

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник Главного Управления МЧС  
России по Краснодарскому краю

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Глава Воздвиженского сельского поселения  
Курганинского района

\_\_\_\_\_ В.Н. Федорин  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

**ПЛАН  
ДЕЙСТВИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И  
ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА  
ВОЗДВИЖЕНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ  
КУРГАНИНСКОГО РАЙОНА**

ст. Воздвиженская, Курганинский район, Краснодарский край, 2015 г.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Общий раздел.....	4
Раздел I КРАТКАЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОЙ ОБСТАНОВКИ.....	4
1.1. Экономическая характеристика.....	4
1.1.1. Характеристика Воздвиженского сельского поселения Курганинского района .....	4
1.1.2. Транспортные коммуникации.....	5
1.1.3. Социально-экономическая характеристика .....	6
1.1.4. Месторасположение и климатическая характеристика.....	7
1.2. Перечень радиационно-, химически- и пожароопасных объектов расположенных на территории Воздвиженского сельского поселения и краткая характеристика их деятельности.....	10
1.3. Краткая оценка возможной обстановки на территории Воздвиженского сельского поселения при возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий .....	11
1.3.1. Опасные происшествия на транспорте .....	11
1.3.2. Пожары и взрывы .....	13
1.3.3. Аварии на коммунально-энергетических сетях .....	15
(разгерметизация теплосистемы) .....	15
1.3.4. Массовые инфекционные заболевания людей и животных .....	15
1.3.5. Землетрясения .....	15
1.3.6. Затопления .....	18
1.3.7. Сильный ветер и ураганы .....	20
1.3.8. Снежные заносы и ливневые дожди .....	20
1.3.9. Аварии на ОЭ, имеющих АХОВ.....	21
1.3.10. Радиоактивное загрязнение и химическое заражение.....	21
1.4. Предстоящие мероприятия РСЧС и их ориентировочный объем по предупреждению или снижению последствий крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий, по защите населения, сельскохозяйственных животных и растений, материальных и культурных ценностей, а также проведения АСДНР при их возникновении и другие особенности территории, влияющие на выполнение этих мероприятий.....	22
1.5. Расчеты на перевозку эвакуируемого населения.....	26
Общие выводы .....	26

Раздел II Мероприятия при угрозе и возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий.....	28
1. При угрозе возникновения крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий (режим повышенной готовности) .....	28
1.1. Порядок оповещения органов управления РСЧС, рабочих, служащих и остального населения об угрозе возникновения ЧС. Информирование населения в районе возможного возникновения ЧС. ....	28
1.2. Объем, сроки, привлекаемые силы и средства, порядок осуществления мероприятий по предупреждению или снижению воздействия ЧС.....	28
2. При возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий (режим чрезвычайных ситуаций).....	30
2.1. Порядок оповещения органов управления РСЧС, рабочих, служащих и остального населения о возникновении ЧС.....	30
2.2. Развертывание и приведение в готовность сил и средств РСЧС, привлекаемых к АСДНР, их состав, сроки готовности и предназначение. Организация работ.....	30
2.3. Защита населения (объемы, сроки, порядок осуществления мероприятий и привлекаемые для их выполнения силы и средства).....	34
3. Обеспечение действий сил и средств местной подсистемы РСЧС Воздвиженского сельского поселения, привлекаемых для проведения АСДНР .....	38
4. Проведение АСДНР по устранению непосредственной опасности для жизни и здоровья людей, восстановление жизнеобеспечения населения. Привлекаемые для этого силы и средства РСЧС.....	40
5. Управление мероприятиями территориальной подсистемы РСЧС .....	41
Приложение 1 .....	43
Приложение 2.....	44
Приложение 3.....	56
Приложение 4.....	59
Приложение 5.....	64
6. ИСПОЛЬЗОВАННАЯ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.....	66

## Раздел I

### **КРАТКАЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОЙ ОБСТАНОВКИ**

#### **1.1. Экономическая характеристика**

##### **1.1.1. Характеристика Воздвиженского сельского поселения Курганинского района**

Воздвиженское сельское поселение расположено в 120 км от краевого центра г. Краснодара и в 60 км от районного центра г. Курганинска. Административный центр муниципального образования Воздвиженское сельское поселение – ст. Воздвиженская.

В состав сельского поселения входит два населенных пункта – ст. Воздвиженская и х. Сухой Кут.

Территория Воздвиженского сельского поселения граничит:

- на севере – с Тбилисским районом;
- на востоке – с Темиргоевским сельским поселением;
- на юге – с республикой Адыгеей;
- на западе – с Усть-Лабинским районом.

Центр поселения станица Воздвиженская и хутор Сухой Кут расположены в северо-западной части муниципального образования Курганинский район.

Экономика муниципального образования Воздвиженское сельское поселение имеет аграрную направленность. Экономически значимые объекты промышленного производства на территории сельского поселения отсутствуют.

На территории муниципального образования Воздвиженское сельское поселение основными видами производимой сельскохозяйственной продукции являются зерно и сахарная свекла.

На территории поселения в сельскохозяйственном производстве поселения заняты предприятия, два из которых крупных, 42 крестьянско-фермерских хозяйства и 417 личных подсобных хозяйств.

Крупные предприятия поселения – ЗАО «Воздвиженское» и ООО Агрофирма «Воздвиженская». В ЛПХ поселения развито растениеводство и животноводство.

Площадь земель сельскохозяйственного назначения занимает большую часть общей площади поселения.

В границах поселения расположено девять действующих скважин пресных подземных вод для хозяйственно-питьевого и производственного водоснабжения.

По территории поселения проходят два газопровода высокого давления – газопровод - отвод к ГРС ст. Воздвиженской и ст. Темиргоевской.

### 1.1.2. Транспортные коммуникации

Имеется развитая транспортная инфраструктура, наличие автодорог краевого и местного значений. Имеющаяся транспортная сеть обеспечивает в полном объеме потребности поселения в транспортных услугах.

Автотранспортная система Воздвиженского сельского поселения и Курганинского района связана в единое целое сетью территориальных автомобильных дорог. По территории поселения проходят две автомобильные дороги регионального значения г. Усть-Лабинск – г. Лабинск – ст-ца Упорная 2,3 технической категории и 4 технической категории – ст-ца Тбилисская – ст-ца Воздвиженская.

Транспортная освоенность поселения представлена в таблице 1.

Таблица 1

#### Транспортная освоенность территории

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя
1	Протяженность железнодорожных путей, всего, км, в том числе общего пользования, км/% от общей протяженности, из них электрифицированных	-
2	Протяженность автомобильных дорог, всего, км, в том числе общего пользования, км/% от общей протяженности, из них с твердым покрытием	40,08 км; с твердым покрытием 14,48 км
3	Количество населенных пунктов, не обеспеченных подъездными дорогами с твердым покрытием, ед./% от общего количества	-
4	Количество населенных пунктов, не обеспеченных телефонной связью, ед./% от общего количества	-
5	Административные районы, в пределах которых расположены участки железных дорог, подверженных размыву, затоплению, ливнеопасные, оползневые и др.	-
6	Административные районы, в пределах которых расположены участки автомагистралей, подверженных размыву, затоплению, ливнеопасные, оползневые и др.	-
7	Количество автомобильных мостов по направлениям, ед.	-
8	Количество железнодорожных мостов по направлениям, ед.	-
9	Протяженность водных путей, км	3 км
10	Количество основных портов, пристаней и их перечень, ед.	-
11	Количество шлюзов и каналов, ед.	-
12	Количество аэропортов и посадочных площадок и их местоположение, ед.	-
13	Протяженность трубопроводов, м, в том числе: - газопроводов; - водопроводов; - теплотрасса.	-
14	Протяженность линий электропередач, км	45,82

### **ВЫВОД:**

- Высокая интенсивность движения, недостаточность автомобильных развязок, неудовлетворительное состояние отдельных участков дорог, отсутствие знаков дорожного движения на наиболее опасных участках, могут привести к чрезвычайным ситуациям на автодорогах поселения. Виды возможных чрезвычайных ситуаций – разлив нефтепродуктов, пожары, взрывы.

По территории поселения проходят два газопровода высокого и низкого давления – Подача природного газа потребителям производится по сетям газопровода высокого давления.

При этом основным поражающим фактором будет воздействие пламени и теплового излучения. Загрязнение почвы и водных систем, а также загрязнение атмосферы менее опасно по сравнению с воздействием пламени.

### **1.1.3. Социально-экономическая характеристика**

Станица Воздвиженская – административный центр Воздвиженского сельского поселения, расположена в долине реки Лаба. Расстояние от станицы до краевого центра города Краснодара – 223 км, до районного центра – города Курганинска – 59 км, до ближайшей железнодорожной станции «Курганная» - 59 км.

Площадь поселения составляет 73,520 квадратных километров. В состав Воздвиженского сельского поселения входят 2 населенных пункта, на территории которых проживает 2426 человек, из них:

- ст. Воздвиженская – 1768 человек;
- х. Сухой Кут – 658 человек.

Учреждения образования в сельском поселении представлены средней общеобразовательной школой, расположенной в станице Воздвиженской вместимостью 560 учащихся.

Учреждения дошкольного образования в Воздвиженском сельском поселении представлены двумя детскими садами, один из которых находится в станице Воздвиженской и рассчитан на 99 мест, второй расположен в хуторе Сухой Кут и рассчитан на 30 мест.

На территории поселения действуют учреждений культуры, в станице Воздвиженской расположены Дом культуры на 256 мест и библиотека, в хуторе Сухой Кут находятся сельский клуб на 80 мест и библиотека.

Объекты здравоохранения представлены: в станице – врачебной амбулаторией на 30 посещений в смену и аптекой, в хуторе Сухой Кут – фельдшерско-акушерским пунктом и аптекой.

Из спортивных объектов в поселении имеются 3 спортивных площадки общей площадью 10950 м<sup>2</sup>.

На территории Воздвиженского сельского поселения предприятия розничной торговли расположены во всех населенных пунктах, их общая торговая площадь насчитывает 232 м<sup>2</sup>.

Кроме того, в станции Воздвиженской расположены отделение почтовой связи и отделение Сбербанка РФ.

Сложившаяся территориально-планировочная структура Воздвиженского сельского поселения образована землепользованиями сельскохозяйственного назначения крупных землепользователей ЗАО «Воздвиженское» и ООО Агрофирма «Воздвиженская», а также крестьянско-фермерских и крестьянских хозяйств, на которых расположены животноводческие предприятия, полевые станы бригад, склад ядохимикатов и минеральных удобрений, взлетно-посадочная полоса для сельскохозяйственной авиации.

Площадь земель сельскохозяйственного назначения занимает большую часть общей площади поселения.

В границах поселения расположено девять действующих скважин пресных подземных вод для хозяйственно-питьевого и производственного водоснабжения.

#### 1.1.4. Месторасположение и климатическая характеристика

По климатическому районированию для строительства согласно СНиП 23-01-99\*, территория Курганского относится к району III Б, для которого характерны следующие природно-климатические факторы: среднегодовая температура 10°С, самого холодного месяца января составляет -3,5°С, а самого теплого июля 30-35°С. Наиболее низкая температура в отдельные годы составляет -25...-30°С (январь-февраль), наиболее высокая поднимается до 38-41°С (июль-август).

Осадки являются основным климатическим фактором, определяющим величину поверхностного и подземного стоков. Годовое количество осадков по Воздвиженского сельского поселения составляет 600,8–788,2 мм. Основное количество осадков выпадает в теплый период года.

Влажность воздуха имеет отчетливо выраженный годовой ход, сходный с изменением температуры воздуха. Относительная влажность в пределах изучаемого района довольно высока и колеблется в пределах 60-78% (средняя за год – 74%).

На рассматриваемой территории преобладают ветры восточных, северо-восточных и юго-западных румбов. Повторяемость направлений ветра в течение года и в холодный период (январь-март) приведена в таблице 2.

Таблица 2

Повторяемость, %	Румбы								Штиль
	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	
Год	6	17	28	8	7	15	12	7	5
Холодный период	4	17	32	10	8	15	9	4	4

Средняя скорость ветра – 3,8 м/с. Среднее число дней с сильным ветром (более 15 м/с) – 16, в холодный период – 10. Наибольшая скорость ветра, возможная один раз в год – 29 м/с.

Наиболее устойчивы восточный и северо-восточный ветра, дующие порой по 6-12 дней. Зимой этот ветер при силе в 5-12 баллов может вызывать «черные» бури: пыль из верхнего слоя почвы поднимается высоко в воздух и разносится на большие расстояния, а более крупные частицы скапливаются в пониженных местах и лесополосах.

**ВЫВОД:** В соответствии с инженерно-геологическими и гидрогеологическими условиями территории, к опасным геологическим процессам в Воздвиженском сельском поселении следует отнести:

- эрозионно-аккумулятивные процессы постоянных и временных водотоков;
- оползневые и обвально-осыпные процессы;
- дефляция;
- сейсмичность.

Территория по сейсмичности целиком относится к 7-бальному району.

На территории Воздвиженского сельского поселения имеют место следующие гидрологические явления:

- агрессивность подземных вод;
- засоленность грунтов;
- наличие слабых грунтов в основании фундаментов.

На территории Курганского района протекает одна крупная водная артерия – река Лаба, по которой проходит западная граница района и несколько средних рек, таких как Чамлык, Синюха, Зеленчук 1-й.

*Оползевыми склонами* или благоприятными к оползанию можно назвать эрозионные уступы древних террас, с углом наклона более 5 градусов и сложенных набухающими грунтами. Оползни-оплывины довольно широко могут быть развиты вдоль автомобильных дорог. Смещению подвержен, в основном, почвенно-растительный слой и верхняя наиболее увлажненная часть делювиального покрова. Оплывины образуются как оползни второго порядка на более крупных блоково-консистентных смещениях.

Необходим комплекс мероприятий, включающих: антисейсмические мероприятия, дренаж, учет набухания грунтов, планировка территории, закрепление склонов, противоэрозионные мероприятия.

На территории Воздвиженского сельского поселения основной опасностью метеорологического происхождения являются:

- ураганные ветры,
- пылевые бури,
- ливневые дожди с грозами и градом,



План действий по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженского сельского поселения Курганского района

- снегопады,
- обледенения,
- повышение температуры окружающего воздуха до 40<sup>0</sup>С.

В результате ураганных ветров происходит падение деревьев, разрушение жилых и административных зданий, обрыв линий связи и ЛЭП, могут пострадать люди.

Осадки являются основным климатическим фактором, определяющим величину поверхностного и подземного стоков. Годовое количество осадков по Воздвиженского сельского поселения составляет 600,8–788,2 мм. Основное количество осадков выпадает в теплый период года.

Сильный снегопад с ветром приводят к снежным заносам на автомобильных дорогах. Возможно нарушение жизнеобеспечения населения Воздвиженского сельского поселения.

Все эти природные опасности могут способствовать возникновению чрезвычайных ситуаций, связанных с разливом опасных веществ, пожарами, взрывами. Данные чрезвычайные ситуации характеризуются непредсказуемостью последствий и трудностью в оценке возможного количества пострадавших и ущерба.

## **1.2. Перечень радиационно-, химически- и пожароопасных объектов, расположенных на территории Воздвиженского сельского поселения и краткая характеристика их деятельности**

На территории Воздвиженского сельского поселения нет радиационно и химически пожароопасных объектов.

В сети газоснабжения на территории Воздвиженского сельского поселения обращается взрывопожароопасное вещество - природный газ (метан).

Характеристика сети газоснабжения (газопроводов) представлена в таблице 4.

В ст. Воздвиженской расположены АЗС ГСМ ЗАО «Воздвиженское» (Автомобильная заправочная станция), на которой обращается взрывопожароопасное вещество - нефтепродукты и АГЗС ООО «Авто-газкомплекс».

Характеристика АЗС и АГЗС представлена в таблице 6.

### 1.3. Краткая оценка возможной обстановки на территории Воздвиженского сельского поселения при возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий

Перечень возможных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Воздвиженского сельского поселения:

- опасные происшествия на транспорте при перевозке опасных грузов;
- производственные аварии на промышленных предприятиях;
- аварии на коммуникациях, обеспечивающих жизнедеятельность населения и технологические процессы на предприятиях;
- землетрясения;
- взрывы на газопроводах;
- пожары;
- эпидемические заболевания населения, эпизоотические заболевания животных, эпифитии растений;
- снежные заносы, ливневые дожди;
- сильные ветры и ураганы.

#### 1.3.1. Опасные происшествия на транспорте

Возможными источниками техногенных чрезвычайных ситуаций на территории Воздвиженского сельского поселения являются опасные происшествия на транспорте при перевозке опасных грузов.

К опасным происшествиям на транспорте на территории Воздвиженского сельского поселения относятся аварии на автотранспорте, перевозящем опасные грузы (нефтепродуктов, бензин и дизтопливо).

Возможные зоны поражения при ЧС на автотранспорте представлены в таблице 3.

Таблица 3

Параметр	Автоцистерна (30м <sup>3</sup> )
<b>Пожар пролива</b>	
Расстояние от геометрического центра пролива до облучаемого объекта, м	
Без негативных последствий в течении времени	46,25
Безопасно для человека в брезентовой одежде	29,75
Непереносимая боль через 20-30 сек; Ожог 1-й степени через 15-20 сек; Ожог 2-й степени через 30-40 сек; Воспламенение хлопка-волокна через 15 мин	23,5
Непереносимая боль через 3 – 5 сек; Ожог 1-й степени через 6 – 8 сек; Ожог 2-й степени через 12 – 16 сек	19,25
Воспламенение древесины с шероховатой поверхностью (влажность 12 %) при длительности облучения 15 мин	17,5
Воспламенение древесины, окрашенной масляной краской по строганной поверхности; воспламенение фанеры	15

**План действий по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженского сельского поселения Курганского района**

<b>Параметр</b>	<b>Автоцистерна (30м<sup>3</sup>)</b>
<b>Волна давления при сгорании ТВС</b>	
Расстояние от геометрического центра ГПВ облака, м	
Полное разрушение зданий	30
50 %-ное разрушение зданий	42
Средние повреждения зданий	61
Умеренные повреждения зданий (повреждение внутренних перегородок, рам, дверей и т. п.)	109
Нижний порог повреждения человека волной давления	217
Малые повреждения (разбита часть остекления)	337
<b>Размер зон, ограниченных нижним концентрационным пределом распространения пламени (НКПР) паров (ГОСТ Р 12.3.047-2012, приложение Б)</b>	
Цилиндр с высотой h	4,1

Согласно исходным данным, предоставленным администрацией Воздвиженского сельского поселения Курганского района, на рассматриваемой территории расположены следующие газопроводы, представленные в таблице 4.

Таблица 4

**Характеристика сети газоснабжения Воздвиженского сельского поселения**

<b>№ п/п</b>	<b>Вид газопровода</b>	<b>Давление газа</b>	<b>Диаметр, мм</b>	<b>Протяженность, км</b>
1	подземный	высокое	150	1,1
2	надземный	низкое	100	39,4

Максимально возможные зоны поражения при аварии на газопроводе представлены в таблице 5.

Таблица 5

**Разгерметизация подземного газопровода Воздвиженского сельского поселения 1,1 км, d=150 мм (полный разрыв)**

<b>Вид поражения</b>	<b>Избыточное давление (кПа)</b>	<b>Радиус зоны (м)</b>
Полное разрушение зданий	100	37
Тяжелые повреждения зданий	53	52
Средние повреждения зданий	28	76
Умеренные повреждения зданий	12	135
Нижний порог повреждения человека	5	270
Повреждение остекления	3	421

Границы территорий, подверженных риску возникновения ЧС техногенного характера при авариях на транспорте показаны на карте в Приложении 1.

### 1.3.2. Пожары и взрывы

На территории предприятий, расположенных на территории Воздвиженского сельского поселения возможны пожары и аварии в административном помещении, на технологическом оборудовании, что приведет к уничтожению имущества, оборудования, панике, а также ожогам различной степени сотрудников и посетителей, находящихся поблизости, и даже к летальным исходам.

Возможными причинами пожара могут быть:

- курение в неположенном месте;
- пользование открытым огнем;
- хранение в помещениях легковоспламеняющихся жидкостей;
- ошибки обслуживающего персонала при выполнении неразрешенных работ;
- использование в помещениях временной электропроводки, рефлекторов и других электроприборов с открытыми нагревательными элементами;
- пожар на предприятиях, расположенных в непосредственной близости от учреждения.

Результатом теракта может стать взрыв, сопровождаемый вторичными факторами (пожар, эпидемия).

Взрыв газо-воздушной смеси в подъезде многоквартирного жилого дома приводит к обрушению стеновых и потолочных конструкций подъезда, гибели десятков людей.

На территории Воздвиженского сельского поселения расположены котельные, работающие на газе, предназначенные для отопления жилых домов и социально-значимых объектов.

Взрыв газо-воздушной смеси в котельной может привести к гибели обслуживающего персонала, людей перед котельной, оставить без тепла обслуживаемые объекты.

Действие населения при утечке газа:

- Не включайте свет, электроприборы и даже не звоните из квартиры;
- Закройте дыхательные пути плотной тканью, пройдите к окнам и распахните их, устройте сквозняк;
- Закройте вентиль газовой трубе, далее - действуйте по обстановке;
- Если источник запаха сразу установить не удалось, позвоните от соседей в аварийную газовую службу по телефону «04» и вызовите специалистов для проверки газовых приборов на предмет утечки газа.

Возможны пожары и взрывы газовой смеси при разгерметизации газопроводов на территории Воздвиженского сельского поселения, входящих в состав сети газоснабжения.

**План действий по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженского сельского поселения Курганинского района**

Также пожары и взрывы возможны при перевозке опасных грузов (нефтепродуктов, бензин и дизтопливо) автотранспортом по территории Воздвиженского сельского поселения.

Возможные размеры зон действия поражающих факторов при пожарах и взрывах на автотранспорте, а также сети газоснабжения представлены в таблицах 3 - 5.

В ст. Воздвиженской расположены АЗС ГСМ ЗАО «Воздвиженское» (Автозаправочная станция), на которой обращается взрывопожароопасное вещество - нефтепродукты и АГЗС ООО «Автогазкомплекс», сведения приведены в таблице 6.

Таблица 6

Наименование потенциально опасного объекта	Место нахождения ПОО (адрес, тел., факс)	Вид опасности	Наименование опасного вещества	Количество опасного вещества (тонн)	Характеристики ПОО, необходимые для определения класса опасности		
					Количество пострадавших при ЧС чел.	Размер материального ущерба при ЧС тыс. млн. руб.	Зона ЧС кв.м.
АЗС	АЗС ГСМ ЗАО «Воздвиженское» Краснодарский край, Курганинский район, ст. Воздвиженская, ул. Степная, 95	ПВО	Нефтепродукты	80	0	1,1	30
АГЗС	АГЗС ООО «Автогазкомплекс» Краснодарский край, Курганинский район, ст. Воздвиженская, ул. Островского, 103	ПВО	Сжиженный газ	18	5	0,6	5024

**Наиболее опасным сценарием развития ЧС для АЗС** является полное разрушение автоцистерны с автобензином на площадке слива, образование разлива. Площадь зон действия поражающих факторов (зона 100% разрушения) – до 0,003 кв.км.

**Наиболее вероятный сценарий развития ЧС для АЗС** является авария на технологическом оборудовании. Частичное разрушение насосного агрегата либо локальные утечки из технологического оборудования с возможным воспламенением нефтепродукта – пожаром пролива. Площадь зон действия поражающих факторов, количество разрушенных или поврежденных зданий, сооружений или технологического оборудования. в зонах действия поражающих факторов от 10 до 30 м.кв.

### **1.3.3. Аварии на коммунально-энергетических сетях**

#### **(разгерметизация теплосистемы)**

Аварии на коммунально-энергетических сетях Воздвиженского сельского поселения могут возникнуть вследствие неисправности (износа) элементов сетей, в результате нарушения требований правил технической эксплуатации и техники безопасности, правил пожарной безопасности при работе с применением открытого огня, складировании, хранении и использовании горюче-смазочных материалов и т.п. Их влияние на функционирование учреждения будет обусловлено различными факторами (время и место аварии, вид коммунально-энергетической сети, размеры и степень развития аварии и т.п.).

Крупные аварии на коммунально-энергетических сетях могут вызвать прекращение, нарушение тепло - водо- или электроснабжения на территории поселения на время ликвидации аварии.

### **1.3.4. Массовые инфекционные заболевания людей и животных**

Вспышка эпидемических заболеваний может привести к выводу (госпитализации) из производственной деятельности некоторой части сотрудников и даже прекращению работы учреждения.

На территории Воздвиженского сельского поселения существует угроза массового заболевания людей инфекционными заболеваниями (ОКИ, сальмонеллезом, вирусным гепатитом А, дизентерией) при употреблении некачественных, скоропортящихся продуктов питания в жаркую погоду и загрязнённой питьевой воды, вследствие износа водопроводных и канализационных сетей, а также при купании в загрязнённых вредными микроорганизмами пресноводных водоёмах.

В целом эпидемиологическая и эпизоотическая обстановка Воздвиженского сельского поселения благополучная, природных очагов заболеваний и инфекций нет.

### **1.3.5. Землетрясения**

В соответствии со СНиП II-7-81 «Строительство в сейсмических районах», территория Воздвиженского сельского поселения Курганского района отнесена к 7-бальной сейсмической зоне.

Отсутствие длительных рядов инструментальных наблюдений и системных исследований по палеосейсмичности на Северном Кавказе затрудняет проведение статистических анализов по выведению закономерностей повторения прохождения землетрясений. В то же время, предварительный анализ показывает, что средняя повторяемость землетрясений составляет:

- 8-ми бальных – 1 раз в 100 лет;

- 7-ми бальных – 1 раз в 11 лет;
- 6-ти бальных – 1 раз в 5 лет.

Реально же периоды сейсмической активности на Северном Кавказе сменяются за-  
тишьем, и за 200 лет промежутки между землетрясениями составляют:

- для 7-ми бальных – от 1 до 37 лет;
- для 6-ти бальных – от нескольких месяцев до 16 лет;
- для 4-х и менее – в среднем 1,5 месяца.

За последние 200 лет на Северном Кавказе произошло два 8-ми бальных, восемна-  
дцать 7-ми бальных и сорок 6-ти бальных землетрясений.

На территории Краснодарского края с 1793 по 2011 годы произошло 144 землетря-  
сения с магнитудой более 6.

Наиболее частые случаи землетрясений наблюдаются в сентябре – 14,4 %, октябре  
– 13,5%, августе – 10,6 %, июле – 9,6 %.

Количество потерь людей при землетрясениях зависит от:

- конструктивных особенностей застройки;
- плотности населения и его полового и возрастного состава;
- времени суток при возникновении землетрясения;
- местонахождения граждан (в зданиях или вне их) в момент толчков.

Основными причинами несчастных случаев при землетрясении являются:

- разрушение (повреждение) зданий (падение кирпичей, карнизов, балконов, окон-  
ных рам, битых стёкол и т.д.);
- зависание и падение на проезжую часть улиц и тротуары разорванных электро-  
проводов;
- пожары, вызванные утечкой газа из повреждённых труб и замыканием линий элек-  
тропередач;
- падение тяжёлых предметов в зданиях;
- неконтролируемые действия людей в результате паники.

Соотношение погибших и раненых при землетрясении в среднем может составить  
1:3, а тяжело- и легкораненых примерно 1:10, причем до 70 % раненых получают травмы  
мягких тканей, до 21 % - переломы, до 37 % - черепно-мозговые травмы, до 12 % - травмы  
позвоночника, до 12 % - травмы грудной клетки, до 8 % - травмы таза. У многих пострадав-  
ших будут наблюдаться множественные травмы, синдром длительного сдавливания, ожоги,  
реактивные психозы и психоневрозы. Как среди санитарных, так и среди безвозвратных по-  
терь, будут преобладать женщины и дети (особенно в возрасте от 1 года до 10 лет).

Прогнозирование последствий землетрясений производится на основании таблиц 7 –  
8.



Таблица 7

**Вероятности потерь людей при землетрясениях**

Типы зданий	Степень поражения людей	Вероятность потерь людей в зданиях различного типа при интенсивности землетрясений в баллах						
		6	7	8	9	10	11	12
А	Общие	0,004	0,14	0,70	0,96	0,97	0,97	0,97
	Безвозвратные	0	0,05	0,38	0,59	0,6	0,6	0,6
Б	Общие	0	0,03	0,39	0,90	0,97	0,97	0,97
	Безвозвратные	0	0,01	0,18	0,53	0,6	0,6	0,6
В	Общие	0	0	0,14	0,70	0,96	0,97	0,97
	Безвозвратные	0	0	0,05	0,38	0,59	0,6	0,6

Таблица 8

**Вероятности повреждения зданий при землетрясениях**

Типы зданий	Степень повреждения	Вероятности повреждения зданий при интенсивности землетрясений в баллах						
		6	7	8	9	10	11	12
А	1	0,36	0,13	0	0	0	0	0
	2	0,12	0,37	0,02	0	0	0	0
	3	0,02	0,34	0,14	0	0	0	0
	4	0	0,13	0,34	0,02	0	0	0
	5	0	0,03	0,5	0,98	1	1	1
Б	1	0,09	0,4	0,01	0	0	0	0
	2	0,01	0,34	0,15	0	0	0	0
	3	0	0,13	0,34	0,02	0	0	0
	4	0	0,02	0,34	0,14	0	0	0
	5	0	0	0,16	0,84	1	1	1
В	1	0,01	0,36	0,13	0	0	0	0
	2	0	0,11	0,37	0,02	0	0	0
	3	0	0,02	0,34	0,14	0	0	0
	4	0	0	0,13	0,34	0,03	0	0
	5	0	0	0,03	0,5	0,97	1	1

Для прогнозирования потерь и объёмов разрушений при землетрясениях по укрупнённым показателям принимают, что плотность застройки  $\varphi(x,y)$  и плотность размещения людей  $\psi(x,y)$  на всех площадках в станице одинакова. Все здания на территории сельского поселения могут быть отнесены к типу зданий А. Вероятность нахождения людей в зданиях принимают максимальной ( $R = 1$ ). Сейсмичность района 7 баллов.

Математическое ожидание общих потерь людей (при землетрясении 7 баллов):

$$M = 1 \cdot 2426 \cdot 0,03 = 73.$$

Математическое ожидание безвозвратных потерь людей (при землетрясении 7 баллов):

$$M = 1 \cdot 2426 \cdot 0,01 = 24$$

Результаты прогнозирования последствий землетрясений для населения на территории Воздвиженского сельского поселения приведены в таблице 9.

**Результаты прогнозирования последствий землетрясений**

Наименования показателя	Интенсивность землетрясения, баллов						
	4	5	6	7	8	9	10
Общие потери, человек	-	-	-	73	-	-	-
Безвозвратные потери, человек	-	-	-	24		-	-

Соответственно, индивидуальный риск для населения со стороны землетрясений определяется по формуле:

$$R_i \approx n / N,$$

где  $N$  – численность населения на рассматриваемой территории в оцениваемом году;  
 $n$  – число возможных смертей по рассматриваемой причине в год (коллективный риск). Определяется по формуле:

$$n = \sum Q_i N_i,$$

где  $N_i$  – число погибших (пострадавших) при реализации ЧС с данной интенсивностью землетрясения, чел.;

$Q_i$  – частота реализации ЧС с заданной интенсивностью землетрясения, год<sup>-1</sup>.

Для рассматриваемого района частота землетрясений интенсивностью 7 баллов – 0,004 год<sup>-1</sup>.

По общим потерям:

$$n = 0,004 \cdot 73 = 0,3$$

$$R_i = 0,3/2426 = 1,2E-04$$

По погибшим:

$$n = 0,004 \cdot 24 = 0,1$$

$$R_i = 0,1/2426 = 4,00E-05.$$

Меры предупреждения землетрясений:

- укрепление сооружений (сейсмостойкое строительство);
- исследования по прогнозу времени и силы землетрясений;
- усиление надзора за выполнением правил безопасности.

**1.3.6. Затопления**

На территории района протекает одна крупная водная артерия – река Лаба, по которой проходит западная граница района и несколько средних рек, таких как Чамлык, Синюха, Зеленчук 1-й.

Кроме того, протекает множество мелких речушек, притоков более крупных рек (Куца, В.Ерик, Н.Ерик, Лабёнок, Старый Лабёнок).

Вдоль западной границы района сильно развита сеть оросительных каналов различного предназначения, а также множество прудово-рыбных хозяйств.

Относительное превышение поверхности равнины над водотоками достигает 80-100 метров. Направление течения рек с юго-востока на северо-запад.

Самая крупная река Лаба, является левым притоком реки Кубань и берет свое начало в ледниках и снежниках северного склона Западного Кавказа, поэтому относится к горному типу рек.

Для горных рек Западного Кавказа характерно сочетание снеголедникового и снегового питания с преобладанием летнего стока. Внутригодовое распределение стока зависит от абсолютных высот водосборной территории. Чем выше водосбор, тем позднее происходит половодье.

Существующее положение уровня или напора подземных вод и возможность его изменения в период строительства и последующей эксплуатации возводимых зданий и сооружений влияют на выбор типа фундамента и его размеров, а также на выбор водозащитных мероприятий и характер производства строительных работ.

Локальная система инженерной защиты должна быть направлена на защиту отдельных зданий и сооружений. Она включает различные виды дренажей, противофильтрационные завесы и экраны.

Территориальная система инженерной защиты должна обеспечивать общую защиту застроенной территории. Она включает перехватывающие дренажи, противофильтрационные завесы, прочистку открытых водотоков и др.

Катастрофических затоплений и подтоплений территории в Воздвиженском сельском поселении, по данным, предоставленным администрацией, за последние 10 лет не происходило.

При планировании действий по ликвидации чрезвычайной ситуации необходимо учесть, что коммуникации в районах, подвергшихся затоплению, будут отключены. При планировании эвакуационных мероприятий следует предусматривать использование транспорта обычной проходимости, особенно легкового, только на начальных этапах развития чрезвычайной ситуации или при проведении заблаговременной эвакуации.

Меры по защите от наводнений:

- уменьшение максимального расхода воды в реке путем распределения стока во времени;
- сооружение ограждающих дамб (валов);
- применение способа спрямления русла реки;
- использование способа подсыпки территории;
- проведение берегоукрепительных и дноуглубительных работ.

### 1.3.7. Сильный ветер и ураганы

Ураганные ветры могут вызвать повреждения строительных конструкций, разрушение остекления и кровли здания, повреждение оборудования и имущества, находящегося на открытой территории, а также обрыв проводов воздушных линий электропередач, линии связи, выход из строя антенных устройств. Осколками битого стекла и элементов крыши возможно нанесение рваных ран, ушибов и контузий сотрудникам, арендаторам и посетителям, что приведет к временной и даже полной потере их трудоспособности.

Меры по снижению ущерба от ураганов:

а) Заблаговременные, предупредительные мероприятия:

-сокращение объемов запасов и сроков хранения на предприятиях и складах взрыво-, пожаро- и химически опасных веществ;

-демонтаж некоторых устаревших или непрочных зданий и сооружений;

-укрепление производственных, жилых и иных зданий и сооружений;

-определение безопасных режимов функционирования различных производств в условиях сильного ветра;

-создание материальных резервов;

- подготовка населения, персонала и спасательных служб.

б) Мероприятия, проводимые после получения «штормового предупреждения»:

-прогнозирование пути прохождения и времени подхода к различным районам урагана, а также его последствий;

-усиление надзора за выполнением постоянных правил безопасности;

-переход к безопасным режимам работы различных производств в условиях сильного ветра;

-экстренное сокращение запасов различных опасных веществ на предприятиях и складах, оперативное повышение надежности их хранения;

-подготовка убежищ, подвалов и других заглубленных помещений для защиты персонала объекта и населения;

-подготовка к восстановительным работам и мерам по жизнеобеспечению населения.

### 1.3.8. Снежные заносы и ливневые дожди

Сильный снегопад с ветром приводят к снежным заносам на автомобильных дорогах. Возможно нарушение жизнеобеспечения населения Воздвиженского сельского поселения.

Снежные заносы, ливневые дожди сильно воздействуют на хозяйственную деятельность Воздвиженского сельского поселения. Отрицательное влияние этого явления

усугубляется метелями (пурга, буран), при которых резко ухудшается видимость, прерывается транспортное сообщение как междугороднее, так и внутригородское.

Выпадением снега с дождем при понижении температуры и ураганном ветре создаются условия для обледенения линий электропередачи, различного рода опор и конструкций, что нередко вызывает их разрушение. Ливневые дожди могут привести к наводнениям, что может привести к значительному материальному ущербу здания и сооружений, материальных и других ценностей, а также человеческим жертвам.

### **1.3.9. Аварии на ОЭ, имеющих АХОВ**

Аварии с разливом опасных веществ возможны из-за технических неполадок, событий, связанных с человеческим фактором, внешнего воздействия техногенного или природного характера, и могут привести на территорию сельского поселения облако зараженного хлором или аммиаком воздуха с поражающими концентрациями, что в конечном итоге приведет к поражению некоторой части населения с выводом их на длительный срок (госпитализацией) из производственной деятельности, и даже к летальным исходам.

Объектов экономики имеющих аварийно химически опасные вещества на территории Воздвиженского сельского поселения Курганского района нет.

### **1.3.10 Радиоактивное загрязнение и химическое заражение**

При техногенной аварии или в результате террористического акта территория сельского поселения может быть загрязнена аварийно химически опасными веществами или отравляющими веществами, перевозимыми по автомобильной дороге регионального значения г. Усть-Лабинск – г. Лабинск – ст-ца Упорная, которая проходит в северной части ст. Воздвиженской.

#### **1.4. Предстоящие мероприятия РСЧС и их ориентировочный объем по предупреждению или снижению последствий крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий, по защите населения, сельскохозяйственных животных и растений, материальных и культурных ценностей, а также проведения АСДНР при их возникновении и другие особенности территории, влияющие на выполнение этих мероприятий**

Мероприятия по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера и смягчению их последствий на территории Воздвиженского сельского поселения должны быть направлены на:

- наблюдение и контроль над состоянием окружающей природной среды на территории Воздвиженского сельского поселения;
- наблюдение и контроль над обстановкой на социально значимых объектах и на прилегающих к ним территориях;
- планирование и выполнение мер по предупреждению ЧС, обеспечению безопасности и защиты населения, сокращению возможных потерь и ущерба, а также по повышению устойчивости функционирования организаций в чрезвычайных ситуациях;
- создание и пополнение резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- осуществление целевых видов страхования.

В целях предупреждения чрезвычайных ситуаций и смягчения последствий в случае их возникновения необходимо: совершенствование материального и технического обеспечения сил РСЧС, внедрение новых информационных технологий в работу органов управления РСЧС, дальнейшее повышение эффективности мероприятий обеспечения пожарной безопасности, усовершенствование нормативно-правовой базы социальной защиты населения, усиление взаимодействия отдела ГО и ЧС Курганского района со средствами массовой информации для повышения информированности населения, совершенствование профессиональной подготовки личного состава сил РСЧС.

##### **1. Предстоящие мероприятия**

Для организации Оповещение должностных лиц и населения о начале эвакуации обеспечивает службы оповещения и связи сельского поселения по внутренним каналам связи.

Для доведения до населения Воздвиженского сельского поселения сигнала гражданской обороны "Внимание всем!" на объектах экономики и объектах муниципальной собственности Воздвиженского сельского поселения установлены следующие средства оповещения:

Электромеханической сиреной с блоком управления РАСЦО (1шт.), которая установлена на здании МБУК Воздвиженское КДЦ по ул. Советская, 12 А;

Электромеханической сиреной с блоком управления РАСЦО (1шт.), х. Сухой Кут, на здании Сельского клуба по ул. Красная, 24.

Председатели КЧС и ОПБ администрации сельского поселения, руководители РСЧС и объектов экономики оповещаются по телефонной связи.

Оповещение – осуществляется по всем существующим каналам связи и всеми способами.

**Руководящий состав, члены комиссии по чрезвычайным ситуациям поселения** оповещаются в **рабочее время** по телефонной сети.

**В нерабочее время** – оповещаются органы управления ГО поселения по телефонам, посыльными и подвижными средствами связи.

Время оповещения не более: 5-7 мин.

За оповещение нештатных аварийно-спасательных формирований и населения при получении информации об угрозе и возникновении ЧС, а также за своевременный доклад о происшествиях на территории сельского поселения отвечает оперативный дежурный ЕДДС Курганского района.

Для оповещения населения, проживающего вне зоны действия местной автоматизированной системы централизованного оповещения привлекается личный состав и подвижные средства РОВД Курганского района, а так же личный состав и подвижные средства роты ДПС ГИБДД оборудованные громкоговорящими устройствами, поселковые участковые. В сельских поселениях дополнительно разработана система оповещения пешими посыльными, назначены лица ответственные за оповещение жилого квартала.

2. Постоянная готовность сил и средств звена территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Воздвиженского сельского поселения обеспечивается:

- наличием телефонной связи между единой дежурно-диспетчерской службой района, дежурным ПЧ-1, службы общественного порядка РОВД района, скорой помощи и предприятий жизнеобеспечения населения возможностью;
- единым руководством администрации Воздвиженского сельского поселения силами и средствами спасения, организацией взаимодействия между ними;
- систематическими тренировками этих сил на потенциально опасных объектах поселения;
- организацией круглосуточного дежурства диспетчеров, оперативных дежурных и сил постоянной готовности.

#### **Первоочередные действия при получении сигнала о возникшей ЧС**

Оперативный дежурный ЕДДС Курганского района прогнозирует возможную обстановку и исходя из нее вызывает необходимые силы постоянной готовности и направляет их в район аварии или катастрофы, докладывает о факте ЧС заместителю главы (ответ-

ственный по делам ГО и ЧС), оповещает главу Воздвиженского сельского поселения - председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ.

Исходя из масштабов ЧС по решению председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ или заместителя главы (ответственный по делам ГО и ЧС) высылаются оперативная группа на подвижном пункте управления (ППУ), для уточнения реальных масштабов ЧС, оценки обстановки и привлечения дополнительных сил и средств, а также организации управления и взаимодействия со службами.

Руководство ликвидации последствий ЧС берет на себя первое прибывшее на место ЧС должностное лицо.

Старший прибывшей команды представляется и получает задачу у руководителя ликвидации ЧС и приступает к ее выполнению. На место происшествия прибывают оперативные группы от служб, которые на месте анализируют ситуацию. Организацию взаимодействия на месте ликвидации последствий ЧС организует представитель КЧС и ОПБ или по распоряжению заместителя главы (ответственный по делам ГО и ЧС) – представитель администрации Воздвиженского сельского поселения. По прибытию в район ЧС, управление по ликвидации ЧС и ходом работ осуществляется оперативной группой с ППУ. Все Доклады и донесения представляются в отдел по делам ГО, ЧС и экологии администрации Курганинского района в соответствии с табелем срочных донесений МЧС РФ.

3. Задачи, решаемые взаимодействующими организациями при выполнении АСДНР:

- локализация и ликвидация очага пожара;
- эвакуация пострадавших из зон пожара, заражения.

*Служба охраны общественного порядка:*

- обеспечение общественного порядка и общественной безопасности,
- оцепление района ЧС,
- регулирование дорожного движения,
- развертывание заградительных постов, КПП и патрульных групп по недопущению в зону ЧС посторонних лиц;
- участие в безопасности правового режима чрезвычайного положения в случае его введения на территории зоны ЧС;
- принятие неотложных мер по спасению людей и оказанию им первой помощи при авариях, катастрофах, пожарах, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных событиях,
- участие в проведении первоочередных аварийно-спасательных работ;
- охрана особо важных объектов, государственного и личного имущества граждан в районе ЧС и в местах сосредоточения эвакуированного населения;
- участие в проведении карантинных мероприятий во время эпидемий и эпизоотий;



План действий по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженского сельского поселения Курганского района

- предотвращение и раскрытие преступлений в районе ЧС, выявление мародеров, установление личности и учет погибших и без вести пропавших, ведение адресно-справочной работы.

*Медицинская служба:*

- оказание первой медицинской помощи пострадавшим;  
- эвакуация их в ближайшие медицинские учреждения для оказания специализированной медицинской помощи.

**Создание и восполнение резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций**

На основании постановления главы администрации сельского поселения № 95 от 03.04.2013 г. создан резерв финансовых и материальных ресурсов необходимых для ликвидации возникшей чрезвычайной ситуации.

Восполнение финансовых и материальных затрат производится за счет лиц, предприятий и объектов экономики по вине которых произошла ЧС.

## 1.5. Расчеты на перевозку эвакуируемого населения

Таблица 10

### Наличие транспортных средств для эвакуации населения из районов возможных чрезвычайных ситуаций

№ п/п	Наименование транспортных средств	Ведомственная принадлежность	Количество единиц
1	Трактор МТЗ-82	Администрация Воздвиженского сельского поселения	1
2	Гредер ГС-10-01	Администрация Воздвиженского сельского поселения	1
3	Автобус ПАЗ 320-53-70	МБОУ СОШ №8	1
4	Автомобиль ГАЗ 52	ИП Крикунов	1

### Общие выводы

Исходя из возможной обстановки, сложившейся из-за вышеперечисленных чрезвычайных ситуаций, на территории Воздвиженского сельского поселения может сложиться неблагоприятная обстановка, связанная с пожарами, взрывами, эпидемиями, землетрясениями, природными явлениями.

При возникновении чрезвычайных ситуаций природного характера наибольшую угрозу населению представляет землетрясение силой более 7 баллов по шкале Рихтера. Учитывая плотность и этажность застройки Воздвиженского сельского поселения, возможно не только разрушение зданий и сооружений, но образование завалов, повреждение энергетических, водопроводных сетей с длительным их отключением, безвозвратные потери населения.

Анализ последствий землетрясений показывает, что в среднем в половине числа зданий, получивших частичные разрушения и обвалы, возможно возникновение пожаров.

Индивидуальный риск для населения со стороны землетрясения по общим потерям составляет  $1,2E-04$ , а по погибшим составляет  $4,00E-05$ .

При возникновении чрезвычайных ситуаций природного характера (ураганы, ливневые дожди) возникает опасность для населения, а также объектов экономики расположенных в них.

В целях защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера, дальнейшего совершенствования ее развития, **необходимо:**

- Организовать учет и анализ риска всех возможных чрезвычайных ситуаций, определение степени их опасности для населения и территорий.
- Своевременно подготавливать к эксплуатации объекты и системы жизнеобеспечения населения, особенно в зимний период.

План действий по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженского сельского поселения Курганского района

- Осуществлять мероприятия по прогнозированию и оценке социально-экономических последствий ЧС для населения и экономики Воздвиженского сельского поселения, определять на основе прогноза потребности в силах и средствах.
- Создавать и наращивать запасы ГСМ, медикаментов, продовольствия и других необходимых материалов, следить за их использованием, обновлением, пополнением для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
- Приобретать автономные источники энергоснабжения, особенно для объектов, обеспечивающих жизнедеятельность населения.
- Обновлять устаревшие производственные фонды и технологии, обеспечивающие безопасную эксплуатацию оборудования.
- На взрывопожароопасных объектах устанавливать системы аварийного контроля, аварийной остановки технологического процесса и локализации аварий.
- Обеспечивать рабочих и служащих, а также население, не занятое в производстве, индивидуальными средствами защиты до 100%.
- Совершенствовать систему оповещения при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций, руководящего состава ГО и ЧС, служб ГО и населения.
- Совершенствовать систему управления при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций.

## **Раздел II**

# **МЕРОПРИЯТИЯ ПРИ УГРОЗЕ И ВОЗНИКНОВЕНИИ КРУПНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ АВАРИЙ, КАТАСТРОФ И СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ**

## **1. При угрозе возникновения крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий (режим повышенной готовности)**

### **1.1. Порядок оповещения органов управления РСЧС, рабочих, служащих и остального населения об угрозе возникновения ЧС. Информирование населения в районе возможного возникновения ЧС**

При поступлении информации о ЧС (или сигнала ГО) группа оповещения в составе **Федорина В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** - главы Воздвиженского сельского поселения (председатель комиссии), проверяют и при необходимости дублируют информацию о ЧС на телефоны специальных служб 01, 02 (тел. (8861-47)3-10-36), 03 (тел. (8861-47)3-10-36), 04 (тел. (8861-47)2-24-70) и др., определяют первичный порядок действия служб, организаций и населения, организуют работу штаба комиссии по ЧС и при необходимости, организуют эвакуационные мероприятия. Группа оповещения по мобильному телефону звонит руководителям (или ответственным дежурным) МБУК «Воздвиженский КДЦ» – **Ахмедовой О.М. (тел. (8861-47)75-1-36)**, Сельский клуб х. Сухой Кут – **Гаврилюк О.С. (тел. (8861-47)75-1-90)** о необходимости включения сирен на их зданиях. Оповещает поселение путём дозвона и отправки СМС на стационарные и мобильные телефоны с требованием оповестить население по кварталам о сигнале ЧС и порядке первоначальных действий.

### **1.2. Объем, сроки, привлекаемые силы и средства, порядок осуществления мероприятий по предупреждению или снижению воздействия ЧС**

Исходя из сложившейся обстановки, организуется проведение следующих мероприятий:

- в течение Ч +15 мин. (рабочее время) и Ч+1,5 ч. (нерабочее время) оперативному дежурному ДДС организовать доведение полученной информации до главы Воздвиженского сельского поселения - председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ – **Федорина В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)**, заместителя главы (ответственный по делам ГО и ЧС) – **Губайдуллиной О.В. (тел. 8918-36-66-569)** об угрозе возникновения чрезвычайной ситуации и действовать по их указанию;

- через Ч+50 мин. произвести сбор членов КЧС и ОПБ в администрации Воздвиженского сельского поселения. Глава **Федорин В.Н.** принимает решение с целью снижения возможных последствий чрезвычайной ситуации;

- через Ч+2 часа заместителю главы Воздвиженского сельского поселения (председатель эвакуационной комиссии) **Губайдуллиной О.В. (тел. 8-918-36-66-569)** организовать круглосуточное дежурство руководящего состава;
- в течение Ч+ 4 часов руководителю АСО МБУ «Курганинская служба спасения» - **Дядькову В.А. (тел. (8861-47)29-10-9)** постоянной готовности предприятий и организаций Воздвиженского сельского поселения организовать приведение в готовность без прекращения работы формирования ГО;
- в течение Ч+ 4 часов руководителю АСО МБУ «Курганинская служба спасения» - **Дядькову В.А. (тел. (8861-47)29-10-9)** организовать приведение в готовность без прекращения работы формирований предприятий и организаций района численностью 13 чел;
- ответственному по делам ГО и ЧС Воздвиженского сельского поселения - **Федорину В.Н (тел. (8861-47)75-1-32)** в течение 2-х часов уточнить план действий сельского поселения по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- врачу общей практики Амбулатории Воздвиженского сельского поселения (адрес: ул. Первомайская, 25) – **Алексееву А.Ю. (тел. (8861-47)75-2-51)** для оказания медицинской помощи пострадавшим к Ч+2 часов привести в готовность силы медицины катастроф сельского поселения, санитарную дружину и санитарные посты;
- к Ч+ 3 часов начальнику пункта выдачи СИЗ – **Ховятской Т.И. (тел. (8861-47)75-1-23)** организовать выдачу средств индивидуальной защиты;
- председателю эвакукомиссии **Губайдуллиной О.В. (тел. 8-918-36-66-569)** к Ч+6 часов организовать подготовку загородной зоны для эвакуации или отселения людей;
- с Ч+8 часов медицинским силам гражданской обороны (МС ГО) – **Алексееву А.Ю. (тел. (8861-47)75-2-51)** организовать проведение мероприятий по медицинской и противоэпидемической защите населения через медицинские учреждения района;
- с Ч+10 часов государственному пожарному надзору (ГПН), главным инженерам объектов – **Тимофееву А.Н. (тел. 8-918-36-66-569)** организовать проведение профилактических противопожарных мероприятий и подготовку к безаварийной остановке производства.

## **2. При возникновении крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий (режим чрезвычайных ситуаций)**

### **2.1. Порядок оповещения органов управления РСЧС, рабочих, служащих и остального населения о возникновении ЧС**

При поступлении информации о ЧС (или сигнала ГО) группа оповещения в составе **Федорина В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** - главы Воздвиженского сельского поселения (председатель комиссии), проверяют и при необходимости дублируют информацию о ЧС на телефоны специальных служб 01, 02 (тел. (8861-47)3-10-36), 03 (тел. (8861-47)3-10-36), 04 (тел. (8861-47)2-24-70) и др., определяют первичный порядок действия служб, организаций и населения, организуют работу штаба комиссии по ЧС и при необходимости, организуют эвакуационные мероприятия. Группа оповещения по мобильному телефону звонит руководителям (или ответственным дежурным) МБУК «Воздвиженский КДЦ» – **Ахмедовой О.М. (тел. (8861-47)75-1-36)**, Сельский клуб х. Сухой Кут – **Гаврилюк О.С. (тел. (8861-47)75-1-90)** о необходимости включения сирен на их зданиях. Оповещает поселение путём дозвона и отправки СМС на стационарные и мобильные телефоны с требованием оповестить население по кварталам о сигнале ЧС и порядке первоначальных действий.

### **2.2. Развертывание и приведение в готовность сил и средств РСЧС, привлекаемых к АСДНР, их состав, сроки готовности и предназначение. Организация работ**

**а) При получении информации о возникновении пожара на объектах промышленности, транспорта, объектах массового пребывания людей, в жилом секторе оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района уточняет обстановку по имеющимся средствам связи, доводит полученную информацию до главы поселения **Федорина В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** – председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ, ответственного по делам ГО и ЧС сельского поселения о возникшей чрезвычайной ситуации и действует по их указанию:**

- в течение Ч+15 минут оповещает членов КЧС и ОПБ поселения, дежурных сил постоянной готовности, руководителей предприятий ПОО, руководителей и дежурных предприятий жизнеобеспечения по телефону (по распоряжению председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ), при необходимости включает сирены, доводится сообщение о ЧС и её характеристики;

- в течение Ч+30 минут довести информацию до населения населённых пунктов, попадающих в зону возгорания, об угрозе вторичных факторов ЧС и порядок действия по ним (путём включения сирен);

- в течение Ч+ 4 минут оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района представляет информацию о пожаре в ГУ МЧС России по Краснодарскому краю, дежурным МВД, ФСБ;

- в течение Ч+50 минут председателю комиссии по ГО, ЧС и ОППБ **Федорину В.Н.**

(тел. (8861-47)75-1-32) провести заседание (при лесных пожарах, местах массового пребывания людей, ПОО) выработать план действий по минимизации возможного ущерба от ЧС, поставить конкретные задачи силам постоянной готовности и НАСФ;

- в течение Ч+1,5 часов оценить обстановку по данным разведки, принять решение и поставить задачи на локализацию и ликвидацию ЧС;

- в течение Ч+ 4 часов силами формирований охраны общественного порядка **Беляеву Д.А. (тел. (8861-47)71-1-91)** организовать оцепление опасной зоны;

- через Ч+6 минут начальникам цехов, отделов, школ **Бондарь Е.В. – директор школы МБОУ СОШ №8 (тел. (8861-47)75-1-89), Ахмедовой О.М. (тел. (8861-47)75-1-36) – директор МБУК «Воздвиженский КДЦ», Тимофееву А.Н. (тел. (8861-47)75-1-19) – инженер-электрик ЗАО «Воздвиженское», Ивановой М.С. (тел. (8861-47)75-1-72)- заведующая МБДОУ Дет/сад №30** организовать экстренную эвакуацию персонала, учащихся из возможной зоны заражения в безопасные места;

- силами спасательной группы (СГ) на базе Амбулатория Воздвиженского сельского поселения (адрес: ул. Первомайская, 25) **Алексееву А.Ю. (тел. (8861-47)75-2-51), Колесниковой О.В. (тел. (8861-47)75-2-51), Соколовой С.В. (тел. (8861-47)75-2-52)** организовать медицинскую помощь пострадавшим;

- для проведения АСДНР руководителю работ **Ховятской Т.И. (тел. (8861-47)75-1-23)** привлечь аварийно-техническую службу Воздвиженского сельского поселения;

- через Ч+8 часов заместителю главы (ответственному по делам ГО и ЧС) **Губайдуллиной О.В. (тел. 8918-36-66-569)** организовать всестороннее жизнеобеспечение временно отселенных работников объекта и горячее питание формирований ГО.

**б) при получении информации о возникновении паводков и подтоплений на территории поселения и сельскохозяйственных угодий** оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района уточняет обстановку по имеющимся средствам связи, доводит полученную информацию до главы поселения **Федорина В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32** – председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ, ответственного по делам ГО и ЧС – **Губайдуллиной О.В. (тел. 8918-36-66-569)** сельского поселения о возникшей чрезвычайной ситуации и действует по их указанию:

- при получении информации о подъёме воды до неблагоприятного явления оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района доводит до главы сельского поселения о выставлении на угрожаемых участках:

- в течение Ч+15 минут оповещает членов КЧС и ОПБ поселения, дежурные силы постоянной готовности, руководителей и дежурных предприятий жизнеобеспечения по телефону (по распоряжению председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ), при необходимости включает сирены;

- в течение Ч+30 минут проводится оповещение населения населённых пунктов, попадающих в зону затопления, об угрозе вторичных факторов ЧС и порядок действия по ним

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

(по необходимости путём включения сирен);

- в течение Ч+2 часов оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района представляет информацию о затоплении в ГУ МЧС России по Краснодарскому краю, дежурным МВД, ФСБ;

- в течение Ч+50 минут председателю комиссии по ГО, ЧС и ОППБ **Федорину В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** провести заседание, выработать план действий по минимизации возможного ущерба от ЧС, поставить конкретные задачи силам постоянной готовности и НАСФ;

- начальнику группы инженерной разведки организовать разведку зоны затопления, обозначить границы зоны затопления;

- в течение Ч+2 часов оценить обстановку по данным разведки, принять решение и поставить задачи на локализацию и ликвидацию ЧС;

- в течение Ч+ 4 часа силами формирований охраны общественного порядка **Беляеву Д.А. (тел. (8861-47)71-1-91)** организовать оцепление зоны затопления;

- через Ч+6 часов председателю эвакуокомиссии **Федорину В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** организовать эвакуацию населения из возможной зоны затопления в безопасные места;

- силами спасательной группы на базе Амбулатория Воздвиженского сельского поселения (адрес: ул. Первомайская, 25) **Алексееву А.Ю. (тел. (8861-47)75-2-51)**, **Колесниковой О.В. (тел. (8861-47)75-2-51)**, **Соколовой С.В. (тел. (8861-47)75-2-52)** организовать медицинскую помощь пострадавшим;

- для проведения АСДНР руководителю работ **Ховятской Т.И. (тел. (8861-47)75-1-23)** привлечь аварийно-техническую службу Воздвиженского сельского поселения.

**в) при возникновении землетрясения на территории Воздвиженского сельского поселения Курганинского района** оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района уточняет обстановку по имеющимся средствам связи и доводит полученную информацию до главы поселения **Федорина В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** – председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ, заместителя главы (ответственный по делам ГО и ЧС) – **Губайдуллиной О.В. (тел. 8-918-36-66-569)** поселения о возникшей чрезвычайной ситуации и действует по их указанию:

- в течение Ч+15 минут оповещает по сохранившимся средствам связи членов КЧС и ОПБ поселения, дежурных сил постоянной готовности, руководителей и дежурных предприятий жизнеобеспечения по сохранившимся средствам связи **Демченко А.Ю.** – охранник ЗАО «Воздвиженское» **(тел. (8861-47)75-1-32)** (по распоряжению председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ), при необходимости включает сирены и через громкоговорители доводится сообщение о ЧС и её характеристики;

- в течение Ч+30 минут проводится оповещение населения населённых пунктов, попадающих в зону землетрясения, об угрозе вторичных толчков и порядок действия по ним;

- в течение Ч+2 часов оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района пред-



ставляет информацию о землетрясении в ГУ МЧС России по Краснодарскому краю, дежурным МВД, ФСБ;

- в течение Ч+50 минут председателю комиссии по ГО, ЧС и ОППБ **Федорину В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** провести заседание, выработать план действий по минимизации возможного ущерба от ЧС поставить конкретные задачи силам постоянной готовности и НАСФ;

- силами спасательной группы на базе Амбулатория Воздвиженского сельского поселения (адрес: ул. Первомайская, 25) **Алексееву А.Ю. (тел. (8861-47)75-2-51), Колесниковой О.В. (тел. (8861-47)75-2-51), Соколовой С.В. (тел. (8861-47)75-2-52)** организовать медицинскую помощь пострадавшим;

- для проведения АСДНР руководителю работ **Ховятской Т.И. (тел. (8861-47)75-1-23)** привлечь аварийно-техническую службу Воздвиженского сельского поселения.

г) при получении информации при совершении террористического акта на предприятиях, организациях, местах массового пребывания людей оперативный дежурный ДДС уточняет обстановку, доводит полученную информацию до главы поселения **Федорина В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** – председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ заместителя главы **Губайдуллиной О.В. (тел. 8-918-36-66-569)** (ответственный по делам ГО и ЧС), оперативных дежурных ФСБ, РОВД, членов антитеррористической комиссии о совершённом террористическом акте и действует по их указанию:

- в течение Ч+15 минут оповещает членов антитеррористической комиссии района, главу сельского поселения, дежурных сил постоянной готовности, руководителей и дежурных предприятий жизнеобеспечения (в части касающейся) по телефону;

- в течение Ч+30 минут оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района представляет информацию о совершённом террористическом акте старшему оперативному дежурному ГОЧС ЦУКС ГУ МЧС России по Краснодарскому краю;

- в течение Ч+50 минут председателю антитеррористической комиссии района провести заседание, выработать план действий по минимизации возможного ущерба от теракта, поставить конкретные задачи силам постоянной готовности и НАСФ, определить необходимые дополнительные силы и средства для ликвидации возможных последствий;

- начальнику АСО МБУ «Курганинская служба спасения» постоянной готовности привести имеющиеся силы и средства к немедленному вводу в район возможной ЧС;

- в течение Ч+ 2 часов организовать силами формирований охраны общественного порядка и РОВД оцепление места теракта, усиление охраны ПОО, ОЭ, ЖКХ и мест массового пребывания населения;

- через Ч+4 часов начальнику ОГИБДД усилить посты личным составом, вооружением и техникой;

- через Ч+2 часов спасательной группе на базе Амбулатория Воздвиженского сельского поселения (адрес: ул. Первомайская, 25) **Алексееву А.Ю. (тел. (8861-47)75-2-51), Ко-**

лесниковой О.В. (тел. (8861-47)75-2-51), Соколовой С.В. (тел. (8861-47)75-2-52) привести в готовность к немедленному оказанию медицинской помощи пораженным;

- действовать по плану руководителя антитеррористической операции.

**д) при получении информации о возникновении массовых эпидемиологических заболеваниях на территории Воздвиженского сельского поселения** оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района уточняет обстановку, доводит полученную информацию до главы поселения **Федорина В.Н. (тел. (8861-47)75-1-32)** – председателя комиссии по ГО, ЧС и ОППБ, заместителя главы **Губайдуллиной О.В. (тел. 8-918-36-66-569)** (ответственный по делам ГО и ЧС) о возникшей чрезвычайной ситуации и действует по их указанию:

- в течение Ч+15 минут оповещает членов КЧС и ОПБ поселения, руководителей и дежурных предприятий жизнеобеспечения, принимается решение на ликвидацию данной угрозы;

- в течение Ч+30 мин довести руководителям предприятий, организаций и населению эпидемиологическую обстановку и её возможное развитие, принятое решение КЧС и ОПБ и порядок действия по данной ситуации (по средствам массовой информации Воздвиженского сельского поселения);

- в течение Ч+50 минут оперативный дежурный ЕДДС Курганинского района представляет информацию о эпидемиологическом заболевании в ГУ МЧС России по Краснодарскому краю, дежурным РРОВД, ФСБ;

- в течение Ч+1 час создать необходимый запас специальных препаратов (вакцин, сывороток) и провести иммунизацию населения от возможного вида эпидемии, а животных от эпизоотии.

- в течение Ч+2 часов подготовить необходимые силы и средства для проведения карантинных мероприятий или обсервации

- начальнику группы эпидемиологической разведки организовать разведку зоны заражения, обозначить границы зоны заражения;

- в течение Ч+2 часов начальнику медицинской службы подготовить необходимые силы и средства для проведения карантинных мероприятий или обсервации.

### **2.3. Защита населения (объемы сроки, порядок осуществления мероприятий и привлекаемые для их выполнения силы и средства)**

Основные усилия сосредоточиваются на проведении превентивных мероприятий по предотвращению или максимально возможному снижению ущерба от ЧС, а также первоочередного жизнеобеспечения населения. С этой целью проводятся:

- непрерывное ведение разведки в зоне возможной ЧС;
- подготовка органов управления, сил и средств РСЧС;

**План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района**

- создание необходимых запасов продовольствия, ГСМ, питьевой воды, медикаментов, вещевого имущества, строительных материалов на объектах экономики;
- организовывается и поддерживается постоянная связь и обмен информацией с районом возможной ЧС.

Проводятся профилактические мероприятия в том числе:

Приводятся в готовность силы и средства, предназначенные для проведения АС-ДНР, которые показаны в таблице 11.

Таблица 11

<b>№ п/п</b>	<b>Полное наименование аварийно-спасательного формирования</b>	<b>Место дислокации формирования (почтовый адрес, телефоны руководителя и дежурного)</b>	<b>Принадлежность и наименование учредителя формирования Общая численность формирования Из них постоянной готовности</b>
1	Группа РХР	г. Курганинск, ул. Коммунистическая, 158 2-24-71 ул. Д. Бедного, 288 т.32-0-01	МУМП ЖКХ «Райжилкомхоз», – 3
2	Отряд первой медицинской помощи	1350430 г. Курганинск, ул. Матросова, 72 т. 3-10-36, 3-18-86	ЦРБ 143/6
3	Команда пожаротушения	350430 г. Курганинск, ул. Гастелло, 33 т.3-15-01, 3-13-01	ПЧ 121 5 ОФПС по Краснодарскому краю – 52/8
4	Команда по ремонту и восстановлению дорог мостов	350430 г. Курганинск, Армавирское шоссе, 2 т. 2-04-71	ГУН КК «Курганинское ДРСУ» – 108
5	Аварийно-газотехническая команда	350430 г. Курганинск, ул. Мира, 112. т.2-24-70, 2-39-91	ОАО «Курганинскрайгаз» – 44/4
6	Аварийно-техническая команда по электросетям	350430 г. Курганинск, ул. Свердлова, 3. т. 2-12-44, 2-17-77	МУП «Городские электрические сети» – 59/5
7	Команда водопроводно-канализационных (тепловых) сетей	350430 г. Курганинск, ул. Таманская, 56 т.2-25-87, 2-10-90	МУП «Горжилкомхоз», МУП «Тепловые сети» – 34/4

**План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района**

<b>№ п/п</b>	<b>Полное наименование аварийно-спасательного формирования</b>	<b>Место дислокации формирования (почтовый адрес, телефоны руководителя и дежурного)</b>	<b>Принадлежность и наименование учредителя формирования Общая численность формирования Из них постоянной готовности</b>
8	Команда обеззараживания	350430 г. Курганинск, ул. Таманская, 56 т.2-25-87, 2-10-90	МУП «Горжилкомхоз»– 49
9	Санитарно-обмывочный пункт	350430 г. Курганинск, ул. Таманская, 56 т.2-25-87, 2-10-90	МУП «Горжилкомхоз»– 20
10	Станция по обеззараживанию транспорта	350430 г. Курганинск, Армавирское шоссе, 10. т.2-29-54, 2-29-00; ул. Луговая, 32, 2-18-60	ОАО «Курганинскагропромтранс» – 11, МУП «Курганинское пассажирское автопредприятие» – 10
11	Станция по обеззараживанию одежды	350430, г. Курганинск, ул. Таманская, 56 т.2-25-87, 2-10-90	МУМП ЖКХ «Райжилкомхоз» – 21
12	Команда охраны общественного порядка	350430 г. Курганинск	ОМВД России по Курганинскому району – 44/4
13	Автоколонна для перевозки населения	350430 г. Курганинск, ул. Луговая, 32 т.2-18-60	МУП «Курганинскгортранс» – 26

Срок приведения сил и средств РСЧС в готовность Ч+6.

Ответственные глава сельского поселения, руководители объектов экономики.

Приводятся в готовность помещения в МБОУ СОШ №8, МБДОУ Дет/сад № 30 и в здании администрации поселения для выдачи СИЗ. Ответственные – **Бондарь Е.В. (тел. (8861-47)75-1-89)** – директор МБОУ СОШ №8, **Иванова М.С. (тел. (8861-47)75-1-72)** – заведующая МБДОУ Дет/сад № 30, по зданию администрации – заместитель главы **Губайдулина О.В. (тел. 8-918-36-66-569)**.

Готовятся к выдаче рабочим и служащим, населению района СИЗ Ч+3.

Для эвакуации людей и материальных ценностей при угрозе затопления и подтопления задействуется транспорт с/х предприятий, и личный транспорт населения.

Приводятся в повышенную готовность медицинские учреждения района и санитарные посты. Ответственный – врач Амбулатории Воздвиженского сельского поселения **Алексеев А.Ю. (тел. (8861-47)75-2-51)**.

Осуществляется контроль за эпидемиологическим состоянием в районе эпидемии.

Ответственный – зав. ветлечебницей **Шаклеин А.А.**

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

На основании оценки обстановки и возможных масштабов чрезвычайной ситуации отдаются предварительные распоряжения на принятие необходимых мер.

Проводятся подготовительные мероприятия по первоочередному жизнеобеспечению населения и снижению возможного ущерба.

Управление в период проведения превентивных мероприятий осуществляется из пунктов постоянной дислокации по существующим каналам и линиям связи.

С угрозой возникновения ЧС органы управления переводятся в режим функционирования повышенной готовности, и организуется круглосуточное дежурство,

Проверяются технические средства системы оповещения.

Проверяется наличие и готовность к использованию по назначению локальных систем оповещения на объектах экономики.

Разрабатывается распоряжение на организацию связи.

Разрабатываются схемы организации связи с расчетом техники связи.

Проверяется готовность средств связи ППУ, к действиям по назначению.

"Ч"+ 2 часа проверяется готовность сил и средств, уточняются списки личного состава, проверяется наличие и укомплектованность механизмами и транспортом, проверяются наличие специальной одежды и средств индивидуальной защиты.

### **3. Обеспечение действий сил и средств местной подсистемы РСЧС Воздвиженского сельского поселения, привлекаемых для проведения АСДНР**

#### **Разведка**

Разведка организуется в целях получения данных об обстановке, которая сложилась в результате стихийного бедствия или аварии. Основные усилия разведки направить на своевременное выявление состояния населения Воздвиженского сельского поселения, установления характера и масштабов пожаров, разрушений и повреждений зданий и сооружений, коммуникаций, определение зон подтоплений.

Разведку вести в соответствии с задачами сил ГО и характером предстоящих действий, а полученные данные взять за основу для принятия решений по защите населения, сельскохозяйственных животных, материальных ценностей и ведению аварийно-спасательных работ.

Она включает:

- Через 6 ч. привести в готовность формирования разведки в количестве 3 человек.
- Через 8 ч. организовать разведку:
  - в зонах разрушения зданий и сооружений, дорог и мостов силами группы инженерной разведки в количестве 3 человек;
  - в очагах пожаров, взрывов, ураганов, зонах подтоплений силами разведывательной группы в количестве 3 человек;
  - в очагах: эпидемического заболевания населения силами группы эпидемиологической разведки общей численностью трех человек, ГЦСЭН численностью 1 человек; эпизоотических заболеваний животных силами звена – ветеринарной разведки численностью 2 человек, ветлаборатории численностью 1 человек; эпифитотии растений силами звена фитопатологической разведки численностью 3 человека.

Штабу ГО и ЧС, службам ГО, ОЭ, администрации Воздвиженского сельского поселения данные разведки докладывать в отдел ГОЧС района и иметь взаимную информацию по разведанным.

#### **Транспортное обеспечение**

Транспортное обеспечение организовывается и проводится в целях перевозки сил ГО к объектам работ, подвоза необходимого оборудования и оснащения, продовольствия, воды, медикаментов, вещевого имущества и других необходимых средств в район проведения спасательных работ, а также для вывоза эвакуируемого населения из зон чрезвычайных ситуаций. Оно включает следующие мероприятия:

После проведения эвакуационных мероприятий освободившийся автотранспорт направить для ведения аварийно-восстановительных работ.

Управление перевозками и автодорожным обеспечением возложить на автодорожную и автотранспортную службы ГО Воздвиженского сельского поселения.

### **Медицинское обеспечение**

Медицинское обеспечение организовать в целях сохранения здоровья и работоспособности населения и сил ГО, оказания медицинской помощи заболевшим или получившим травмы, а также для осуществления мероприятий по предотвращению эпидемических заболеваний.

Оно включает следующие мероприятия: лечебно-эвакуационные, санитарно-гигиенические, противэпидемические и мероприятия медицинской защиты л/с от радиационного заражения.

Для проведения вышеперечисленных мероприятий задействовать 1 врача, 3 человека среднего мед. персонала.

### **Материальное обеспечение**

Материальное обеспечение организуется в целях своевременного полного снабжения сил ГО и пострадавшего в результате чрезвычайной ситуации населения техникой, имуществом, ГСМ, питанием, СИЗ, медицинским имуществом.

Оно включает следующие мероприятия:

- Постоянно иметь и освежать резервы продовольствия на ОЭ и службе ГО торговли и питания, на случай возникновения чрезвычайной ситуации.

- через 12 ч. Создать запасы продовольствия и воды на ОЭ, населению Воздвиженского сельского поселения в случае угрозы чрезвычайной ситуации, связанной с нарушением жизнеобеспечения.

- через 10 ч. Организовать питание формирований ГО и населения Воздвиженского сельского поселения, пострадавшего от ЧС.

- через 16 ч. Силами службы ГО питания и торговли организовать обеспечение одеждой, предметами первой необходимости население Воздвиженского сельского поселения, лишившееся жилья в результате чрезвычайной ситуации.

Постоянно иметь запасы ГСМ для ликвидации чрезвычайных ситуаций и последствий стихийных бедствий на всех ОЭ и службах ГО Воздвиженского сельского поселения.

#### **4. Проведение АСДНР по устранению непосредственной опасности для жизни и здоровья людей, восстановление жизнеобеспечения населения. Привлекаемые для этого силы и средства РСЧС**

Для обеспечения управления при угрозе и ликвидации ЧС задействовать следующие силы и средства:

1. КЧС Воздвиженского сельского поселения:
  - группу связи - 2 чел.
  - подвижные средства связи - 1 ед.
2. Органы управления ГОЧС администрации Воздвиженского сельского поселения, ОЭ, службы ГО:
  - звеньев связи - 2 чел.
  - подвижных средств связи - 1 ед.



## **5. Управление мероприятиями территориальной подсистемы РСЧС**

При возникновении ЧС на территории Воздвиженского сельского поселения Курганинского района оповестить руководящий состав ГО, комиссию по чрезвычайным ситуациям Воздвиженского сельского поселения.

Общее руководство по проведению АСДНР осуществляет глава Воздвиженского сельского поселения – председатель комиссии по ГО, ЧС и ОППБ.

Управление мероприятиями при ликвидации последствий ЧС осуществляется оперативным штабом КЧС и ОПБ по постоянно действующим каналам связи (телефон, мобильная связь, электрическая сирена РАСЦО, средства массовой информации).

## ПРИЛОЖЕНИЯ

## Приложение 1

### ***Возможная обстановка на территории Воздвиженского сельского поселения при возникновении чрезвычайных ситуаций***

**Приложение 2**

**Календарный план основных мероприятий территориальной подсистемы РСЧС при угрозе и возникновении  
производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий**

№ п/п	Наименование проводимых мероприятий	Объем выполняемых мероприятий	Сроки выполнения	Время выполнения, час, мин.	Ответственный исполнитель	Финансирование
1	2	3	4	5	6	7
<b>I. При угрозе возникновения крупных производственных аварий, катастроф, стихийных бедствий (режим повышенной готовности)</b>						
<b>1. Техногенные ЧС на транспорте при перевозке опасных грузов (автотранспорт)</b>						
1.1	Оповещение об угрозе возникновения аварии: - комиссии по ЧС; - подразделений.		Ч+15 мин	15 мин	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.2	Приведение в готовность: - комиссии по ЧС; - аварийно-спасательных формирований		Ч+25 мин	25 мин	Председатель КЧС командир формирований	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.3	Оценка обстановки, определение первоочередных мер по защите рабочих и служащих, проведению аварийно-спасательных работ		Ч+50 мин	50 мин	Комиссия по ЧС.	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование проводимых мероприятий</b>	<b>Объем выполняемых мероприятий</b>	<b>Сроки выполнения</b>	<b>Время выполнения, час, мин.</b>	<b>Ответственный исполнитель</b>	<b>Финансирование</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
1.4	Сбор руководящего состава, доведение задач на проведение мероприятий по защите рабочих и служащих, проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ.		В раб. время Ч+20 мин в нераб. время Ч+1,5 ч	В раб. время 20 мин в нераб. время 1,5 часа	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.5	Уточнение и доведение до подразделений: -маршрутов выхода из зоны возможного заражения; -мест размещения пунктов сбора пораженных; - лечебно-профилактических учреждений для оказания специализированной мед. помощи.		Ч+30 мин	30 мин	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.6	Проверка и уточнение порядка оповещения органов управления, рабочих, служащих и невоенизированных формирований		Ч+4 ч	4 ч	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.7	Выдача средств индивидуальной защиты рабочим и служащим из запасов предприятий.		Ч+20 мин	20 мин.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.8	Доведение до рабочих и служащих порядка		Ч+6 ч	6 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального,

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

№ п/п	Наименование проводимых мероприятий	Объем выполняемых мероприятий	Сроки выполнения	Время выполнения, час, мин.	Ответственный исполнитель	Финансирование
1	2	3	4	5	6	7
	применения средств индивидуальной защиты, эвакуации из зоны возможного заражения					го, муниципального и объектовых бюджетов
1.9	Усиление дежурно-диспетчерской службы, обмен информацией об обстановке с управлениями ГОЧС района		Ч+8 ч	8 ч.	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.10	Организация круглосуточного дежурства ПРХН станции.		Ч+2 ч	2 ч.	Командиры ПРХН, Председатель КЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.11	Организация круглосуточного дежурства руководящего состава.		Ч+2 ч	2 ч.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
<b>2. Пожары и взрывы</b>						
2.1	Оповещение органов управления об угрозе возникновения аварии: - комиссии по ЧС (оперативной группы); - подразделений.		Ч+15 мин	15 мин.	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.2	Приведение в готовность: - оперативной группы комиссии по ЧС; - невоенизированных формирований.		Ч+25 мин	25 мин.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.3	Выезд оперативной группы для выявления причин возникновения пожаров, взрывов на объекте.		Ч+6 ч	6 ч.	Начальник оперативной группы	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование проводимых мероприятий</b>	<b>Объем выполняемых мероприятий</b>	<b>Сроки выполнения</b>	<b>Время выполнения, час, мин.</b>	<b>Ответственный исполнитель</b>	<b>Финансирование</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
2.4	Уточнение обстановки, определение первоочередных мер по предупреждению и локализации пожаров, взрывов.		Ч+30 мин	30 мин.	КЧС, начальники цехов	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.5	Усиление наблюдения и контроля за взрыво-, пожароопасными объектами и проведению противопожарных мероприятий.		Ч+8 ч	8 ч.	Руководители	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.6	Доведение приказа председателя комиссии по ЧС о мерах по предупреждению взрывов, пожаров, подготовке сил и средств.		Ч+1,5 ч	1,5 ч.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.7	Установление взаимодействия с управлениями ГОЧС района по вопросам выполнения профилактических противопожарных мероприятий.		Ч+50 мин	50 мин.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.8	Организация круглосуточного дежурства руководящего состава.		Ч+2 ч	2 ч.	Руководители	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.9	Проверка и уточнение порядка оповещения органов управления, рабочих, служащих и формирований ГО.		Ч+4 ч	4 ч.	НШ ГО	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование проводимых мероприятий</b>	<b>Объем выполняемых мероприятий</b>	<b>Сроки выполнения</b>	<b>Время выполнения, час, мин.</b>	<b>Ответственный исполнитель</b>	<b>Финансирование</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
2.10	Организация круглосуточного дежурства противопожарных формирований в потенциально опасных подразделениях.		Ч+2 ч	2 ч.	Командиры НАСФ	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.11	Выполнение первоочередных мероприятий по предупреждению и локализации пожаров, взрывов; - расширение и обустройство дорог, проездов; - расчистка санитарно-защитных зон; - ревизия систем охранно-пожарной сигнализ.; - подготовка систем автоматического пожаротушения; - ревизия и подготовка пожарного водоснабжения, пожарных гидрантов; - создание дополнительных пожарных резервуаров, запасов средств противопожарной защиты.		Ч+30 мин	30 мин.	Начальники цехов, участков	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.12	Выполнение подготовительных мероприятий по безаварийной остановке пожаро-		Ч+30 мин	30 мин.	Начальники цехов, участков	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов



План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

№ п/п	Наименование проводимых мероприятий	Объем выполняемых мероприятий	Сроки выполнения	Время выполнения, час, мин.	Ответственный исполнитель	Финансирование
1	2	3	4	5	6	7
	опасных участков, цехов.					
<b>3. При угрозе стихийных бедствий</b>						
3.1	Оповещение органов управления о штормовом предупреждении		Ч+15 мин	15 мин.	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.2	Приведение в готовность: - оперативных групп комиссий по ЧС; - формирований ГО, аварийных бригад		Ч+25 мин	25 мин.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.3	Определение первоочередных мер по обеспечению производственной деятельности в условиях штормового предупреждения.		Ч+50 мин	50 мин.	Комиссия по ЧС, главные специалисты	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.4	Уточнение расчетов на привлечение аварийных бригад, инженерной и специальной техники для расчистки дорог, проездов, ремонта теплотрасс, водоводов.		Ч+1,5 ч	1,5 ч.	Комиссия по ЧС, главные специалисты, начальники цехов	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.5	Приведение в готовность НАСФ		Ч+4 ч	4 ч.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
<b>4. Эпидемиологические заболевания</b>						
4.1	Оповещение об угрозе возникновения эпиде-		Ч+15 мин	15 мин.	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионально-

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование проводимых мероприятий</b>	<b>Объем выполняемых мероприятий</b>	<b>Сроки выполнения</b>	<b>Время выполнения, час, мин.</b>	<b>Ответственный исполнитель</b>	<b>Финансирование</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
	мии: -комиссии по ЧС; - подразделений.					го, муниципального и объектовых бюджетов
4.2	Сбор комиссии по ЧС и организация взаимодействия с комиссиями по ЧС города (района), уточнение обстановки, согласование профилактических мероприятий, зон обсервации.		Ч+1,5 ч	1,5 ч.	Председатель комиссии по ЧС, Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
4.3	Сбор руководящего состава, доведение первоочередных мер по профилактике, медицинскому обеспечению.		Ч+20 мин	20 мин.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
4.4	Усиление наблюдения и контроля за состоянием здоровья рабочих и служащих, соблюдением мер профилактики, обсервации.		Ч+8 ч	8 ч.	Руководители подразделений	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
4.5	Уточнение и доведение до подразделений: - профилактических мероприятий; - порядка контроля за состоянием здоровья рабочих и служащих; - медицинского обеспечения мероприятий; - порядка и количества привлекаемых сандружин, постов, техники.		Ч+8 ч	8 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов

№ п/п	Наименование проводимых мероприятий	Объем выполняемых мероприятий	Сроки выполнения	Время выполнения, час, мин.	Ответственный исполнитель	Финансирование
1	2	3	4	5	6	7
<b>II. При возникновении крупных производственных аварий, катастроф, стихийных бедствий (режим чрезвычайной ситуации)</b>						
<b>1. Пожары, взрывы</b>						
1.1	Оповещение о возникновении пожара, взрыва. - оперативной группы комиссии по ЧС; - подразделений.		Ч+15 мин	15 мин.	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.2	Выдвижение противопожарных и инженерных формирований в район пожара.		Ч+25 мин	25 мин.	Командиры НАСФ	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.3	Выезд оперативной группы комиссии по ЧС в район возникновения пожара, уточнение масштабов, возможных последствий, мер по ликвидации, привлекаемых сил и средств.		Ч+1,5 ч	1,5 ч.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.4	Сбор руководящего состава КЧС, уточнение задач по локализации и ликвидации пожара, организации защиты рабочих и служащих, материальных средств.		Ч+50 мин	50 мин.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.5	Локализация и ликвидация пожара.		Ч+30 мин	30 мин.	ПЧ-1	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.6	Вывод рабочих и служащих из зоны пожара,		Ч+10 мин	10 мин.	Начальник службы ГО	За счет средств федерального, регионального,

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

№ п/п	Наименование проводимых мероприятий	Объем выполняемых мероприятий	Сроки выполнения	Время выполнения, час, мин.	Ответственный исполнитель	Финансирование
1	2	3	4	5	6	7
	задымления.					го, муниципального и объектовых бюджетов
1.7	Принять меры по защите органов дыхания в условиях задымления		Ч+20 мин	20 мин.	Руководители структур. подраздел, нач. служб	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
1.8	Доклад в управление ГОЧС района (при необходимости) об аварии и ходе её ликвидации.		Ч+8 ч	8 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
<b>2. При угрозе стихийных бедствий</b>						
2.1	Оповещение оперативной группы комиссии по ЧС о штормовом предупреждении.		Ч+15 мин	15 мин.	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.2	Сбор руководящего состава комиссии по ЧС, уточнение мероприятий по обеспечению производственной деятельности в условиях сильных морозов, метелей, снегопадов.		Ч+50 мин	50 мин.	Председатель комиссии по ЧС, главные специалисты	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.3	Выполнение мероприятий по обеспечению устойчивого функционирования производства и жизнедеятельности рабочих и служащих;		Ч+1,5 ч	1,5 ч.	Руководители подразделений	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.4	- ремонт теплотрасс, водоводов; - расчистка дорог, проездов, производствен-		Ч+6 ч	6 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование проводимых мероприятий</b>	<b>Объем выполняемых мероприятий</b>	<b>Сроки выполнения</b>	<b>Время выполнения, час, мин.</b>	<b>Ответственный исполнитель</b>	<b>Финансирование</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
	ных площадок; - выполнение мероприятий по сбережению тепла. Приведение в готовность ремонтных бригад, техники.					
2.5	Выполнение мероприятий по обеспечению безаварийной остановки производства, подачи электроэнергии, предотвращению размораживания тепло-трасс, водоводов, производственных зданий сооружений		Ч+4 ч	4 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.6	Сбор, обобщение данных об обстановке, состоянии дорог, тепло-трасс, технологического оборудования, соблюдение графиков доставки рабочих и служащих на рабочие места.		Ч+4 ч	4 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.7	Обмен информацией о состоянии окружающей среды, оборудования, дорог с ЦИТС и гидрометеобюро.		Ч+6 ч	6 ч.	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
2.8	Доклады в управление ГОЧС района (при необходимости) об авариях.		Ч+8 ч	8 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

№ п/п	Наименование проводимых мероприятий	Объем выполняемых мероприятий	Сроки выполнения	Время выполнения, час, мин.	Ответственный исполнитель	Финансирование
1	2	3	4	5	6	7
<b>3. Эпидемиологические заболевания</b>						
3.1	Оповещение о возникновении эпидемии: - комиссии по ЧС; - подразделений.		Ч+15 мин	15 мин.	Оперативный дежурный ДДС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.2	Сбор руководящего состава, уточнение задач по проведению профилактических мероприятий, мерах предосторожности, медицинского обеспечения противоэпидемических мероприятий.		Ч+50 мин	50 мин.	Председатель комиссии по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.3	Выполнение противоэпидемических мероприятий, информирование рабочих и служащих об обстановке, мерах профилактики, порядке оказания медицинской помощи.		Ч+1,5 ч	1,5 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.4	Приведение в готовность сандружин, сан постов, медицинских пунктов, автотранспорта для эвакуации заболевших.		Ч+6 ч	6 ч.	Командир СД, СП	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.5	Организация контроля за состоянием здоровья рабочих и служащих, соблюдением мер профилактики, обсервации, эвакуации больных в лечебно-		Ч+8 ч	8 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование проводимых мероприятий</b>	<b>Объем выполняемых мероприятий</b>	<b>Сроки выполнения</b>	<b>Время выполнения, час, мин.</b>	<b>Ответственный исполнитель</b>	<b>Финансирование</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
	профилактические учреждения.					
3.6	Обмен информацией об обстановке в подразделениях и на территории района.		Ч+10 ч	10 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов
3.7	Доклады в управления ГОЧС района, об обстановке, мерах профилактики.		Ч+8 ч	8 ч.	Комиссия по ЧС	За счет средств федерального, регионального, муниципального и объектовых бюджетов

Заместитель председателя комиссии по ГО и ЧС и ОППБ

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

## Приложение 3

### УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела по делам ГО, ЧС и  
экологии администрации  
Курганинского района

\_\_\_\_\_ Бондаренко С.И.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.

### **Решение руководителя работ КЧС и ОПБ территориальной системы РСЧС по ликвидации ЧС**

На территории Воздвиженского сельского поселения муниципального образования Курганинский район прогнозируются следующие чрезвычайные ситуации:

- аварии на коммунально-энергетических сетях;
- землетрясения;
- комплекса неблагоприятных явлений;
- подтопления в весенний период.

Состав сил и средств территориальной подсистемы РСЧС, привлекаемых для выполнения мероприятий при угрозе и возникновению производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий состоит из следующих групп:

- 1) группа эпидемической разведки;
- 2) звено ветеринарной разведки;
- 3) водомерные посты;
- 4) группа пожарной разведки;
- 5) группа радиационно-химической разведки;
- 6) группа охраны общественного порядка;
- 7) сводная аварийно-техническая группа;
- 8) мобильная группа связи;
- 9) командно-территориальная сводная группа.

### **Замысел действий при авариях разного вида**

#### **На автомобильном транспорте:**

Аварии на автомобильном транспорте могут привести к разрушениям дорожного полотна, мостовых переходов, опрокидыванию транспорта, выходу из строя автомобильной техники и грузов, разливу топлива, взрывам, пожарам, травмированию и гибели людей.

Для ликвидации аварии направляются:

- группа разведки;



- группа пожаротушения;
- бригада скорой медицинской помощи;
- при необходимости инженерная техника.

**При землетрясении:**

При землетрясении приводятся в готовность силы и средства Управления ГО и ЧС, выключается все энергоснабжение. В зону разрушения направляется сводная группа с инженерной техникой.

При прохождении ливневых дождей и весеннего паводка может произойти подтопление и затопление в основном частного жилого сектора;

В зону подтопления направляется сводная группа с инженерной техникой.

**При неблагоприятных явлениях (сильном ветре и урагане, снежных заносах):**

Приводятся в готовность нештатные аварийно-спасательные формирования. После уточняются потери и разрушения, и дается команда приступить к ликвидации последствий неблагоприятных явлений.

Оповещение и сбор командно-начальствующего состава осуществляется согласно схеме (Приложение №5).

**Задачи силам и средствам РСЧС:**

- обеспечить укрытие жителей Воздвиженского сельского поселения. Для укрытия использовать защитные сооружения и подвалы;
- обеспечить жителей поселения средствами индивидуальной защиты органов дыхания;
- провести мероприятия по повышению устойчивости Воздвиженского сельского поселения;
- для проведения АСНДР в поселении должна быть создана служба ГО;
- с получением распоряжения провести рассредоточение жителей Воздвиженского сельского поселения.

Организация оповещения населения в рабочее и нерабочее время на территории Воздвиженского сельского поселения Курганинского района осуществляется посредством постоянно действующих каналов связи: телефон, мобильная связь, электрическая сирена С-50, громкоговоритель, средства массовой информации.

Далее оповещение осуществляется в соответствии с разработанной схемой оповещения (Приложение 5).

Взаимодействие штаба ГО Воздвиженского сельского поселения и отдела ГО и ЧС Курганинского района осуществляется по вопросам:

- оповещения по сигналам ГО;
- применения противником оружия массового поражения;
- катастрофических затоплений;

*План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района*

- массовых инфекционных заболеваний людей и животных;
- координации совместных действий по ведению АСДНР.

Председатель комиссии по ГО, ЧС и ОППБ

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

Приложение 4

**Расчет сил и средств территориальной подсистемы РСЧС, привлекаемых для выполнения мероприятий при угрозе и возникновении производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий**

**МО Курганинский район, как объектовое звено территориальной подсистемы РСЧС, включает в себя:**

№ п/п	Полное наименование аварийно-спасательного формирования	Место дислокации формирования (почтовый адрес, телефоны руководителя и дежурного)	Принадлежность и наименование учредителя формирования Общая численность формирования Из них постоянной готовности	Оснащение (наименование и количество основных видов спасательной техники, оборудования, инструмента и специального имущества)	Виды чрезвычайных ситуаций, на которые могут привлекать формирования	Функции, выполняемые аварийно-спасательным формированием Время приведения в готовность	Порядок привлечения к спасательным работам	Ближайший аэропорт, железнодорожная станция, расстояние время в пути (с учетом мобильности аварийно-спасательных формирований)	Источники Финансирования в режиме повседневной деятельности
1. Силы и средства наблюдения и контроля									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Группа РХР	г. Курганинск, ул. Коммунистическая, 158 2-24-71 ул. Д. Бедного, 288 32-0-01	МУМП ЖКХ «Райжилкомхоз», – 3	Автом. Лег-Зед.	ЧС природного, техногенного и биологического характера	Разведка района химического и радиоактивного заражения «Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		
2	Отряд первой медицинской помощи	1350430 г. Курганинск, ул. Матросова, 72 3-10-36, 3-18-86	ЦРБ 143/6		ЧС природного, техногенного и биологического социального характера	Оказание первой медицинской помощи, эвакуация пострадавших «Ч»+15 мин.	По распоряжению председателя КЧС района		

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

№ п/п	Полное наименование аварийно-спасательного формирования	Место дислокации формирования (почтовый адрес, телефоны руководителя и дежурного)	Принадлежность и наименование учредителя формирования Общая численность формирования Из них постоянной готовности	Оснащение (наименование и количество основных видов спасательной техники, оборудования, инструмента и специального имущества)	Виды чрезвычайных ситуаций, на которые могут привлекать формирование	Функции, выполняемые аварийно-спасательным формированием Время приведения в готовность	Порядок привлечения к спасательным работам	Ближайший аэропорт, железнодорожная станция, расстояние время в пути (с учетом мобильности аварийно-спасательных формирований)	Источники Финансирования в режиме повседневной деятельности
3	Команда пожаротушения	350430 г. Курганинск, ул. Гастелло, 33 3-15-01, 3-13-01	ПЧ 121 5 ОФПС по Краснодарскому краю – 52/8		ЧС природного, техногенного и биолого-социального характера	Тушение пожаров, эвакуация пострадавших, аварийно-спасательные работы «Ч»+10 мин.	По распоряжению председателя КЧС района		
4	Команда по ремонту и восстановлению дорог мостов	350430 г. Курганинск, Армавирское шоссе, 2 2-04-71	ГУН КК «Курганинское ДРСУ» – 108	Экскаватор – 3 ед. 8 т. автокран – 1 ед. Автокран – 1 ед. Бульдозер – 2 ед. Автопогрузчик – 1 ед. Автогрейдер – 1 ед. 8 т. самосвал – 6 ед.	ЧС природного, техногенного и биолого-социального характера	Для восстановления разрушенных участков дорог и мостов. Для ликвидации снежных заносов и гололеда. «Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

№ п/п	Полное наименование аварийно-спасательного формирования	Место дислокации формирования (почтовый адрес, телефоны руководителя и дежурного)	Принадлежность и наименование учредителя формирования Общая численность формирования Из них постоянной готовности	Оснащение (наименование и количество основных видов спасательной техники, оборудования, инструмента и специального имущества)	Виды чрезвычайных ситуаций, на которые могут привлекать формирования	Функции, выполняемые аварийно-спасательным формированием Время приведения в готовность	Порядок привлечения к спасательным работам	Ближайший аэропорт, железнодорожная станция, расстояние время в пути (с учетом мобильности аварийно-спасательных формирований)	Источники Финансирования в режиме повседневной деятельности
5	Аварийно-газотехническая команда	350430 г. Курганинск, ул. Мира, 112. 2-24-70, 2-39-91	ОАО «Курганинскрайгаз» – 44/4	Экскаватор – 3 ед. 8 т. автокран – 1 ед. Автокран – 1 ед. Бульдозер – 2 ед. Автопогрузчик – 1 ед. Автогрейдер – 1 ед. 8 т. самосвал – 6 ед.	ЧС природного, техногенного и биолого-социального характера	«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		
6	Аварийно-техническая команда по электросетям	350430 г. Курганинск, ул. Свердлова, 3. 2-12-44, 2-17-77	МУП «Городские электрические сети» – 59/5	Экскаватор – 3 ед. 8 т. автокран – 1 ед. Автокран – 1 ед. Бульдозер – 2 ед. Автопогрузчик – 1 ед. Автогрейдер – 1 ед. 8 т. самосвал – 6 ед.	ЧС природного, техногенного и биолого-социального характера	«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

№ п/п	Полное наименование аварийно-спасательного формирования	Место дислокации формирования (почтовый адрес, телефоны руководителя и дежурного)	Принадлежность и наименование учредителя формирования Общая численность формирования Из них постоянной готовности	Оснащение (наименование и количество основных видов спасательной техники, оборудования, инструмента и специального имущества)	Виды чрезвычайных ситуаций, на которые могут привлекаться формирования	Функции, выполняемые аварийно-спасательным формированием Время приведения в готовность	Порядок привлечения к спасательным работам	Ближайший аэропорт, железнодорожная станция, расстояние время в пути (с учетом мобильности аварийно-спасательных формирований)	Источники Финансирования в режиме повседневной деятельности
7	Команда водопроводно-канализационных (тепловых) сетей	350430 г. Курганинск, ул. Таманская, 56 2-25-87, 2-10-90	МУП «Горжилкомхоз», МУП «Тепловые сети» – 34/4	Экскаватор – 3 ед. 8 т. автокран – 1 ед. Автокран – 1 ед. Бульдозер – 2 ед. Автопогрузчик – 1 ед. Автогрейдер – 1 ед. 8 т. самосвал – 6 ед.	ЧС природного, техногенного и биолого-социального характера	«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		
8	Команда обеззараживания	350430 г. Курганинск, ул. Таманская, 56 2-25-87, 2-10-90	МУП «Горжилкомхоз»– 49	Поливомоечная машина – 2	ЧС природного, техногенного и биолого-социального характера	«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		
9	Санитарно-обмывочный пункт	350430 г. Курганинск, ул. Таманская, 56 2-25-87, 2-10-90	МУП «Горжилкомхоз»– 20			«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		

План по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера  
Воздвиженское сельское поселение Курганинского района

<b>№ п/п</b>	<b>Полное наименование аварийно-спасательного формирования</b>	<b>Место дислокации формирования (почтовый адрес, телефоны руководителя и дежурного)</b>	<b>Принадлежность и наименование учредителя формирования Общая численность формирования Из них постоянной готовности</b>	<b>Оснащение (наименование и количество основных видов спасательной техники, оборудования, инструмента и специального имущества)</b>	<b>Виды чрезвычайных ситуаций, на которые могут привлекаться формирования</b>	<b>Функции, выполняемые аварийно-спасательным формированием Время приведения в готовность</b>	<b>Порядок привлечения к спасательным работам</b>	<b>Ближайший аэропорт, железнодорожная станция, расстояние время в пути (с учетом мобильности аварийно-спасательных формирований)</b>	<b>Источники Финансирования в режиме повседневной деятельности</b>
10	Станция по обеззараживанию транспорта	350430 г. Курганинск, Армавирское шоссе, 10. 2-29-54, 2-29-00; ул. Луговая, 32, 2-18-60	ОАО «Курганинскагропром-транс» – 11, МУП «Курганинское пассажирское автопредприятие» – 10		ЧС природного, техногенного и биологосоциального характера	«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		
11	Станция по обеззараживанию одежды	350430, г. Курганинск, ул. Таманская, 56 2-25-87, 2-10-90	МУМП ЖКХ «Райжилкомхоз» – 21		ЧС природного, техногенного и биологосоциального характера	«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		
12	Команда охраны общественного порядка	350430 г. Курганинск	ОМВД России по Курганинскому району – 44/4	Автомобили – 11	ЧС природного, техногенного и биологосоциального характера	«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		
13	Автоколонна для перевозки населения	350430 г. Курганинск, ул. Луговая, 32 2-18-60	МУП «Курганинскгортранс» – 26	Автобусы – 20	ЧС природного, техногенного и биологосоциального характера	«Ч»+4 час	По распоряжению председателя КЧС района		

**Организация управления, оповещения и связи при угрозе и возникновении производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий**





**Список необходимых абонентов для связи в чрезвычайных ситуаций**

<b>№п/п</b>	<b>Наименование абонента</b>	<b>Номер телефона</b>
1	Заместитель председателя комиссии ЧС поселения	(886147)75-1-33
2	Оперативный дежурный ГОЧС Курганинского района	(861)2-71-05
3	Дежурный (охрана)	(886147)75-5-01
4	Председатель комиссии ЧС поселения	(886147)75-1-32

## **6. ИСПОЛЬЗОВАННАЯ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

1. Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»
2. Приказ МЧС России от 28.02.2003 года № 105 «Об утверждении требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения».
3. «Руководство по действиям органов управления и сил РСЧС при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций» МЧС от 1996г.
4. Указ Президента РФ от 11.07.2004г. № 868 «Вопросы Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» ст. 8.
5. Методические рекомендации по планированию действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также мероприятий по гражданской обороне для территорий и объектов. Москва, 2003 г. (Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий).
6. Методические материалы по подготовке к действиям в чрезвычайных ситуациях и по гражданской обороне. ГКУ Краснодарского края «Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям», г. Краснодар.
7. Протокол от 21 апреля 2014 г. № 6 «Порядок разработки, согласования и утверждения планов действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций».
8. Приказ МЧС РФ от 3 марта 2005 г. N 125 "Об утверждении Инструкции по проверке и оценке состояния функциональных и территориальных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций".
9. РД 52.04.253-90 «Методика прогнозирования масштабов заражения сильнодействующими ядовитыми веществами при авариях (разрушениях) на химически опасных объектах и транспорте».