**АДМИНИСТРАЦИЯ МИХАЙЛОВСКОГО РАЙОНА**

**АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

12.10.2023 № 499

с. Михайловское

Об утверждении механизма оперативно-диспетчерского

управления в системе теплоснабжения на территории

муниципального образования Михайловский район

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 12.03.2013 № 103 «Об утверждении правил оценки готовности к отопительному сезону», постановляю:

 1. Утвердить механизм оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения на территории муниципального образования Михайловский район Алтайского края (прилагается).

2. Данное постановление разместить на официальном сайте Администрации Михайловского района.

3. Контроль за исполнением данного постановления возложить на первого заместителя главы Администрации района Герлеца Я.Э.

Глава района Е.А. Юрьев

УТВЕРЖДЕН

постановлением Администрации

Михайловского района

от 12.10.2023 №499

**Механизм**

**оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения**

**на территории Михайловского района**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящий Механизм оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения на территории Троицкого района (далее по тексту – Положение) определяет взаимодействие оперативно-диспетчерских служб теплоснабжающих организаций и потребителей тепловой энергии по вопросам теплоснабжения (далее - потребители).

1.2. Основной задачей указанных организаций является обеспечение устойчивой и бесперебойной работы тепловых сетей и систем теплопотребления, поддержание заданных режимов теплоснабжения, принятие оперативных мер по предупреждению, локализации и ликвидации аварий на тепловых источниках, тепловых сетях и системах теплопотребления.

1.3. Все теплоснабжающие организации, обеспечивающие теплоснабжение Потребителей, должны иметь круглосуточно работающие оперативно-диспетчерские и аварийно-восстановительные службы. В организациях, штатными расписаниями которых такие службы не предусмотрены, обязанности оперативного руководства возлагаются на лицо, определенное соответствующим приказом.

1.4. Общую координацию действий оперативно-диспетчерских служб по эксплуатации локальной системы теплоснабжения осуществляет теплоснабжающая организация, по локализации и ликвидации аварийной ситуации - оперативно-диспетчерская служба или администрация той организации, в границах эксплуатационной ответственности которой возникла аварийная ситуация.

1.5. Для проведения работ по локализации и ликвидации аварий каждая организация должна располагать необходимыми инструментами, механизмами, транспортом, передвижными сварочными установками, аварийным восполняемым запасом запорной арматуры и материалов. Объем аварийного запаса устанавливается в соответствии с действующими нормативами, место хранения определяется руководителями соответствующих организаций. Состав аварийно-восстановительных бригад, перечень машин и механизмов, приспособлений и материалов утверждается руководителем организации.

1.6. В случае значительных объемов работ, вызывающих длительные перерывы в теплоснабжении, распоряжением Администрации района к восстановительным работам могут привлекаться другие предприятия поселений района.

**2. Взаимодействие оперативно-диспетчерских служб**

**при эксплуатации систем теплоснабжения**

2.1. Ежедневно после приема смены (с 8.00 до 9.00 час. и с 20.00 до 21.00 час.), а также при необходимости в течение всей смены диспетчеры теплоснабжающих организаций осуществляют передачу ЕДДС Администрации района оперативной информации: о режимах работы теплоисточников и тепловых сетей; о корректировке режимов работы энергообъектов по фактической температуре, об аварийных ситуациях на вышеперечисленных объектах, влияющих на нормальный режим работы системы теплоснабжения.

2.2. ЕДДС Администрации района осуществляет контроль за соблюдением энергоснабжающими организациями утвержденных режимов работы систем теплоснабжения.

2.3. Для подтверждения планового отключения (изменения параметров теплоносителя) Потребителей диспетчерские службы теплоснабжающих организаций подают заявку в ЕДДС Администрации района и информируют Абонентов за 5 дней до намеченных работ.

2.4. Планируемый вывод в ремонт оборудования, находящегося на балансе Потребителей, производится с обязательным информированием ЕДДС Администрации района за 10 дней до намеченных работ, а в случае аварии - немедленно.

2.5. При проведении плановых ремонтных работ на водозаборных сооружениях, которые приводят к ограничению или прекращению подачи холодной воды на теплоисточники поселений района, диспетчер организации, в ведении которой находятся данные водозаборные сооружения, должен за 10 дней сообщить диспетчеру соответствующей организации и ЕДДС Администрации района об этих отключениях с указанием сроков начала и окончания работ.

При авариях, повлекших за собой длительное прекращение подачи холодной воды на котельные района, диспетчер теплоснабжающей организации вводит ограничение теплопотребления Потребителей вплоть до полного его прекращения в соответствии с утвержденным графиком ограничения и отключения теплоснабжения.

2.6. При проведении плановых или аварийно-восстановительных работ на электрических сетях и трансформаторных подстанциях, которые приводят к ограничению или прекращению подачи электрической энергии на объекты системы теплоснабжения, диспетчер организации, в ведении которой находятся данные электрические сети и трансформаторные подстанции, должен сообщать, соответственно, за 10 дней или немедленно диспетчеру соответствующей теплоснабжающей организации и ЕДДС Администрации района об этих отключениях с указанием сроков начала и окончания работ.

2.7. В случаях понижения температуры наружного воздуха до значений, при которых на теплоисточниках системы теплоснабжения не хватает теплогенерирующих мощностей, диспетчер теплоснабжающей организации по согласованию с Администрацией района вводит ограничение отпуска тепловой энергии Потребителям, одновременно извещая об этом ЕДДС Администрации района.

2.8. Включение объектов, которые выводились в ремонт по заявке Потребителей, производится по разрешению администрации теплоснабжающих организаций по просьбе ответственного лица Потребителя, указанного в заявке. После окончания работ по заявкам оперативные руководители вышеуказанных предприятий и организаций сообщают ЕДДС Администрации района время начала включения.

**3 Техническая документация**

3.1. Документами, определяющими взаимоотношения оперативно-диспетчерских служб теплоснабжающих организаций и Потребителей тепловой энергии являются:

- План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в системе централизованного теплоснабжения на территории Михайловского района;

- действующая нормативно-техническая документация по технике безопасности и эксплуатации теплогенерирующих установок, тепловых сетей и теплопотребляющих установок;

- внутренние инструкции, касающиеся эксплуатации и техники безопасности этого оборудования, разработанные с учетом действующей нормативно-технической документации;

- утвержденные руководителями предприятий и согласованные с Администрацией района схемы локальных систем теплоснабжения, режимные карты работы тепловых сетей и теплоисточников.

3.2. Внутренние инструкции должны включать детально разработанный оперативный план действий при авариях, ограничениях и отключениях Потребителей при временном недостатке тепловой энергии, электрической мощности или топлива на источниках теплоснабжения.

К инструкциям должны быть приложены схемы возможных аварийных переключений, указан порядок отключения отопления, опорожнения тепловых сетей и систем теплопотребления зданий, последующего их заполнения и включения в работу при разработанных вариантах аварийных режимов, должна быть определена организация дежурств и действий персонала при различных режимах теплоснабжения.

3.3. Конкретный перечень необходимой эксплуатационной документации в каждой организации устанавливается ее руководством.

3.4. Теплоснабжающие организации, Потребители, ЕДДС Администрации района ежегодно до 1 января обмениваются списками лиц, имеющих право на ведение оперативных переговоров. Обо всех изменениях в списках организации должны своевременно сообщать друг другу.

Исп. Павлова Ю.В.

**АДМИНИСТРАЦИЯ МИХАЙЛОВСКОГО РАЙОНА**

**АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

с. Михайловское

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_\_

Об утверждении механизма оперативно-диспетчерского

управления в системе теплоснабжения на территории

муниципального образования Михайловский район

 В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 12.03.2013 № 103 «Об утверждении правил оценки готовности к отопительному сезону», постановляю:

 1. Утвердить механизм оперативно-диспетчерского управления в системе теплоснабжения на территории муниципального образования Михайловский район Алтайского края (прилагается).

2. Данное постановление разместить на официальном сайте Администрации Михайловского района.

3. Контроль за исполнением данного постановления возложить на первого заместителя главы Администрации района Герлеца Я.Э.

Глава района Е.А. Юрьев

УТВЕРЖДЕН

постановлением Администрации

Михайловского района

от «05.09.2022» №475/1

ПЛАН

действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций

с применением электронного моделирования аварийных ситуаций муниципального образования Михайловский район Алтайского края

 1. Общие положения

1.1. План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения с применением электронного моделирования аварийных ситуаций (далее - План) разработан в целях координации деятельности должностных лиц Администрации Михайловского района Алтайского края, ресурсоснабжающих организаций, товариществ собственников жилья, потребителей тепловой энергии при решении вопросов, связанных с ликвидацией последствий аварийных ситуаций на системах теплоснабжения.

1.2. В настоящем плане под аварийной ситуацией понимаются технологические нарушения на объекте теплоснабжения и (или) теплопотребляющей установке, приведшие к разрушению или повреждению сооружений и (или) технических устройств (оборудования) объекта теплоснабжения и (или) теплопотребляющей установки, неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, отклонению от установленного технологического режима работы объектов теплоснабжения и (или) теплопотребляющих установок, полному или частичному ограничению режима потребления тепловой энергии (мощности).

1.3. К перечню возможных последствий аварийных ситуаций (чрезвычайных ситуаций) на тепловых сетях и источниках тепловой энергии относятся:

- кратковременное нарушение теплоснабжения населения, объектов социальной сферы;

- полное ограничение режима потребления тепловой энергии для населения, объектов социальной сферы;

- причинение вреда третьим лицам;

- разрушение объектов теплоснабжения (котлов, тепловых сетей, котельных);

- отсутствие теплоснабжения более 24 часов (одни сутки).

1.4. Основными задачами Администрации Михайловского района Алтайского края являются обеспечение устойчивого теплоснабжения потребителей, поддержание необходимых параметров энергоносителей и обеспечение нормального температурного режима в зданиях.

1.5. Обязанности теплоснабжающих организаций:

- организовать круглосуточную работу дежурно-диспетчерской службы (далее - ДДС) или заключить договоры с соответствующими организациями;

- разработать и утвердить инструкции с разработанным оперативным планом действий при технологических нарушениях, ограничениях и отключениях потребителей при временном недостатке энергоресурсов или топлива;

- при получении информации о технологических нарушениях на инженерно-технических сетях или нарушениях установленных режимов энергосбережения обеспечить выезд на место своих представителей;

- производить работы по ликвидации аварии на обслуживаемых инженерных сетях в минимально установленные сроки;

- принимать меры по охране опасных зон (место аварии необходимо оградить, обозначить знаком и обеспечить постоянное наблюдение в целях предупреждения случайного попадания пешеходов и транспортных средств в опасную зону);

- доводить до диспетчера отдела единой дежурно-диспетчерской службы Михайловского района (далее - ЕДДС) информацию о прекращении или ограничении подачи теплоносителя, длительности отключения с указанием причин, принимаемых мерах и сроках устранения, привлекаемых силах и средствах.

1.6. Взаимоотношения теплоснабжающих организаций с потребителями определяются заключенными между ними договорами и действующим законодательством в сфере предоставления коммунальных услуг. Ответственность 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.

1.7. Потребители должны обеспечивать:

- своевременное и качественное техническое обслуживание, и ремонт теплопотребляющих систем, согласно договору на пользование тепловой энергией;

- допуск работников специализированных организаций, с которыми заключены договоры на техническое обслуживание и ремонт теплопотребляющих систем, на объекты в любое время суток.

2. Цели и задачи

2.1. Целями Плана являются:

- повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования объектов социальной сферы;

- мобилизация усилий по ликвидации технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения;

- снижение до приемлемого уровня технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения;

- минимизация последствий возникновения технологических нарушений и аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения.

2.2. Задачами Плана являются:

- приведение в готовность оперативных штабов по ликвидации аварийных ситуаций на объектах жилищно-коммунального назначения, концентрация необходимых сил и средств;

- организация работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций;

- обеспечение работ по локализации и ликвидации аварийных ситуаций материально-техническими ресурсами;

- обеспечение устойчивого функционирования объектов жизнеобеспечения населения, социальной и культурной сферы в ходе возникновения и ликвидации аварийной ситуации.

3. Организация работ

3.1. Организация управления ликвидацией аварий на объектах теплоснабжения.

Координацию работ по ликвидации аварии на муниципальном уровне осуществляет комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности на территории Михайловского района, на объектовом уровне - руководитель организации, осуществляющей эксплуатацию объекта.

Органами повседневного управления территориальной подсистемы являются:

- на муниципальном уровне - ЕДДС по вопросам сбора, обработки и обмена информацией, оперативного реагирования и координации совместных действий организаций, расположенных на территории муниципального образования, оперативного управления силами и средствами аварийно-спасательных и других сил постоянной готовности в условиях чрезвычайной ситуации (далее - ЧС);

- на объектовом уровне - дежурно-диспетчерская служба организации.

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.

3.2. Силы и средства для ликвидации аварий на объектах теплоснабжения.

В режиме повседневной деятельности на объектах теплоснабжения осуществляется дежурство специалистов.

Время готовности к работам по ликвидации аварии - 45 мин.

Для ликвидации аварий создаются и используются:

- Резервы финансовых и материальных ресурсов Михайловского района Алтайского края;

- Резервы финансовых материальных ресурсов организаций;

- Схемы теплоснабжения поселений Михайловского района для занесения оперативных данных с целью принятия своевременного решения по переключению потребителей в зоне аварийной ситуации.

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

3.3. Порядок действий по ликвидации аварий на объектах теплоснабжения.

О причинах аварии, масштабах и возможных последствиях, планируемых сроках ремонтно-восстановительных работ, привлекаемых силах и средствах руководитель работ информирует диспетчера ЕДДС не позднее 10 минут с момента происшествия, чрезвычайной ситуации (далее - ЧС), Администрацию Михайловского района Алтайского края.

О сложившейся обстановке Администрация Михайловского района Алтайского края информирует население через средства массовой информации, а также посредством размещения информации на официальном сайте Администрации Михайловского района Алтайского края в сети Интернет.

В случае необходимости привлечения дополнительных сил и средств руководитель работ докладывает Главе Михайловского района, председателю комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, диспетчеру ЕДДС.

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 Михайловского района.

Риски возникновения аварий, масштабы и последствия:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Вид аварии  | Причина аварии  | Масштаб аварии и последствия  | Уровень реагирования  | Примечание  |
| Остановка котельной  | Прекращение подачи электроэнергии  | Прекращение циркуляции воды в системе отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и жилых 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 жилых домах  | объектовый (локальный) |  |
| Порыв тепловых сетей  | Предельный износ, гидродинамические удары  | Прекращение подачи горячей воды в систему отопления всех потребителей, понижение температуры в зданиях и жилых домах, размораживание тепловых сетей и отопительных батарей  | муниципальный  |  |
| Порыв сетей водоснабжения  | Предельный износ, повреждение на трассе  | Прекращение циркуляции в системе водо- и теплоснабжения  | муниципальный  |  |

Расчеты допустимого времени устранения технологических нарушений:

а) на объектах водоснабжения:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| N п/п  | Наименование технологического нарушения  | Диаметр труб, мм  | Время устранения, ч, при глубине заложения труб, м  |
|  |  |  | до 2  | более 2  |
| 1  | Отключение водоснабжения  | до 400  | 8  | 12  |
| 2  | Отключение водоснабжения  | св. 400 до 1000  | 12  | 18  |
| 3  | Отключение водоснабжения  | св. 1000  | 18  | 24  |

б) на объектах теплоснабжения:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| N п/п  | Наименование технологического нарушения  | Время на устранение  | Ожидаемая температура в жилых помещениях при температуре наружного воздуха, C  |
|  |  |  | 0  | -10  | -20  | более -20  |
| 1. | Отключение отопления  | 2 часа  | 18  | 18  | 15  | 15  |
| 2. | Отключение отопления  | 4 часа  | 18  | 15  | 15  | 15  |
| 3. | Отключение отопления  | 6 часов  | 15  | 15  | 15  | 10  |
| 4. | Отключение отопления  | 8 часов  | 15  | 15  | 10  | 10  |

Приложение
к плану действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций
с применением электронного моделирования аварийных ситуаций

Порядок действий муниципального звена территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при аварийном отключении систем жизнеобеспечения населения в жилых домах на сутки и более (в условиях критически низких температур окружающего воздуха)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| N п/п  | Мероприятия  | Срок исполнения  | Исполнитель  |
| 1  | 2  | 3  | 4  |
| При возникновении аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения  |
| 1  | При поступлении информации (сигнала) в дежурно-диспетчерские службы ресурсо - снабжающих организаций (далее - ДДС РСО), организаций об аварии на коммунально-технических системах жизнеобеспечения населения | Немедленно  |  |
|  | определение объема последствий аварийной ситуации (количество населенных пунктов, жилых домов, котельных, водозаборов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения) |  | ДДС РСО, Администрация Михайловского района Алтайского края  |
|  | принятие мер по бесперебойному обеспечению теплом и электроэнергией объектов жизнеобеспечения населения муниципального образования  |  | Аварийно-восстановительные бригады, ДДС РСО, Администрация Михайловского района Алтайского края |
|  | принятие мер для обеспечения электроэнергией учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения  |  | Аварийно-восстановительные бригады, ДДС РСО, Администрация Михайловского района Алтайского края |
|  | сбор от ДДС РСО и обобщение сведений о последствиях аварийной ситуации, ходе ведения работ по ее устранению, задействованных силах и средствах  |  | ЕДДС  |
| 2 | Усиление ДДС РСО и ЕДДС (при необходимости) | Ч + 1 ч 30 мин  | РСО, ЕДДС, Администрация Михайловского района Алтайского края |
| 3 | Проверка работоспособности автономных источников питания и поддержание их в постоянной готовности, отправка автономных источников питания для обеспечения электроэнергией котельных, насосных станций, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения  | Ч + (0 ч 30 мин - 1 ч 00 мин) | РСО, Администрация Михайловского района Алтайского края |
|  | подключение дополнительных источников энергоснабжения (освещения) для работы в темное время суток  |  | Аварийно-восстановительные бригады РСО, Администрация Михайловского района Алтайского края |
|  | обеспечение бесперебойной подачи тепла в жилые кварталы  |  | Аварийно-восстановительные бригады РСО, Администрация Михайловского района Алтайского края |
|  | сбор сведений о наличии и работоспособности автономных источников питания, распределение автономных источников питания по объектам  |  | ЕДДС  |
| 4  | При поступлении сигнала в администрацию района об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения: | Немедленно, Ч + 1 ч 30 мин  |  |
|  | оповещение и сбор комиссии по ЧС и ОПБ (по решению председателя КЧС и ОПБ МО при критически низких температурах, остановке котельных, водозаборов, прекращении отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ, повлекших нарушения условий жизнедеятельности людей) |  | ЕДДС  |
| 5  | Проведение расчетов по устойчивости функционирования систем отопления в условиях критически низких температур при отсутствии энергоснабжения, в том числе с применением электронного моделирования аварийной ситуации в схеме теплоснабжения  | Ч + 2 ч 00 мин  | Администрация Михайловского района Алтайского края, ЕДДС  |
| 6  | Проведение заседания КЧС и ОПБ МО и подготовка распоряжения председателя комиссии по ЧС и ОПБ МО "О переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ" (по решению председателя КЧС и ОПБ МО при критически низких температурах, остановках котельных, водозаборов, прекращении отопления жилых домов, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, школ, повлекших нарушения условий жизнедеятельности людей) | Ч + (1 ч 30 мин - 2 ч 30 мин) | Председатель КЧС и ОПБ муниципального образования (далее - МО), оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 7  | Организация работы оперативного штаба при КЧС и ОПБ МО  | Ч + 2 ч 30 мин  | Глава района  |
| 8  | Уточнение (при необходимости):- пунктов приема эвакуируемого населения;- планов эвакуации населения из зоны чрезвычайной ситуации.Планирование обеспечения эвакуируемого населения питанием и материальными средствами первой необходимости. Принятие непосредственного участия в эвакуации населения и размещении эвакуируемых  | Ч + 2 ч 30 мин  | Эвакоприемная (эвакуационная) комиссия МО  |
| 9  | Перевод ОДС в режим ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ (по решению главы района). Организация взаимодействия с органами исполнительной власти по проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР) (при необходимости) | Ч + 2 ч 30 мин  | Председатель КЧС и ОПБ МО, оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 10  | Выезд оперативной группы МО на место, в котором произошла авария. Проведение анализа обстановки, определение возможных последствий аварии и необходимых сил и средств для ее ликвидации (по решению Главы района). Определение количества потенциально опасных и химически опасных предприятий, котельных, учреждений здравоохранения, учреждений с круглосуточным пребыванием маломобильных групп населения, попадающих в зону возможной ЧС  | Ч + (2 ч 00 мин - 3 час 00 мин) | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 11  | Организация несения круглосуточного дежурства руководящего состава МО (по решению Главы района) | Ч + 3 ч 00 мин  | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 12  | Организация и проведение работ по ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения  | Ч + 3 ч 00 мин  | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 13  | Оповещение населения об аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (при необходимости) | Ч + 3 ч 00 мин  | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 14  | Принятие дополнительных мер по обеспечению устойчивого функционирования отраслей и объектов экономики, жизнеобеспечению населения МО  | Ч + 3 ч 00 мин  | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 15  | Организация сбора и обобщения информации:- о ходе развития аварии и проведения работ по ее ликвидации;- о состоянии безопасности объектов жизнеобеспечения МО;- о состоянии отопительных котельных, тепловых пунктов, систем энергоснабжения, о наличии резервного топлива  | Через каждый 1 час (в течение первых суток),2 часа (в последующие сутки) | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 16  | Организация контроля за устойчивой работой объектов и систем жизнеобеспечения населения МО  | В ходе ликвидации аварии  | Оперативный штаб КЧС и ОПБ МО  |
| 17  | Проведение мероприятий по обеспечению общественного порядка и обеспечение беспрепятственного проезда спецтехники в районе аварии  | Ч + 3 ч 00 мин  | Отделы полиции МВД России  |
| 18  | Привлечение дополнительных сил и средств, необходимых для ликвидации аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения  | По решению председателя комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ МО  | Аварийно-восстановительные бригады ресурсоснабжающих организаций  |
| По истечении 24 часов после возникновения аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (переход аварии в режим чрезвычайной ситуации) |
| 19  | Принятие решения и подготовка распоряжения председателя комиссии по ЧС и ОПБ МО о переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ  | Ч + 24 час 00 мин  | Председатель КЧС и ОПБ МО  |
| 20  | Усиление группировки сил и средств, необходимых для ликвидации ЧС. Приведение в готовность нештатных аварийно-спасательных формирований (НАСФ). Определение количества сил и средств, направляемых в муниципальное образование для оказания помощи в ликвидации ЧС  | По решению председателя комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ МО  | Администрация Михайловского района Алтайского края  |
| 21  | Проведение мониторинга аварийной обстановки в населенных пунктах, где произошла ЧС. Сбор, анализ, обобщение и передача информации в заинтересованные ведомства о результатах мониторинга  | Через каждые 2 часа  | Оперативный штаб при КЧС и ОПБ МО  |
| 22  | Подготовка проекта распоряжения о переводе муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в режим ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  | При обеспечении устойчивого функционирования объектов жизнеобеспечения населения  | Секретарь КЧС и ОПБ МО  |
| 23  | Доведение распоряжения председателя комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ о переводе звена ОТП РСЧС в режим ПОВСЕДНЕВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  | По завершении работ по ликвидации ЧС  | Оперативный штаб комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ  |
| 24  | Анализ и оценка эффективности проведенного комплекса мероприятий и действий служб, привлекаемых для ликвидации ЧС  | В течение месяца после ликвидации ЧС  | Председатель комиссии по ликвидации ЧС и ОПБ  |