и средствами осуществляет председатель КЧС Варламовского сельсовета через штаб ГО и ЧС и оперативную группу;

- постановлением администрации Варламовского сельсовета Болотнинского района Новосибирской области определен резерв материальных и денежных ресурсов для предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера;

- для своевременного оповещения членов КЧС, сил и средств звена РСЧС, населения создана группа оповещения;

- для эвакуации населения из районов возможных ЧС привлекается весь имеющийся автотранспорт объектов экономики, частных лиц и в т.ч. выделяемый ЭПК района, попадающих в зону возможных ЧС;

Для предупреждения возможных ЧС, связанных с:

- авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения, газоснабжения, электроэнергетических системах – ежегодно в подготовительный период к зиме выполняется комплекс мероприятий по ремонту, обслуживанию и подготовке к эксплуатации систем жизнеобеспечения в зимний период;

- возможными пожарами – нештатная добровольная пожарная команда выполняет комплекс противопожарных мероприятий, по распоряжению главы администрации организуется круглосуточное дежурство сил и средств для тушения пожаров;

ежегодно в преддверии весеннего паводка разрабатывается и выполняется комплекс противопаводковых мероприятий, направленных на предупреждение гидродинамических аварий.

Вывод: Планируемые мероприятия по предупреждению ЧС и ликвидации их возможных последствий позволяют максимально предупредить возможные ЧС и в короткие сроки ликвидировать их последствия.

 При возникновении на территории сельсовета аварий, катастроф и стихийных бедствий объявляется режим функционирования ЧРЕЗВЫЧАЙНАЯ СИТУАЦИЯ.

Осуществляется оповещение и сбор руководящего состава сельсовета, приводятся в готовность и направляются к местам проведения АС и ДНР силы и средства ликвидации ЧС, оповещается население, уточняются данные о сложившейся обстановке и выполняются мероприятия:

**1. При авариях на системах теплоснабжения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Мероприятие | Срокисполнения | Привлекаемые силы | Исполнитель(руководитель формирования) |
| Сельсовета | Взаимодействующие |
| 1 | Сообщение об аварии главе Варламовского сельсовета Болотнинского района Новосибирской области | «Ч»+5 мин. |  |  | Баринов В.И. |
| 2 | Сообщение об аварии в ДДС района по тел. 01, 21-145, председателю КЧС и ПБ района по тел.22-842 | Немедленно по факту  |  |  | Приболовец А.В. |
| 3 | Приведение в готовность аварийной бригады | «Ч»+ 15 |  | Аварийная бригада ООО «СТК» | Баринов В.И. |
| 4 | В зимнее время до организовать работу по сохранению систем теплоснабжения(котельных, отопления, трубопроводов горячей о холодной воды).  | «Ч»+ 20 |  | Аварийная бригада ООО «СТК» | Баринов В.И.. |
| 5 | Выяснить неисправность системы. Силами ремонтной бригады организовать ремонт. | «Ч»+ 20 |  | Аварийная бригада ООО «СТК» | Баринов В.И. |
| 6 | При невозможности ликвидировать аварию собственными силами запросить помощь в КЧС и ПБ района | По факту |  |  | Приболовец А.В. |
| 7 | Представление донесений по формам 2/ЧС-4/ЧС председателю КЧС и ПБ района  | По срокам в соответствии с Табелем срочных донесений МЧС России |  |  | Приболовец А.В. |

**Состав сил, привлекаемых для выполнения мероприятий:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Формирование | Состав сил: | Руководитель (старший) формирования | Примечание |
| личный состав(чел.) | единиц техники |
| 1 | Аварийная бригада Болотнинского района, выделенная по решению КЧС и ПБ района | 4 | 1 |  |  |

Взаимодействие по обеспечению поселения теплоснабжением организовать с ДДС района, КЧС и ПБ района, по действующим каналам связи через, постоянно дежурящего в администрации у телефона Сорц Н.А.

Управление восстановлением теплоснабжения поселения буду осуществлять лично с администрации поселения. Мой заместитель – Макаров Р.Н.

**ХАРАКТЕРИСТИКА**

**потребителей тепловой энергии, теплоснабжающих объектов и протяженности теплосетей**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальное образование | Число потребителей тепловой энергии(строений) | Число теплоснабжающих объектов (котельных) | Потребляемое горючее | Протяжен тепловых сетей (км) |
| Газ/мазут | Уголь/дрова |
| Варламовское | 8 | 2 | - | уголь | 0,8 |

ПЕРЕЧЕНЬ

отапливаемых:

1. МКУК КДО с.Варламово
2. Библиотека с.Варламово
3. Больше-Черновская ООШ
4. Клуб д.Большая Чёрная
5. Библиотека д.большая Чёрная
6. Варламовская СОШ
7. ФАП
8. Жилой дом

Потребности в топливе удовлетворяются за счет двух котельных, работающей на угле.

**РИСКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ АВАРИЙ, МАСШТАБЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид аварии | Причина возникновения аварии | Масштаб аварии и последствия | Уровень реагирования | Примечание |
| Остановка котельной | Прекращение подачи электроэнергии | Прекращение циркуляции воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях, 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 | Предельный износ сетей,гидродинамические удары | Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей | муниципальный |  |

 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.

**РАЗДЕЛ II**

**Организация работ**

**2.1. 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) Болотнинского муниципального района по вопросам сбора, обработки и обмена информации, оперативного реагирования и координации совместных действий дежурно-диспетчерских и аварийно-диспетчерских служб (далее - ДДС, АДС) организаций, расположенных на территории муниципального района, оперативного управления силами и средствами аварийно-спасательных и других сил постоянной готовности в условиях чрезвычайной ситуации (далее-ЧС).

-на муниципальном уровне – ответственный специалист муниципального образования;

-на объектовом уровне – руководитель организации.

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

Обслуживание котельной осуществляется:

 1. работниками МКП «ДЕЗ ЖКУ» Варламовского мо

 Время готовности к работам по ликвидации аварии- 45 мин.

 При возникновении крупномасштабной аварии, аварии со сроками ликвидации последствий более 12 часов МКП «ДЕЗ ЖКУ» Варламовского мо создана группировка сил и средств.

**Резервы финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий**

 Для ликвидации аварий создаются и используются:

 -резервы финансовых и материальных ресурсов администрации Варламовского сельсовета;

-резервы финансовых материальных ресурсов организаций.

 Объемы резервов финансовых ресурсов (резервных фондов) определяются ежегодно и утверждаются нормативным правовым актом и должны обеспечивать проведение аварийно-восстановительных работ в нормативные сроки.

**2.3. 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 (далее - ТПО) и тепловых сетях (далее – ТС) осуществляется руководством организации, эксплуатирующей ТПО (ТС).

 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 ТПО (ТС) в круглосуточном режиме, посменно.

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

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

Утверждаю

 Глава Варламовского сельсовета

 Болотнинского района

 Новосибирской области

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В.Приболовец

**График**

**аварийного ограничения режима потребления тепловой энергии потребителей от систем теплоснабжения МКП «ДЕЗ ЖКУ» Варламовского мо Болотнинского района Новосибирской области**

 В случае возникновения аварийных ситуаций на котельных и тепловых сетях: выход из строя котельной, нехватка подпиточной воды в системе по разным причинам, порыв по тепловым сетям с большой утечкой на тепловых сетях согласно «Правилам ограничения теплоносителя в РФ», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 08.08.2012 № 808, вводится режим постоянного ограничения подачи тепловой энергии по потребителям

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование потребителя | Время ограничений | Примечание |
| 1 | Административные здания | С интервалом 2-3 часа | После отключения п 1 |