





АДМИНИСТРАЦИЯ  
муниципального образования  
**БЕРЕЖКОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**  
Волховского муниципального района  
Ленинградской области

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

От 02 августа 2021 года

№ 80

**Об утверждении Плана действий по ликвидации последствий  
аварийных ситуаций с применением электронного моделирования  
аварийных ситуаций, на территории МО Бережковское сельское  
поселение на отопительный период 2021/2022 г.г.**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», приказом Минэнерго России от 12 марта 2013 года № 103 «Об утверждении Правил оценки готовности к отопительному периоду» и Устава МО «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области администрация муниципального образования «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории МО «Бережковское сельское поселение» на период отопительного сезона. (Приложение).
2. Опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации и разместить на официальном сайте администрации в сети интернет.
3. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

И.о. главы администрации МО  
Бережковское сельское поселение

С.Ю. Панкратьева

**План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории МО «Бережковское сельское поселение» на отопительный период 2021/2022 г.г.**

**1. Общие положения.**

1.1. План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций с применением электронного моделирования аварийных ситуаций на территории МО «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области (далее - План) разработан в целях координации деятельности администрации муниципального образования и ресурсоснабжающих организаций при решении вопросов, связанных с ликвидацией аварийных ситуаций на системах жизнеобеспечения МО «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области.

1.2. Настоящий План обязателен для выполнения исполнителями и потребителями коммунальных услуг, тепло- и ресурсоснабжающими организациями, ремонтными и наладочными организациями, выполняющими наладку и ремонт объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципального образования.

1.3. Основной задачей администрации МО «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области, организаций жилищно-коммунального и топливно- энергетического хозяйства является обеспечение устойчивого тепло-, водо-, электроснабжения потребителей, поддержание необходимых параметров энергоносителей и обеспечение нормативного температурного режима в зданиях с учетом их назначения и платежной дисциплины энергопотребления.

1.4. Ответственность за предоставление коммунальных услуг, взаимодействие диспетчерских служб, организаций жилищно-коммунального комплекса, ресурсоснабжающих организаций и администрации МО «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области определяется в соответствии с действующим законодательством.

1.5. Взаимоотношения теплоснабжающих организаций с исполнителями коммунальных услуг и потребителями определяются заключенными между ними договорами и действующим федеральным и региональным законодательством. Ответственность исполнителей коммунальных услуг, потребителей и теплоснабжающей организации

определяется балансовой принадлежностью инженерных сетей и фиксируется в акте, прилагаемом к договору разграничения балансовой принадлежности инженерных сетей и эксплуатационной ответственности сторон.

Исполнители коммунальных услуг и потребители должны обеспечивать:

- своевременное и качественное техническое обслуживание, и ремонт теплоснабляющих систем, а также разработку и выполнение, согласно договору, на пользование тепловой энергией, графиков ограничения и отключения теплоснабляющих установок при временном недостатке тепловой мощности или топлива на источниках теплоснабжения;
- допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплоснабляющих систем, на объекты в любое время суток.

## **2. План ликвидации аварийной ситуации составляется в целях:**

- определения возможных сценариев возникновения и развития аварий, конкретизации технических средств и действий производственного персонала и спецподразделений по локализации аварий;
- создания благоприятных условий для успешного выполнения мероприятий по ликвидации аварийной ситуации;
- бесперебойного удовлетворения потребностей населения при ликвидации аварийной ситуации.

Риски возникновения аварий, масштабы и последствия:

| Вид аварии           | Причина возникновения аварии                    | Масштаб аварии и последствия                                                                                                                                         | Уровень реагирования |
|----------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 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.                                                              | локальный            |
| Порыв тепловых сетей | Предельный износ сетей, гидродинамические удары | Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей | муниципальный        |

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

- перебои в подаче электроэнергии;
- износ оборудования;
- неблагоприятные погодно-климатические явления;
- человеческий фактор.

### **3. Этапы организации работ по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций объектах электро – водо – газо – теплоснабжения.**

**первый этап** – принятие экстренных мер по локализации и ликвидации последствий аварий и передача информации (оповещение) согласно инструкциям (алгоритмам действий по видам аварий) дежурного диспетчера ЕДДС, взаимодействующих структур и органов повседневного управления силами и средствами, привлекаемых к ликвидации аварийных ситуаций;

**второй этап** – принятие решения о вводе режима аварийной ситуации и оперативное планирование действий;

**третий этап** – организация проведения мероприятий по ликвидации аварий и первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения.

### **4. 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) Волховского 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 – 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

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

В режиме повседневной деятельности на объектах ЖКХ осуществляется дежурство специалистов, операторами котельных.

Время готовности к работам по ликвидации аварии- 45 мин.

При возникновении крупномасштабной аварии, срок ликвидации последствий более 12 часов.

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

Для ликвидации аварий создаются и используются: резервы финансовых и материальных ресурсов МО «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области, 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.

#### **7. 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 теплоэнергии в дома и 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 Волховского муниципального района не позднее 20 мин. с момента происшествия, ЧС,

администрацию МО «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области.

О сложившейся обстановке население информируется администрацией МО «Бережковское сельское поселение» Волховского муниципального района Ленинградской области, эксплуатирующей организацией через местную систему оповещения и информирования.

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

При угрозе возникновения чрезвычайной ситуации в результате аварии (аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения в жилых домах 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.

## **8. Мероприятия при аварийном отключении коммунально-технических систем жизнеобеспечения населения**

| № п/п                                                              | Мероприятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Срок исполнения              | Исполнитель                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3                            | 4                                                                                         |
| При возникновении аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                                                                                           |
| 1.                                                                 | При поступлении информации (сигнала) в ДДС организаций об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения:<br>определение объема последствий аварийной ситуации (количество жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений социальных объектов);<br>принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования;<br>организация электроснабжения объектов жизнеобеспечения населения по обводным каналам;<br>организация работ по восстановлению линий электропередач и систем жизнеобеспечения при авариях на них;<br>принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, общеобразовательных учреждений | Немедленно                   | Дежурно-диспетчерская служба, руководители объектов электро– водо – газо-, теплоснабжения |
| 2.                                                                 | Проверка работоспособности автономных источников питания и поддержание их в постоянной готовности, отправка автономных источников питания для обеспечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ч+ (0ч.30 мин.- 01.ч.00 мин) | Аварийно-восстановительные формирования                                                   |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                      |                                                                   |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|     | электроэнергией котельных, насосных станций, учреждений здравоохранения, общеобразовательных учреждений, подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток; обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы.                                                                          |                                                                      |                                                                   |
| 3.  | При поступлении сигнала в ЕДДС Волховского района об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения:<br>доведение информации до заместителя главы администрации по ЖКХ Волховского района и руководителя рабочей группы (его зама)<br>оповещение и сбор рабочей и оперативной группы                                                        | Немедленно<br>Ч+1ч. 30мин.                                           | Оперативный дежурный ЕДДС Волховского района                      |
| 4.  | Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения и выдача рекомендаций в администрации и ДДС муниципальных образований района.                                                                                                                    | Ч+ 2ч.00мин.                                                         | Рабочая и Оперативная группа                                      |
| 5.  | Организация работы оперативной группы                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ч+2ч.30 мин.                                                         | Руководитель оперативной группы                                   |
| 6.  | Выезд оперативной группы МО в район населенного пункта, в котором произошла авария. Проведение анализа обстановки, определение возможных последствий аварии и необходимых сил и средств для ее ликвидации. Определение котельных, учреждений здравоохранения, общеобразовательных учреждений, попадающих в зону возможной аварийной ситуации. | Ч+(2ч.00мин - 3 час. 00мин).                                         | Руководитель рабочей группы                                       |
| 7.  | Организация несения круглосуточного дежурства руководящего состава администрации поселения                                                                                                                                                                                                                                                    | Ч+3ч.00мин.                                                          | Оперативная группа                                                |
| 8.  | Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.                                                                                                                                                                                                                                                | Ч+3ч.00 мин.                                                         | Руководитель Оперативной группы                                   |
| 9.  | Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости)                                                                                                                                                                                                                                                  | Ч+3ч.00 мин.                                                         | Оперативный дежурный ЕДДС Волховского района, группа оповещения   |
| 10. | Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования объектов экономики, жизнеобеспечения населения.                                                                                                                                                                                                                       | Ч+3ч.00мин.                                                          | Руководитель, рабочей и оперативной группы                        |
| 11. | Организация сбора и обобщения информации:<br>о ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации;<br>о состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения поселения;<br>о состоянии отопительных котельных, тепловых                                                                                                                     | Через каждые 1 час (в течении первых суток)<br>2 часа (в последующие | оперативный дежурный ЕДДС Волховского района и оперативная группа |

|    |                                                                                                                                    |                           |                                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
|    | пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива.                                                                     | сутки).                   |                                 |
| 12 | Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения.                                           | В ходе ликвидации аварии. | Руководитель Оперативной группы |
| 13 | Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в районе аварии.  | Ч+3 ч 00 мин.             | Отдел полиции                   |
| 14 | Доведение информации до рабочей группы о ходе работ по ликвидации аварии и необходимости привлечения дополнительных сил и средств. | Ч + 3ч.00 мин.            | Руководитель Оперативной группы |
| 15 | Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.             | По решению рабочей группы |                                 |