

тел. +7 (84367) 3-02-02 факс: (84367) 3-02-01 E-mail: pitriash@tatar.ru

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**КАРАР**

17.09.2019

№ 1463

О начале отопительного сезона  
в 2019-2020 гг. в Пестречинском  
муниципальном районе  
Республики Татарстан

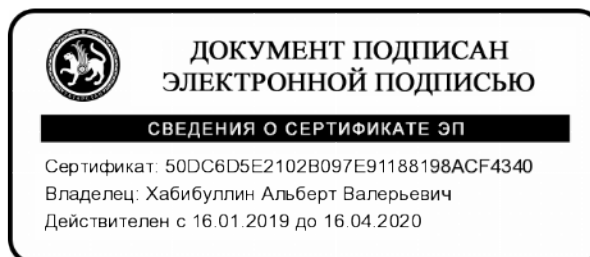
В целях своевременного и качественного начала отопительного сезона 2019-2020 гг. на предприятиях топливно-энергетического комплекса района и в связи с понижением температуры наружного воздуха, Исполнительный комитет Пестречинского муниципального района постановляет:

1. Рекомендовать начать отопительный сезон 2019-2020 гг. во всех котельных и топочных района обеспечивающих теплом с 20 сентября 2019 года.
2. Рекомендовать руководителям предприятий и учреждений района всех форм собственности завершить заключение договоров с поставщиками топливно-энергетических ресурсов, обеспечить своевременное финансирование расходов в течение всего отопительного сезона.
3. Утвердить оперативный план «Стужа».
4. Контроль за исполнение данного постановления оставляю за собой.

Приложение: на 15 л, в 1 экз.

Руководитель Исполнительного комитета  
Пестречинского муниципального района

Хабибуллин А.В.



Утверждено Решением КЧС и ОПБ  
Пестречинского муниципального района  
№06-09/2018 от «6» сентября 2018г.

## **ПЛАН**

**действий предприятий, организаций и учреждений  
по ликвидации аварийных ситуаций на предприятиях  
топливно-энергетического комплекса и  
жилищно-коммунального хозяйства  
Пестречинского муниципального района  
в зимний период 2019-2020 года  
(оперативный план «СТУЖА»)**

**с. Пестрецы**

## I. Краткая характеристика топливно-энергетического комплекса Пестречинского муниципального района.

### Краткая характеристика энергорайона

Энергосистема Пестречинского муниципального района является одной из ведущих отраслей экономики района и обеспечивает жизнедеятельность района и населенных пунктов сельских поселений, а также производство и переработку продукции сельского хозяйства, предприятий промышленности.

#### 1.1. Энергосистема включает в себя:

- 6 трансформаторных подстанций 110/10 кВт:

н.п. Пестрецы;

Тат. Ходяшево;

Казыли;

Ильинка;

Ленино-Кокушкино;

Н.Шигалеево;

Максимальное потребление КЭР – 50 МВт. Свободных мощностей района составляет 40 МВт.

Все трансформаторные подстанции подготовлены к работе.

На всех трансформаторных подстанциях разработаны режимные карты.

#### 1.2. Система газоснабжения на территории Пестречинского муниципального района.

Поставщиком природного газа является ЗАО «Татгазинвест», транспортирующей организацией ООО «Таттрансгаз». В газовом хозяйстве муниципального района эксплуатируется 822,36 км газопроводов, в том числе 204,54 км- высокого давления, 77,85 – среднего давления, 539,97 – низкого давления, 36-ГРП, 114-ШРП, 172-КБО, 6-блочных котельных, в том числе: 2 шт. н.п.Осиновский, 1 шт.- ул. Перчкова, 1 шт.- ПСШ №2 в с. Пестрецы, 1 шт. в Крящ-Сердинской общеобразовательной школе и 1 шт. в Шалинской общеобразовательной школе. 7 квартальных котельных, в том числе: в ООО «Теплострой», 1 шт. в ОАО А/Ф «Ак Барс Пестрецы», 1 шт. в ООО «Птицеводческий Комплекс Ак Барс» (на производстве), 1 шт. – с. Пановка и УИН МЮ УЭ 148/3. Газифицировано 10525 квартир. Уровень газификации квартир и жилых домов природным газом составляет по району 96,2%. Годовой объем реализации природного газа составляет 49,1 млн.м<sup>3</sup>.

#### 1.3. Система водоснабжения Пестречинского муниципального района.

Источниками хозяйственно – питьевого и противопожарного водоснабжения Пестречинского муниципального района являются как поверхностные, так и подземные воды.

Поверхностными источниками водоснабжения является р. Меша и 7 других малых рек, а также 20 гидротехнических сооружений и 70 родников.

В настоящее время в район подается 4,73 тыс. м<sup>3</sup> в сутки питьевой воды. Из них 75 % реализуется населению, 11,6% коммунально-бытовым организациям, 13,4 промышленным предприятиям.

Для обеспечения водой задействованы 72 скважины и 1 поверхностный водозабор «Дертюли» от действующего родника.

Обеспеченность жилого фонда водопроводом составляет- 85%.

Общая потребность населения и объектов экономики района в воде составляет около 4 тыс.куб.м./сут., дебит воды компенсируется за счет источников воды объектов экономики района.

На балансе ООО «Теплострой» содержится 80,5 км. сетей водопровода, 2 водозаборных сооружения. Глубина залегания эксплуатируемых водоносных горизонтов колеблется от 50 до 90 метров, что обеспечивает их защищенность. В целях естественной защищенности подземных вод запрещена разработка недр земли с нарушением защитного слоя над водоносными горизонтами в зоне охраны.

В целях повышения устойчивости работы систем водоснабжения проводится реконструкция и перекладка водопроводных сетей, требующих замены, так за 2008-2010 годы по программе «Питьевая вода» построено 16 км наружного водопровода на сумму 9,4 млн. рублей в 12 населенных пунктах района. Реконструкция ведётся с учётом максимальной закольцовки водопроводных сетей, что позволяет с выходом из строя одного участка сетей направить воду потребителям с других участков.

В случаях прекращения подачи электроэнергии и остановки насосного оборудования на водопроводных узлах имеются водоразборные колодцы для заправки водой передвижной тары (автоцистерн).

Ведутся работы по выявлению родников и организации подъездных путей к ним, имеется 20 автоцистерн для подвоза питьевой воды, которые можно привлечь для подвоза около 100 м<sup>3</sup> воды за один рейс.

## II. Общие положения

**Функциональный отказ** - это повреждение зданий, сооружений, оборудования, в том числе резервного и вспомогательного, линий электропередачи, не повлиявшее на технологический процесс производства и передачи энергии.

**Технологический отказ** - это вынужденное отключение или ограничение работоспособности оборудования, повреждение зданий и сооружений электростанции, источника тепла или электрической подстанции, приведшие к нарушению технологии производства и передачи тепловой и электрической энергии потребителям, если они не содержат признаков аварии.

**Авария** - это нарушения в работе теплоэнергетического и жилищно-коммунального хозяйства, вызванные катастрофами, пожарами, стихийными и экологическими бедствиями, эпидемиями, а также другими причинами, и повлекшие за собой человеческие жертвы, травмы и отравления людей, заражение биосферы, повреждение оборудования, разрушения зданий, значительный материальный ущерб.

**Чрезвычайная ситуация (ЧС)** - это обстановка на определенной территории Пестречинского муниципального района, сложившаяся в результате опасного природного явления или стихийного бедствия, которая может повлечь или повлекла за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности населения.

**Ликвидация ЧС** - это аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении ЧС природного и техногенного характера, связанных с прекращением подачи электро-, теплоэнергии, газо-, водоснабжения, направленные на спасение и сохранение жизни и здоровья людей, снижение материальных потерь, а также локализацию зон ЧС.

**Зона ЧС** – это территория (участок территории), на которой сложилась ЧС.

План взаимодействия по ликвидации аварийных ситуаций на предприятиях топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства муниципального района в зимний период - это комплекс организационных и практических мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, смягчение последствий, а также на спасение и сохранение жизни и здоровья людей, оказавшихся в зоне

**чрезвычайной ситуации, уменьшение материальных потерь и ликвидации последствий чрезвычайной ситуации, связанной с прекращением подачи электро-, теплоэнергии, газо- и водоснабжения.**

План разрабатывается на районном уровне с обязательным освещением вопросов действий органов управления, сил и средств при возникновении чрезвычайных ситуаций, связанных с прекращением подачи электро-, теплоэнергии, газо- и водоснабжения населению и объектам экономики.

Настоящий План устанавливает ответственность руководителей предприятий, организаций и учреждений, привлекаемых к выполнению практических мероприятий при введении в действие данного Плана, определяет стоящие перед ними задачи, а также порядок привлечения подчиненных сил и средств.

План взаимодействия по ликвидации аварийных ситуаций на предприятиях ТЭК и ЖКХ района утверждается Председателем КЧС И ОПБ муниципального района и является обязательным к исполнению всеми организациями и учреждениями в части касающейся.

## **2.1. Порядок введения в действие плана, организация взаимодействия и управления**

План взаимодействия может вводиться в действие на основе прогнозов Управления по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды РТ, данных оперативной информации, поступающих от оперативного дежурного МЧС РТ, ЕДДС, докладов дежурно-диспетчерских служб РЭС, ООО «Теплострой», РЭГС.

На районном уровне план вводится в действие решением Председателя Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального района, в его отсутствие – заместителем Председателя Комиссии, по ходатайству глав сельских поселений муниципального района в случаях, когда сложившаяся обстановка требует привлечения районных сил и средств. План может вводиться в полном объеме или вводятся его отдельные элементы в зависимости от складывающейся обстановки с обязательным уведомлением Министерства по делам ГО и ЧС Республики Татарстан.

Председатель КЧС и ОПБ муниципального района через начальника Управления Министерства по делам ГО и ЧС Республики Татарстан по Пестречинскому муниципальному району или через должностных лиц, входящих в комиссию по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, организует постоянное информирование МЧС РТ, оперативного штаба о ходе проведения мероприятий в районе, о сложившейся обстановке, принимаемых мерах и количестве задействованных сил и средств. В районе заранее подготавливается учет резервного жилищного фонда для организации размещения вынужденно отселенного населения при прекращении подачи электро- и теплоснабжения в зимний период (Приложение № 15).

Алгоритм введения в действие плана на районном уровне приведен в приложении № 4.

Схема организации взаимодействия при ликвидации аварий на предприятиях топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Пестречинского муниципального района приведена в приложении № 5.

Для координации действий органов управления, сил и средств, проведения рекогносцировки, сбора сведений и оценки обстановки, сложившейся непосредственно в районе стихийного бедствия, своевременной передачи их в КЧС И ОПБ района направляются оперативные группы УМЧС РТ по Пестречинскому муниципальному району, учреждений, предприятий и организаций.

В зависимости от масштаба аварии (чрезвычайной ситуации) для организации взаимодействия и управления силами и средствами организаций района, привлекаемых к выполнению мероприятий по плану, а также в целях повышения оперативности и эффективности реагирования на чрезвычайную ситуацию, при КЧС И ОПБ района создается рабочая группа, ее состав определяет Председатель КЧС И ОПБ района.

В состав рабочей группы входят должностные лица из числа руководящего состава организаций района, которые наделены полномочиями по отдаче предварительных распоряжений подчиненным структурным подразделениям, а также по подготовке предложений для принятия решения Председателем КЧС И ОПБ района.

#### **Рабочая группа выполняет следующие задачи:**

- приведение в готовность необходимых сил и средств организаций района, привлекаемых к выполнению мероприятий по плану;
- подготовка предложений для принятия решения Председателем КЧС И ОПБ района на выполнение мероприятий в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, связанных с прекращением подачи электро-, теплоэнергии, газо- и водоснабжения в жилые массивы и объекты экономики;
- осуществление в установленном порядке сбора и обмена информации между взаимодействующими, вышестоящими и подчиненными органами управления;
- своевременное оповещение и информирование населения, органов местного самоуправления, дежурно-диспетчерских служб учреждений и организаций о возникновении ЧС природного и техногенного характера, влияющих на нормальную работу объектов жизнедеятельности населения и функционирование объектов экономики, сложившейся обстановке в районе;
- координация действий сил и средств организаций, привлеченных к выполнению мероприятий по плану взаимодействия;
- контроль выполнения решения (распоряжения) Председателя КЧС И ОПБ района по выполнению мероприятий.

#### **2.2. Силы и средства, привлекаемые к выполнению мероприятий плана**

К ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, связанных с прекращением подачи электро-, теплоэнергии, газо- и водоснабжения населению и объектам экономики, а также для решения вопросов жизнеобеспечения, привлекаются структурные подразделения, силы и средства от:

- Управления МЧС РТ по Пестречинскому муниципальному району;
- ООО «Теплострой»;
- ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»;
- ОВД по Пестречинскому району;
- ООО «Алкын»;
- РЭГС ЭПУ «Приволжскгаз»;
- Электрические сети района (РЭС).

Силы и средства привлекаются на основании решения соответствующих руководителей. Количество привлекаемых сил и средств определяется исходя из прогнозов и реально складывающейся обстановки, а также объема выполняемых задач.

Для выполнения аварийно-восстановительных и других неотложных работ привлекаются силы и средства, указанные ниже, при необходимости используются силы и средства республиканского уровня.

Привлечение сил и средств осуществляется по решению Председателей КЧС И ОПБ района на основании ранее разработанных оперативных планов, исходя из прогнозов, складывающейся обстановки в период отсутствия электро-, теплоэнергии, газо- и водоснабжения и объемов решаемых задач.

В ООО «Теплострой» имеются формирования для ликвидации ЧС в количестве: 20 чел. и

5 ед. техники, в том числе в повышенной готовности команда водопроводных и канализационных сетей в количестве 5 человек и 2 ед. техники.

В РЭС - 8 чел. и 2 ед. техники.

В РЭГС ЭПУ «Приволжскгаз» – 8 чел. и 2 ед. техники.

### 2.3. Задачи организаций, предприятий и учреждений муниципального района.

При повседневной деятельности в организациях района проводятся следующие превентивные мероприятия:

- планирование мероприятий по эвакуации населения из зон возможных аварий;
- планирование мероприятий по вывозу материальных средств;
- проведение плановых ремонтных работ по предупреждению аварий;
- создание запасов материально-технических средств;
- создание необходимых финансовых ресурсов;
- проведение работ, направленных на уменьшение риска проведения террористических актов на объектах жизнеобеспечения;
- издание нормативных правовых документов;
- контроль готовности сил и средств, привлекаемых к выполнению мероприятий планов по ликвидации аварийных ситуаций;
- прогнозирование участков возможных аварий;
- планирование мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий аварий;
- организация контроля за исправностью систем жизнеобеспечения;
- организация контроля за состоянием инженерных сооружений;
- организация информирования населения;
- уточняется учет резервного жилищного фонда для организации размещения вынужденного отселенного населения.

Данные мероприятия нацелены на снижение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с прекращением подачи электро-, теплоэнергии, газо- и водоснабжения населению и объектам экономики района.

**При угрозе возникновения (возникновении) аварии (чрезвычайной ситуации), связанной с прекращением подачи электро-, теплоэнергии, газо- и водоснабжения может вводиться режим “Повышенная готовность” или режим “Чрезвычайная ситуация”**

При получении сигнала на ввод того или иного режима, руководители организаций действуют согласно своих, ранее разработанных, оперативных планов, уделяя особое внимание на:

- своевременное доведение информации до подчиненных структурных подразделений;
- организацию круглосуточного дежурства руководящего состава;
- своевременное прибытие представителя в состав рабочей группы при КЧС И ОПБ района (по необходимости);
- организацию взаимодействия и взаимного обмена информацией между дежурно-диспетчерскими службами учреждений и организаций, привлекаемых к выполнению мероприятий по плану;
- неукоснительное выполнение решений Председателя КЧС И ОПБ района, рабочей группы КЧС И ОПБ района;
- представление своевременного доклада в рабочую группу о выполненных мероприятиях и привлеченных силах и средствах.

При необходимости, для решения вопросов по своему направлению деятельности непосредственно в местах возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с прекращением подачи электро-, теплоэнергии, газо- и водоснабжения населению и объектам экономики, от организаций высылаются представители или оперативные группы.

### III. Организация оповещения и связи

Оповещение рабочей группы КЧС И ОПБ района, организаций, привлекаемых к выполнению мероприятий по плану, организуется ЕДДС при Управлении Министерства по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям Республики Татарстан по Пестречинскому муниципальному району, согласно схеме оповещения (приложение № 4).

В целях оперативного информирования и реагирования по складывающейся обстановке в угрожаемых сельских поселениях района используется пароль “Бедствие”, дающий право внеочередного ведения переговоров с оплатой по обычному тарифу для ответственных работников УМЧС РТ по Пестречинскому муниципальному району и по специальным удостоверениям членам рабочей группы КЧС И ОПБ муниципального района.

Обеспечение сил, участвующих при выполнении работ по плану средствами связи осуществляется:

- мобильными звуковещательными установками от районных радиотрансляционных сетей и ОВД Пестречинского района.

При выходе из строя проводных средств связи и оповещения, оповещение и ведение переговоров осуществляется с использованием радиосети Министерства связи РТ “Волна”, радиопередатчики которой находятся в РУЭС, а диспетчер главной станции в р.п. Лаишево - телефон 8-843-78-2-50-08.

### IV. Организация материально-технического и финансового обеспечения

Материально-техническое обеспечение сил и средств, привлекаемых для проведения аварийно-восстановительных и других неотложных работ, связанных с прекращением подачи электро- и теплоэнергии, газо- и водоснабжения населению и предприятиям, производится :

снабжающими подразделениями соответствующих Министерств Республики Татарстан, РЭС, РЭГС, ООО «Теплострой», ООО «ИСК», а также организациями не зависимо от форм собственности, на территории которых сложилась чрезвычайная ситуация.

Организация обеспечения продовольствием и горячим питанием, а также медицинское обеспечение пострадавшего населения возложено на ООО «Алкын» и ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ» согласно приложению № 6.

Для ликвидации последствий аварий и чрезвычайных ситуаций используются:

- районный резерв материальных средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, создаваемый в соответствии с постановлением Главы муниципального района от 03.10.2008 г. № 56 «О создании резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Пестречинском муниципальном районе РТ».

- объектовые резервы материальных средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Финансовое обеспечение мероприятий по предупреждению и ликвидации аварий и чрезвычайных ситуаций на предприятиях топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства района в зимний период осуществляется, в первую очередь, самими эксплуатирующими организациями и предприятиями. При недостатке финансовых средств финансирование производится за счет средств, предусмотренных в бюджете района.

### V. Обеспечение жизнедеятельности населения при возникновении чрезвычайных ситуаций на предприятиях топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства в зимних условиях



Одной из ответственных и основных задач территориальной подсистемы РСЧС муниципального района при возникновении аварийной ситуации на предприятиях топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства района является первоочередное жизнеобеспечение населения.

Основными силами и средствами при решении задач по первоочередному жизнеобеспечению населения являются специально выделенные и подготовленные органы управления, специалисты соответствующих учреждений, организаций и предприятий, а также органов местного самоуправления, несущие ответственность за организацию жизнеобеспечения населения и осуществляющих свою деятельность на территории муниципального района.

### 5.1. Общие положения

*Система жизнеобеспечения населения* - сочетание органов управления, организаций, учреждений и предприятий с их связями, создающее и поддерживающее условия для жизнедеятельности населения. Система жизнеобеспечения состоит из подсистем, реализующих для населения соответствующие его виды.

*Жизнеобеспечение населения в чрезвычайных ситуациях* - совокупность взаимоувязанных по времени, ресурсам и месту проведения силами и средствами Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (ТСЧС) мероприятий, направленных на создание и поддержание условий, минимально необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей в зонах чрезвычайной ситуации, на маршрутах их эвакуации и в местах размещения эвакуированных по нормам и нормативам для условий ЧС, разработанным и утвержденным в установленном порядке.

*Первоочередные потребности населения в чрезвычайных ситуациях* - набор и объемы жизненно важных материальных средств и услуг, минимально необходимых для сохранения жизни и поддержания здоровья людей в чрезвычайных ситуациях.

*Первоочередное жизнеобеспечение населения в зоне чрезвычайной ситуации* - своевременное удовлетворение первоочередных потребностей населения в зоне чрезвычайной ситуации.

*Управление жизнеобеспечением населения в чрезвычайных ситуациях* - осуществление исполнительной властью в органами местного самоуправления всех уровней, специально уполномоченными на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, заблаговременной подготовки системы и подсистем жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях к функционированию в чрезвычайных ситуациях, а также оперативное управление процессом жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях непосредственно после появления угрозы или факта возникновения источника чрезвычайной ситуации.

*Подготовка системы жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях* - планирование и проведение постоянно действующими органами управления по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям комплекса мероприятий по повышению надежности и устойчивости функционирования системы жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях.

*Силы жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях* - подразделения и формирования, осуществляющие предоставление населению различных видов жизнеобеспечения в зонах чрезвычайной ситуации.

*Резерв материальных ресурсов для жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях* - запасы материальных средств, заблаговременно накапливаемые для жизнеобеспечения населения в чрезвычайной ситуации.

**Показатель устойчивости системы жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях** - отношение возможностей системы жизнеобеспечения населения в чрезвычайных ситуациях по выполнению стоящих перед ней задач после воздействия поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации к ее возможностям до возникновения чрезвычайных ситуаций.

## 5.2 Мероприятия, проводимые по жизнеобеспечению населения

**Оперативная группа в составе представителей УМЧС, топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства приступает к работе и выполняет следующие задачи:**

- производит своевременное оповещение органов управления, персонала и населения, попадающих в зону действия аварии;
- организует проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ, всестороннее обеспечение ликвидации последствий чрезвычайной ситуации;
- организует оказание помощи больным, находящимся в медицинских учреждениях и при необходимости их эвакуацию в другие медицинские учреждения;
- организует оказание помощи населению в обеспечении питьевой водой, обогреве и при необходимости горячим питанием;
- производит временное размещение пострадавшего населения в отапливаемых помещениях (общественные здания, помещения).

Задачу по ликвидации чрезвычайной ситуации выполнить в два этапа:

### **1 этап: в режиме «Повышенная готовность»**

Режим повышенной готовности для органов управления, сил и средств вводится в случае получения прогноза о возможности возникновения чрезвычайной ситуации, при ухудшении производственно-промышленной, гидрометеорологической обстановки на подведомственных территориях.

Выполняются следующие мероприятия:

#### 1. Уточняются:

- время наступления, характер и масштаб чрезвычайной ситуации, границах зон ее возможного распространения;
- численность населения, которое может попасть в зону чрезвычайной ситуации и объемы его потребностей в продукции (услугах) первоочередного жизнеобеспечения;
- количество предприятий, объектов системы жизнеобеспечения, которые могут оказаться в зоне чрезвычайной ситуации и прекратить свою деятельность;
- возможный уровень удовлетворения потребностей населения в продукции и услугах жизнеобеспечения населения, в том числе за счет имеющихся запасов продукции и материальных ресурсов;
- мероприятия по организации первоочередного жизнеобеспечения населения;
- базы и склады, из которых формирования будут снабжаться продукцией жизнеобеспечения;
- количество транспортных средств для доставки продукции жизнеобеспечения и делаются заявки на их предоставление;
- оценивают наличие продукции жизнеобеспечения на базах и складах, определяют пути, способы и время их доставки в возможные зоны бедствий и районы эвакуации.

2. Отдаются распоряжения о приведении в готовность сил и средств нештатных аварийно-восстановительных и аварийно-спасательных формирований для проведения аварийно-восстановительных и других неотложных работ.

3. Определяются приоритетные виды жизнеобеспечения в зависимости от характера чрезвычайной ситуации.

4. Принимаются меры по обеспечению устойчивой работы предприятий и объектов системы жизнеобеспечения в случае нарушения энерго- и теплоснабжения, водоснабжения.

5. Составляется и согласовывается с правоохранительными органами дополнительный перечень предприятий системы жизнеобеспечения, которые при возникновении чрезвычайной ситуации должны быть взяты под охрану.

При получении информации о возможной эвакуации населения в районах эвакуации уточняют:

- состояние жилого фонда населенных пунктов и степени их готовности к приему эвакуированного населения;
- состояние водоисточников и систем водоснабжения и их возможностей;
- состояние пунктов общественного питания и торговли их производственные мощности;
- возможности энерго- и топливообеспечения и предоставления не обходимых коммунально-бытовых услуг, медицинского обеспечения.

При недостаточности в районах эвакуации населения жилого фонда органы управления определяют места возведения временных городков (палаточных, из сборных или передвижных домов) и предпринимают меры по организации первоочередного жизнеобеспечения их населения.

## **2 этап: в режиме «Чрезвычайная ситуация»**

При получении сигнала о возникновении чрезвычайной ситуации на предприятиях топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства выполняются следующие мероприятия:

- организуется оповещение руководителей предприятий, учреждений и организаций по заранее установленной схеме оповещения;
- проводится оценка масштабов ущерба предприятиям и объектам системы жизнеобеспечения в зоне чрезвычайной ситуации;
- отдаются распоряжения о выдвигении сил и средств постоянной готовности и нештатных аварийно-спасательных формирований в зону чрезвычайной ситуации;
- уточняют численность пострадавшего населения и закрепляют их за предприятиями торговли и общественного питания;
- осуществляется совместно с представителями эвакуационной комиссии (звakoприемной комиссии) мероприятия по приему и размещению пострадавшего населения в общественных зданиях, а при их недостаточности организуют возведение временных городков;
- определяется порядок обеспечения пострадавшего населения (по спискам, талонам или иным формам организации снабжения);
- организуется контроль за качеством продуктов питания, воды;
- принимаются меры по завозу продукции жизнеобеспечения в места размещения эвакуируемого населения;
- берутся под охрану жилые дома и государственные учреждения.

Вывоз населения осуществляется по маршрутам движения транспорта общественного пользования, а также комбинированным способом - автомобильным транспортом и пешим порядком.

Распоряжение на выделение транспорта отдает председатель КЧС И ОПБ муниципального района.

После ликвидации аварии эвакуированное население возвращается к местам постоянного проживания.

### **5.3. Готовность органов управления**

Основным показателем подготовленности органов управления является время, в течение которого руководитель (лицо, принимающее решение) сможет организовать работы

по спасению, эвакуации населения из зон бедствия, оказанию медицинской помощи и снабжению населения продукцией и услугами жизнеобеспечения.

Промежуток времени, в течение которого руководителю необходимо будет принимать решения на организацию перечисленных мероприятий, включает следующие составляющие:

- время на проведение разведки (инженерной, радиационной, химической, тыловой, медицинской) и оценки обстановки в зоне чрезвычайной ситуации;
- время на уяснение задач и выработку решений на проведение мероприятий по спасению, эвакуации и организации жизнеобеспечения населения в зоне чрезвычайной ситуации;
- время на выдвижение и развертывание соответствующих сил и средств для организации аварийно-спасательных работ, эвакуации, оказания медицинской помощи и снабжения пострадавшего населения в зоне чрезвычайной ситуации, на маршрутах эвакуации и в районах временного отселения.

Отсчет этого периода производится от момента получения руководителем информации о возникновении чрезвычайной ситуации.

Задача органов управления в этом случае заключается в снижении числа летальных исходов за счет сокращения времени на организацию перечисленных мероприятий по спасению людей и в организации всех видов их жизнеобеспечения.

Оценка подготовленности к проведению первоочередных аварийно-восстановительных работ на предприятиях и объектах системы жизнеобеспечения в зонах бедствия заключается в оценке наличия необходимых сил и запасов материально-технических ресурсов. Перечень первоочередных аварийно-восстановительных работ на предприятиях и объектах системы.

Жизнеобеспечения населения в зонах чрезвычайной ситуации, их объемы, необходимые силы и средства определяются на основании прогноза о масштабах и границах зон чрезвычайных ситуаций.

Ответственность за проведение мероприятий по жизнеобеспечению пострадавшего населения при авариях на предприятиях топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства муниципального района в зимний период возложено на КЧС ПБ муниципального района.

Готовность сельских поселений Пестречинского муниципального района к обеспечению потребностей пострадавшего населения оценивается:

- по запасам материальных средств, продуктов, товаров, имущества различного назначения, имеющихся в населенных пунктах на данной территории;
- по суточным объемам производства продуктов питания, пищевого сырья на предприятиях на данной территории;
- по численности подготовленных специалистов каждого вида жизнеобеспечения, привлекаемых к работе;
- по наличию мобильных технических средств жизнеобеспечения населения;
- по численности пострадавшего населения, которое может быть размещено и обеспечено всем необходимым на данной территории;
- по наличию и возможности стационарных лечебных учреждений на данной территории;
- по наличию транспорта для всех видов транспортной работы.

## **Нормы и нормативы первоочередного жизнеобеспечения населения в зонах чрезвычайных ситуаций.**

*Нормы обеспечения населения основными продуктами питания*

№ п/п	Наименование продуктов	Единицы измерения	Количество
1	Хлеб из смеси ржаной обдирный из пшеничной муки 1 сорта	г/чел. в сутки	250
2	Хлеб белый из пшеничной муки 1 сорта	г/чел. в сутки	250
3	Мука пшеничная 2 сорта	г/чел. в сутки	15
4	Крупа разная	г/чел. в сутки	65
5	Макаронные изделия	г/чел. в сутки	20
6	Молоко и молокопродукты	г/чел. в сутки	270
7	Мясо и мясопродукты	г/чел. в сутки	100
8	Рыба и рыбопродукты	г/чел. в сутки	75
9	Животные жиры	г/чел. в сутки	50
10	Сахар	г/чел. в сутки	50
11	Соль	г/чел. в сутки	20
12	Чай	г/чел. в сутки	1
13	Картофель	г/чел. в сутки	400
14	Капуста	г/чел. в сутки	75
15	Свекла	г/чел. в сутки	15
16	Морковь	г/чел. в сутки	25
17	Лук	г/чел. в сутки	25
18	Огурцы, помидоры, коренья, зелень	г/чел. в сутки	10
19	Сигареты	пачек/чел. сут.	1
20	Спички	коробок/чел.сут.	1

Пищевой состав набора продуктов по нормам включает:

белков – 63 г (10% калорийности);

жиров - 62 г (23% калорийности);

углеводов – 410 г (67% калорийности).

Калорийность суточного рациона 2522 Ккал.

### Расчет потребности в основных продуктах питания, требующихся для оказания помощи населению, пострадавшему в результате ЧС

Наименование продуктов питания	Ед. Из.	Норма потребления на 1 чел. в сутки	Количество пострадавших чел.	Необходимо выделить на 10 дней
<b>1. Сухие пайки</b>				
Консервы мясные	кг	0,25		
Консервы мясорастительные	кг	0,5		
Сахар рафинад	кг	0,135		
Чай	кг	0,002		
<b>2. Продукты питания</b>				
Мясо или	кг	0,21		
Консервы мясные	кг	0,25		
Масло коровье	кг	0,03		
Масло растительное	кг	0,026		
Консервы рыбные	кг	0,036		
Консервы молочные	кг	0,03		
Сахар	кг	0,094		
Соль	кг	0,02		
Чай	кг	0,003		

Наименование продуктов питания	Ед. Из.	Норма потребления на 1 чел. в сутки	Количество пострадавших чел.	Необходимо выделить на 10 дней
Хлеб и х/б изделия	кг	0,47		
Крупа и макаронные издел.	кг	0,05		
Картофель, овощи и фрукты	кг	0,555		
Жиры	кг	0,027		
Молоко и молочные продук.	кг	0,98		
Яйца	шт	0,7		
Мыло хозяйственное	кг	0,005		
Табачное сырье (50% курящих)	кг	0,009		
<b>3. Детское питание</b>				
Сухие молочные адаптированные смеси	кг	0,125		
Консервы мясные для детского питания	кг	0,1		
Пюре фруктовые и овощные	кг	0,25		
Соки фруктовые для детского питания	кг	0,25		
<b>4. Обеспечение водой</b>				
На хозяйственно – питьевые нужды	л/чел	240		
(не более 5 суток)	л/чел	10		

### Нормы обеспечения населения водой

Вид водопотребления	Нормы водообеспечения, (дм куб/чел-сут) для режимов		
	I	II	III
1. Питье	2,5/5,0		
2. Приготовление пищи, умывание	-	7,5	
в том числе:			
- приготовление пищи и мытье кухонной посуды		3,5	
- мытье индивидуальной посуды		1,0	
- мытье лица и рук		3,0	
3. Удовлетворение санитарно - гигиенических потребностей человека и обеспечение санитарно – гигиенического состояния помещения	-	-	21,0
Всего	2,5 / 5,0	10,0 / 12,5	31,0 / 33,5

Примечания:

1. В числителе указаны нормы водообеспечения для питья взрослого населения и подростков (от 14 лет и старше), а в знаменателе – нормы для детей от 1 года и до 14 лет и кормящих матерей.

2. Нормы водообеспечения даны для климатической зоны II. Для зоны I нормы умножаются на коэффициент 1,3, а для зоны III – на коэффициент 1,6.

3. Для лечебных нужд приведенные в таблице нормы увеличиваются на 5 дм куб в сутки на каждого больного, находящегося в лечебном учреждении, независимо от климатической зоны и режима водообеспечения.

4. Норму для питья людям, выполняющим работу различной категории тяжести, умножают на коэффициенты, приведенные в нижеследующей таблице:

Категория работ	Коэффициент
Легкая – I	1,125
Средней тяжести – II	1,250
III	1,330

Пб	1,540
Тяжелая – III	1,750

5. Норму водообеспечения для питья людям, находящимся большую часть суток в помещении с повышенной температурой, умножают на коэффициенты, приведенные в нижеследующей таблице:

Температура воздуха в помещении, градусы	Коэффициент
20-22	1,00
25	1,35
30	2,30
35	3,35
37	4,00

Продовольственные товары, предназначенные обеспечения сил РСЧС и пострадавшего населения, должны быть пригодными к употреблению без дополнительной кулинарной обработки, иметь длительные сроки хранения и защитную тару не ниже первой категории.

В перечне товаров первой необходимости для пострадавшего населения рекомендуется предусмотреть одежду, обувь, посуду, ткани, галантерейные изделия и прочие промышленные товары.

**Рекомендуемые комплекты одежды, белья и обуви для выдачи пострадавшему населению.**

Наименование сезона (времени года)	Для мужчин		Для женщин	
	Наименование одежды, белья, обуви	Кол-во	Наименование одежды, белья, обуви	Кол-во
Вариант 1 (летний сезон)	Брюки	1	Платье летнее	1
	Сорочки	1	Чулки, пара	1
	Носки, пара	1	Белье нательное	1
	Белье нательное (майки, трусы)	1	(комплект из 2-х предметов)	
	Обувь летняя, пара	1	Обувь летняя, пара	1
Вариант 2 (зимний сезон)	Пальто, куртка	1	Пальто, куртка	1
	Костюм	1	Платье, костюм	1
	Сорочка	1	Белье нательное	1
	Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	1	(комплект из 2-х предметов)	
	Носки, пара	1	Чулки, пара	1
	Шапка	1	Платок головной	1
	Обувь, пара	1	Шапка вязаная	1
	Перчатки, варежки, пара	1	Обувь, пара	1
		Перчатки, варежки, пара	1	
Вариант 3 (осенне – весенний сезон)	Плащ, куртка	1	Плащ, куртка	1
	Костюм	1	Платье, костюм	1
	Сорочка	1	Белье нательное	1
	Белье нательное (комплект из 2-х предметов)	1	(комплект из 2-х предметов)	
	Носки, пара	1	Чулки, пара	1
	Головной убор (кепи, береты)	1	Платок головной	1
		Обувь, пара	1	

	Обувь, пара	1		
--	-------------	---	--	--

**Нормы обеспечения населения предметами первой необходимости**

№№ п/п	Наименование предметов	Единицы измерения	Количество
1	Миска глубокая металлическая	шт/чел	1
2	Ложка	шт/чел	1
3	Кружка	шт/чел	1
4	Ведро	шт на 10 чел	2
5	Чайник металлический	шт на 10 чел	1
6	Мыло	г/чел/мес	200
7	Моющие средства	г/чел/мес	500
8	Постельные принадлежности	компл/ чел	1



Лист согласования к документу № 1463 от 17.09.2019

Инициатор согласования: Хамитов Д.А. Заместитель начальника по общим вопросам

Согласование инициировано: 16.09.2019 09:53

**Лист согласования**

Тип согласования: **параллельное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Кашапов И.М.		🔒Согласовано 16.09.2019 - 11:48	-
2	Шайхутдинов Р.Р.		🔒Согласовано 16.09.2019 - 15:22	-
3	Шайхисламов А.С.		Согласовано 16.09.2019 - 15:41	-
4	Беляков М.В.		Согласовано 16.09.2019 - 15:35	-
5	Павлова С.М.		Согласовано 16.09.2019 - 15:11	-
6	Хабибуллин А.В.		🔒Подписано 16.09.2019 - 19:43	-