

**ПРИВОЛЖСКО-УРАЛЬСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ**

РЕКОМЕНДАЦИИ

**по повышению устойчивости функционирования
объектов экономики муниципальных образований
(муниципального района, городского округа)
на территории Приволжско - Уральского региона**

**ЕКАТЕРИНБУРГ
2006 г.**

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения по повышению устойчивости функционирования экономики.....	3
1.1. Основные направления ПУФ экономики муниципального образования.....	5
1.2. Основные направления ПУФ учреждений, предприятий и организаций.....	5
2. Мероприятия по повышению устойчивости функционирования.....	5
2.1. Типовой перечень мероприятий по ПУФ экономики.....	6
2.1.1. Рациональное размещение объектов и элементов предприятия.....	6
2.1.2. Проведение технических мероприятий по ПУФ.....	6
2.1.3. Подготовка к работе в условиях ЧС.....	6
2.1.4. Подготовка управления, сил и средств функциональных звеньев городской подсистемы РСЧС к ликвидации последствий ЧС.....	7
2.1.5. Типовые мероприятия по подготовке сил и средств.....	7
2.1.6. Типовые мероприятия по подготовке управления функциональными звеньями городской подсистемы РСЧС в интересах ПУФ.....	7
2.2. Типовые мероприятия по ПУФ на опасных объектах (производствах).....	7
2.2.1. Химически опасные объекты.....	7
2.2.2. Взрывоопасные объекты.....	8
2.2.3. Транспорт.....	9
2.2.4. Объекты энергетики.....	9
2.2.5. Пищевая промышленность.....	10
3. Организация работы по ПУФ в муниципальных образованиях и на объектах экономики.....	10
3.1. Организация работы в муниципальных образованиях.....	10
3.2. Организация работы на объектах (организациях).....	13
Приложения.....	15

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ

Работа по повышению устойчивости функционирования экономики в военное время строится на основе Конституции Российской Федерации, федеральных законов от 31.05.1996 г. № 61-ФЗ «Об обороне», от 26.02.1997 г. № 31-ФЗ «О мобилизационной подготовке и мобилизации в Российской Федерации», от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне», нормативных правовых актов Правительства и Совета Безопасности Российской Федерации.

Основным из направлений в защитных мероприятиях территориальных структур и объектов экономики является повышение их устойчивости, проводимые заблаговременно в мирное время.

Под устойчивостью функционирования экономики в военное время понимается способность экономики удовлетворять оборонные и важнейшие хозяйственные потребности на уровне, обеспечивающем защиту страны и ее жизнедеятельность.

Под устойчивостью функционирования территорий в чрезвычайных ситуациях, способность территориальных структур экономики нормально функционировать в условиях чрезвычайных ситуаций, противостоять поражающим воздействиям, предотвращать или ограничивать угрозу жизни и здоровью населения и вероятный ущерб объектам экономики, а также, ликвидировать чрезвычайные ситуации в минимальные короткие сроки на соответствующей территории.

Повышение устойчивости функционирования (далее - ПУФ) территориальных структур и объектов экономики достигается осуществлением мероприятий, направленных на снижение возможных потерь и разрушений от современных средств поражения, созданием условий для ликвидации последствий нападения противника и проведения работ по восстановлению отраслей экономики, а также на обеспечение жизнедеятельности населения.

С этой целью заблаговременно, в мирное время, проводится ряд организационных и инженерно-технических мероприятий.

К организационным мероприятиям относятся;

создание системы надежной защиты производственного персонала от современных средств поражения;

разработка плана и перевод экономики на особый режим работы;

создание запасов топлива, сырья, комплектующих изделий;

подготовка рабочей силы к работе в военное время;

организация устойчивых производственных связей;

разработка и осуществление системы транспортного, энергетического и материально-технического обеспечения объектов и отраслей хозяйственного комплекса;

подготовка и оснащение аварийно-восстановительных формирований для проведения спасательных и восстановительных работ в очагах поражения.

К общим инженерно-техническим мероприятиям относятся:

постройка защитных сооружений для укрытия наибольшей работающей смены на объектах и отдыхающих смен в районах рассредоточения;

повышение прочности и механической устойчивости зданий, сооружений и других важных объектов;

повышение устойчивости энергетики;

строительство пунктов управления;

повышение живучести транспорта;

постройка загородных баз и складов;

рассредоточение запасов и резервов;

строительство защищенных хранилищ и трубопроводов для легковоспламеняющихся, взрывчатых и других веществ.

Капитальные вложения, материально-технические и трудовые ресурсы, необходимые для осуществления этих мероприятий, должны предусматриваться в сметах расходов промышленных предприятий и организаций независимо от форм собственности.

Состояние устойчивости функционирования экономики характеризуется критериями, которые отражают уровень подготовленности предприятий и отраслей к устойчивой работе в военное время в результате проведения следующих мероприятий:

обеспечение сохранности основных производственных фондов и материальных ресурсов или снижение их возможных потерь от современных средств поражения;

повышение надежности внутреннего энерго- и водоснабжения предприятий, организаций и отдельных производств;
 подготовка технологических процессов к производству продукции в военное время;
 накопление текущих производственных запасов до установленных нормативов.

Повышение устойчивости функционирования экономики достигается осуществлением мероприятий, направленных на:

предотвращение и уменьшение возможности образования крупных производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий;

снижение возможных потерь и разрушений в случае их возникновения в мирное время, а также от современных средств поражения и вторичных поражающих факторов;

создание условий для ликвидации последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий в результате применения современных средств вооруженной борьбы, проведения работ по восстановлению нарушенного производства и обеспечения жизнедеятельности населения.

Непосредственное руководство разработкой и проведением мероприятий по ПУФ осуществляют органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации, местного самоуправления и руководители организаций. С этой целью в органах исполнительной власти, и на объектах экономики разрабатываются Положения о комиссиях по ПУФ.

На комиссии муниципальных образований возлагаются следующие задачи:

организация работы по ПУФ подчиненных (подведомственных) организаций, предприятий и учреждений;

контроль за планированием и выполнением мероприятий по предотвращению возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и при воздействии современных средств поражения вероятного противника в подчиненных (подведомственных) организациях, предприятиях и учреждениях;

оценка состояния, возможностей и потребностей подчиненных (подведомственных) организаций, предприятий и учреждений для обеспечения жизнедеятельности населения, выпуска заданных (необходимых) объемов и номенклатуры продукции с учетом возможных потерь и разрушений;

организация исследований по вопросам устойчивости функционирования подчиненных (подведомственных) организаций, предприятий и учреждений, подготовка предложений по целесообразности практического осуществления выработанных мероприятий;

проверка качества выполнения мероприятий по ПУФ в подчиненных (подведомственных) организациях, предприятиях и учреждениях;

обобщение данных и подготовка предложений вышестоящим органам управления и комиссиям по ПУФ по вопросам ПУФ экономики для принятия решения по переводу подчиненных (подведомственных) организаций, предприятий и учреждений на работу в особом режиме (чрезвычайного положения, чрезвычайной ситуации);

обобщение данных обстановки и подготовка предложений по вопросам организации производственной деятельности, восстановления нарушенного управления подведомственными организациями, предприятиями, учреждениями и проведения аварийно-восстановительных работ.

На комиссии организаций (предприятий) возлагается:

планирование и выполнение мероприятий по повышению устойчивости их функционирования;

планирование и выполнение мероприятий по предотвращению возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника;

обеспечение выпуска продукции (работ, услуг) в заданных (необходимых) объемах и номенклатуре с учетом возможных потерь и разрушений;

ответственность за выделение необходимых материальных и финансовых средств.

Председателями комиссий по ПУФ экономики назначаются заместители руководителей, курирующие промышленный комплекс (производство). Членами комиссий по ПУФ назначаются лица, ответственные за направления деятельности, обеспечивающие выполнение задач ПУФ. Комиссии могут разбиваться на подкомиссии, подгруппы (группы):

по рациональному размещению производственных сил;

по устойчивости топливно-энергетического комплекса, промышленного производства и транспортной системы;

по устойчивости агропромышленного комплекса, сфер обращения и услуг;

по устойчивости социальной сферы, управления и т. д.

В этом случае председателями подкомиссий, подгрупп (групп) назначаются должностные лица, ответственные за вышеуказанные направления экономики (производства).

Планирование работы комиссии по ПУФ начинается с составления «Плана мероприятий по повышению устойчивости функционирования экономики» (на 5 или 10 лет) с разбивкой мероприятий по каждому направлению (подкомиссии). На основании данного плана составляются годовые планы работы, как комиссии в целом, так и подкомиссий. Годовой план комиссии по ПУФ состоит из планов подкомиссий и общего плана, объединяющего перечень всех мероприятий.

1.1. Основные направления ПУФ экономики муниципального образования

1. Обеспечение защиты населения и его жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций и в военное время.
2. Рациональное размещение производственных сил на территории муниципального образования.
3. Проведение технических мероприятий, направленных на ПУФ экономики.
4. Подготовка к работе отраслей экономики.
5. Подготовка к выполнению работ по восстановлению экономики.
6. Подготовка системы управления экономикой.

1.2. Основные направления ПУФ предприятий и организаций

Основные направления ПУФ предприятий и организаций (далее - организаций) следующие:

1. Обеспечение защиты рабочих, служащих, членов их семей, населения и их жизнедеятельности.
2. Рациональное размещение производительных сил организаций на соответствующей территории.
3. Подготовка организаций к работе в условиях чрезвычайных ситуаций и в военное время.
4. Подготовка к выполнению работ по восстановлению производства.
5. Подготовка системы управления для решения задач в условиях чрезвычайных ситуаций и в военное время.

2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Мероприятия по ПУФ муниципальных образований осуществляются заблаговременно, с учетом возможных последствий крупных производственных аварий, стихийных бедствий и катастроф мирного и военного времени, перспектив развития и совершенствования способов и средств поражения экономики в военное время.

Мероприятия, которые по своему характеру не могут быть осуществлены заблаговременно, проводятся в возможно короткие сроки (например, эвакуационные мероприятия, изменения технологических режимов работы, производственных связей, структуры управления и др.).

Предложения по ПУФ организаций разрабатываются на основе результатов научных исследований, обобщения и анализа опыта ПУФ экономики.

Проводится два вида исследовательской работы по устойчивости.

Первый вид - специальные исследования, проводимые силами инженерно-технического персонала объектов и органами управления экономики.

Второй вид - научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, проводимые в общегосударственном масштабе (территориальном, региональном) и отраслевых масштабах.

Оба вида исследований дополняют друг друга и являются составной частью организаторской работы по решению проблем устойчивости.

Часть мероприятий по ПУФ организаций предусматривается в соответствующих планах ГО.

Эффективность подготовки организаций к устойчивому функционированию определяется при проведении специальных учений ГО.

В целом общая схема организации работы по ПУФ организаций делится на 3 основных этапа.

I этап - исследовательский, на котором выявляются слабые, узкие места в деятельности звена экономики, вырабатываются предложения по устранению этих слабых, узких мест.

II этап - проверка и оценка эффективности предполагаемых мероприятий и выбор наиболее целесообразных решений для данных условий (учения ГО).

III этап - реализация обоснованных мероприятий через установленные системы планирования и контроля.

2.1. Типовой перечень мероприятий по ПУФ экономики при возникновении чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время

2.1.1. Рациональное размещение объектов и элементов предприятия При создании новых, реконструкции (расширении) существующих хозяйственных объектов экономики необходимо учитывать требования к их размещению, а также к размещению их элементов. Исходя из этих требований, наиболее общими (универсальными) типовыми мероприятиями, являются следующие:

1. Размещение объектов и выбор площадок для размещения их элементов с учетом рельефа, грунтовых и климатических условий, а также других особенностей местности.
2. Исключение (ограничение) размещения элементов объекта на локально неблагоприятных участках местности.
3. Рассредоточение элементов крупных объектов, ограничение расширения крупных производств.
4. Ограничение размещения опасных объектов в зонах опасных природных явлений и размещение их на удалении от других объектов.
5. Строительство базисных складов для хранения вредных, взрывоопасных и легковоспламеняющихся веществ за пределами территории объекта (в безопасной зоне).

2.1.2. Проведение технических мероприятий по ПУФ

Уменьшение ущерба производственному персоналу и населению, снижение экономического ущерба и ограничение (исключение) негативного воздействия на окружающую среду достигается проведением заблаговременных технических мероприятий по ПУФ.

Эти цели должны достигаться путем:

- защиты основных производственных фондов (ОПФ);
- от поражающих факторов;
- проведения специальных природоохранных мероприятий. Защита ОПФ от поражающих факторов включает:
 - а) повышение физической стойкости ОПФ;
 - б) установку пожарной сигнализации, систем пожаротушения;
 - в) внедрение технологий, конструкций зданий, оборудования, обеспечивающих снижение вероятности поражения;
 - г) защиту уникального и ценного оборудования, подготовка его к эвакуации.

Специальные природоохранные мероприятия:

- 1) очистка стоков;
- 2) герметизация оборудования, трубопроводов;
- 3) снижение использования в технологиях веществ, разрушающих озоновый слой атмосферы.

2.1.3. Подготовка к работе в условиях чрезвычайных ситуаций и в военное время

Подготовка хозяйственных объектов экономики к работе должна осуществляться с целью: обеспечения выпуска важных видов продукции; устойчивого снабжения объектов материально-техническими ресурсами, энергией и водой; обеспечения безопасности работающей смены.

С учетом этих требований мероприятиями в этой области являются: оценка возможностей выпуска важнейших видов продукции; совершенствование производственных связей с поставщиками; подготовка к независимому функционированию отдельных производств; подготовка к работе по упрощенной технологии;

создание минимально необходимого запаса материально-технических ресурсов;
 подготовка к использованию местных ресурсов;
 обеспечение автономными источниками энерго и водоснабжения;
 использование кабельных ЛЭП;
 электроснабжение объекта от двух и более источников;
 подготовка к централизованному отключению отдельных потребителей;
 обеспечение аварийного освещения территорий и помещений;
 обеспечение объектов системами оборотного водоснабжения и автономными водозаборами;
 своевременное оповещение персонала;
 создание и подготовка сил и средств для защиты персонала;
 обучение персонала способам защиты;
 подготовка к оказанию первой медицинской помощи;
 подготовка системы жизнеобеспечения к работе в условиях ЧС.

2.1.4. Подготовка управления, сил и средств муниципальных образований к ликвидации последствий

Подготовка системы управления, сил и средств муниципальных образований к ликвидации последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий должна быть направлена на:

создание условий для своевременного оповещения персонала и населения;
 проведение АСДНР.

Эти цели достигаются путем:

заблаговременной подготовки сил и средств РСЧС и гражданской обороны;
 подготовки системы управления функциональных звеньев районной подсистемы РСЧС.

2.1.5. Типовые мероприятия по подготовке сил и средств

1. Создание и обучение формирований, материально-техническое обеспечение.
2. Создание чрезвычайных резервных фондов материально-технических ресурсов.
3. Подготовка к развертыванию постов наблюдения и контроля
4. Подготовка к использованию местных ресурсов
5. Обеспечение автономными энергетическими водоисточниками.
6. Создание и сохранность страхового фонда документации.

2.1.6. Типовые мероприятия по подготовке управления в интересах ПУФ

1. Разработка и постановка задач организациям по ликвидации последствий аварий, ЧС.
2. Обеспечение органов управления организаций нормативно-технической документацией.
3. Создание СНЛК на территории организаций и прилегающей местности.
4. Создание и поддержание в готовности системы оповещения.
5. Создание систем сбора и анализа информации.
6. Создание системы пунктов управления.
7. Развитие системы связи в отрасли.
8. Уточнение прогноза возможной обстановки и планов действий.
9. Организация взаимодействия функциональных и территориальных органов управления.
- 9.1. Подготовка информационных центров организаций к работе.
- 9.2. Подготовка персонала органов управления организаций.
- 9.3. Обеспечение контроля за безопасным функционированием объектов и их готовностью.
- 9.4. Обеспечение НИОКР по проблемам повышения устойчивости.

2.2. Типовые мероприятия по ПУФ на опасных объектах (производствах)

2.2.1. Химически опасные объекты

1. Обеспечение персонала ЗС.
2. Обеспечение персонала СИЗ.
3. Защита водоисточников и систем водоснабжения объектов от АХОВ.
4. Создание системы оповещения персонала и населения вблизи объектов.
5. Обеспечение вытяжными системами и респираторными установками для удаления газов, паров, аэрозолей от мест их образования.
6. Подготовка к эвакуации персонала, не занятого работами по ЛПА.

7. Подготовка к обеспечению укрываемых в ЗС продуктами питания и др.
 8. Подготовка к санитарной обработке персонала.
 9. Накопление медицинских средств для первой медицинской помощи.
 10. Обучение персонала способам защиты от АХОВ и действиям в ЧС.
 11. Подготовка к использованию верхних этажей зданий и возвышенностей.
- ОЭ.
12. Регулярный медицинский контроль и соблюдение санитарно-гигиенического режима на
 13. Размещение объектов с подветренной стороны относительно города и населенных пунктов.
 14. Размещение складов с АХОВ с подветренной стороны основных цехов ОЭ, где работает наибольшее число персонала.
 15. Создание санитарно-защитных зон и зон наблюдения в округе ОЭ.
 16. Ограничение объемов АХОВ, ЛВГЖ, ВВ, хранящихся на территории ОЭ.
 17. Подземное хранение АХОВ, ЛВГЖ, ВВ; обвалование, поддоны.
 18. Сооружение защитных оболочек вокруг емкостей с АХОВ.
 19. Применение автоматических устройств, блокировок на технологических линиях.
 20. Герметизация оборудования и трубопроводов с АХОВ, применение бесшовных труб.
 21. Регулярный контроль состояния оборудования, емкостей с АХОВ,
- ЛВГЖ, ВВ.
22. Своевременное техобслуживание и ремонт (замена) элементов ОЭ.
 23. Строгий учет количества, местонахождения и перемещения АХОВ.
 24. Подготовка к дегазации территории, оборудования, транспорта.
 25. Обеспечение объектов формирования МТС для локализации ЧС.
 26. Устройство ловушек, направленных стоков для приема разлившихся АХОВ.
 27. Оснащение технологических линий, трубопроводов системы экстренного опорожнения.
 28. Внедрение систем автоматической нейтрализации АХОВ.
 29. Внедрение резервного (дублирующего) газоочистного, пылеулавливающего оборудования.
 30. Обеспечение возможности автономного управления оборудованием при аварии с выбросом АХОВ.
 31. Разработка мер по усилению контроля за зараженностью территорий ОЭ и местности.
 32. Разработка режимов работы персонала в условиях заражения ОЭ.

2.2.2. Взрывоопасные объекты

1. Обеспечение персонала ЗС.
2. Обеспечение персонала СИЗ.
3. Изоляция взрывоопасных зон прочными стенами.
4. Использование рельефа и других особенностей местности для изоляции рабочих помещений от опасных зон.
5. Подготовка к эвакуации персонала, не занятого ликвидацией последствий аварии, ЧС.
6. Подготовка к обеспечению укрываемых в ЗС и эвакуированных продуктами и т. п.
7. Накопление медицинских средств первой медицинской помощи.
8. Обучение персонала действиям при угрозе взрыва и при пожаре.
9. Размещение объектов и их элементов с учетом рельефа и других особенностей местности.
10. Создание во взрыво- и пожароопасных зонах инертной среды.
11. Предотвращение образования взрывоопасных смесей при пожарах.
12. Автоматический контроль и регулирование состава технологических смесей (определение концентрации).
13. Установка автоматических устройств для подавления взрыва (обнаружение, тушение пожаров).
14. Разработка высоконадежных средств и способов транспортировки ВВ, ЛВГЖ.
15. Обеспечение грозозащитными устройствами.
16. Установка предохранительных клапанов для сброса давления.
17. Обеспечение прочности емкостей, работающих под давлением.
18. Использование несгораемых конструкций и материалов.
19. Создание противопожарных разрывов и минеральных полос.

20. Создание ограждающих рвов, обваловок и стенок для локализации ЛВГЖ.
21. Запрещение взрывных работ вблизи объектов.
22. Строгое соблюдение правил пожарной безопасности.
23. Обеспечение пожарной техникой, оборудованием и инструментом.
24. Обеспечение пожарными водоемами и средствами пожаротушения.
25. Подготовка пожарных проездов для пожарной техники.

2.2.3. Транспорт

1. Подготовка постоянных транспортных средств и производственно-технической базы транспорта к работе в условиях чрезвычайных ситуаций и в военное время.
2. Обеспечение эксплуатационными, техническими материалами и энергоресурсами для работы в условиях чрезвычайных ситуаций и в военное время.
3. Подготовка транспорта к перевозке сил и средств, ресурсов, необходимых для ликвидации последствий, а также для выполнения эвакуационных мероприятий.
4. Обеспечение защиты грузов от заражения (загрязнения).
5. Разработка (уточнение) нормативных документов, направленных на обеспечение безаварийности транспортного процесса.
6. Повышение эффективности контроля за состоянием транспортных средств и режимов перевозочного процесса.
7. Подготовка объездов возможных зон ЧС.
8. Подготовка к прокладке путей движения автотранспорта в очагах поражения.
9. Установление оптимальных маршрутов перевозки опасных веществ для обеспечения минимального риска аварий и снижения тяжести их последствий для населения и территории.
10. Подготовка автотранспорта и дорожной сети к перевозкам эвакуируемого населения.
- П. Рациональное размещение производственной базы технического обслуживания, ремонта и заправки автомобилей.
12. Разработка и подготовка к использованию упрощенных методов технического обслуживания, ремонта и восстановления техники.
13. Создание и хранение в резерве мобильных средств ТО и спец. обработки зараженной автотехники.
14. Накопление и хранение НЗ запасных частей, оборудования, инструмента.
15. Совершенствование системы технического прикрытия автодорог и объектов, входящих в основные транспортные направления.
16. Строительство автодорог вблизи железных дорог, подготовка подходов к местам дублирования мостовых переходов.
17. Подготовка производственных мощностей предприятий (асфальтовых заводов, карьеров и т. п.) для строительства и ремонта дорог.
18. Совершенствование дорожно-строительной и мостостроительной техники с учетом эксплуатации ее в условиях ведения военных действий.
19. Разработка типовых проектов решений, вариантов и нормативов проведения работ по восстановлению постоянных автотранспортных устройств, подвижного состава и производственно-технической базы.

2.2.4. Объекты энергетики

1. Распределение энергоисточников по потребителям.
2. Внедрение кабельных сетей для энергоснабжения особо важных объектов.
3. Кольцевание отдельных энергосистем, обеспечение разделения их на независимо работающие подсистемы.
4. Организация технологического цикла тепловых энергосетей с соблюдением норм предельно допустимых выбросов в атмосферу и сбросов сточных вод в природные водоемы.
5. Создание береговых устройств для приема электроэнергии от судовых установок.
6. Внедрение эффективных устройств для прогрева и плавки гололеда на воздушных ЛЭП.
7. Подготовка к оперативному отключению второстепенных потребителей.
8. Подготовка энергосистем к работе по специальным режимам.
9. Подготовка к работе на резервных видах топлива за счет местных ресурсов.

2.2.5. Пищевая промышленность

1. Обеспечение автономными источниками энерго- и водоснабжения в минимально необходимых объемах (для важнейших объектов пищевой промышленности).
2. Создание и внедрение в производство закрытых технологических линий (защитных).
3. Автоматизация технологических процессов подачи сырья до упаковки.
4. Подготовка предприятий пищевой промышленности к временному переходу на упрощенные технологии.
5. Разработка сетевых графиков безаварийной остановки с учетом особенностей ОЭ.
6. Дублирование основных видов продукции для обеспечения потребителей.
7. Организация хранения запасов с повышенной герметизацией.
8. Защита пищевого сырья и продовольствия от заражения путем использования защитной тары.
9. Разработка и внедрение защитной тары (нетоксичной),
10. Совершенствование существующих и разработка новых методов и способов обеззараживания пищевого сырья и готовой продукции от АХОВ и бактериальных средств.
11. Обеспечение предприятий пищевой промышленности средствами и методами определения уровней содержания нитратов в растительных продуктах, необходимыми средствами лабораторного контроля загрязнения (заражения) радиоактивными и химическими веществами и биотоксинами.
12. Совершенствование методов лабораторного контроля, предусматривающих комплексное использование приборов и ЭВМ для экстренного определения загрязнения (заражения) пищевых продуктов.
13. Снижение взрывопожарной опасности мукомольных предприятий, подготовка бестарной приемки муки, исключаяющей ее загрязнение.
14. Накопление подвижных средств хлебопечения для создания резерва производственных мощностей хлебопекарной промышленности и использования их в условиях в чрезвычайных ситуаций и в военное время.
15. Разработка типовых стационарных и передвижных убойных пунктов заводов и цехов, перечня необходимого оборудования и инвентаря для вынужденного убоя пораженных животных.
16. Оснащение предприятий отрасли установками для обеззараживания.

3. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ПО ПУФ В МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЯХ И НА ОБЪЕКТАХ ЭКОНОМИКИ

3.1. Организация работы в муниципальных образованиях

В муниципальном образовании, постановлением главы муниципального образования создается комиссия по повышению устойчивости функционирования экономики, комиссию возглавляет, как правило, первый заместитель главы муниципального образования. Комиссия состоит из нескольких подкомиссий (групп), которые работают по своим направлениям.

Этим же постановлением утверждается Положение о комиссии. В нем отражаются общие положения; основные задачи комиссии по организации и проведению мероприятий по устойчивости; порядок работы комиссии и ее права; указываются задачи руководителей хозяйствующих субъектов (организаций).

Председателем комиссии определяются задачи каждой подкомиссии (группе), а руководители подкомиссий (групп) определяют задачи каждому члену комиссии.

Работа комиссии планируется на год (на полгода). В плане ежеквартально предусматриваются заседания комиссии. В план включаются мероприятия по подготовке заседаний (сбор и анализ данных, подготовка доклада к заседанию комиссии). Планируется подготовка ежегодного доклада по состоянию устойчивости функционирования экономики муниципального образования. Для реализации решений комиссии планируется подготовка проектов документов: постановлений; распоряжений главы муниципального образования.

Заседание комиссии документируется (оформляется протоколом). В протоколе указывается количество присутствующих, повестка заседания, докладчик, выступающие, суть выступлений, решение комиссии.

Протокол подписывается председателем комиссии и секретарем. К протоколу прилагается список присутствующих, доклад по повестке заседания, тексты и материалы выступлений.

Комиссии по повышению устойчивости функционирования экономики муниципального образования и комиссии объектов экономики в своей работе руководствуются федеральными, территориальными нормативными правовыми актами и документами, изданными на местном уровне.

Основные из них:

Конституция Российской Федерации;

Федеральный закон «О гражданской обороне» от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ;

Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федеральный закон «О мобилизационной подготовке и мобилизации в Российской Федерации» от 26.02.97 г. № 31-ФЗ;

постановление ЦК КПСС и СМ СССР от 30.03.1979 г. № 312-109 «Об утверждении "Общих требований по повышению устойчивости функционирования народного хозяйства страны в военное время"»;

постановление Правительства РФ от 18.01.1995 г. № 65 «О создании единого российского страхового фонда документации»;

постановление Правительства РФ от 26.12.1995 г. № 1253-68 «Об обеспечении создания единого российского страхового фонда документации»;

постановление Правительства субъекта Российской Федерации от 18.06.1996 г. № 10-пс «О совершенствовании системы работы по повышению устойчивости функционирования хозяйственного комплекса в военное время»;

ГОСТ Р 42.0.01-2000 «Гражданская оборона»;

постановления (распоряжения) главы муниципального образования.

Комиссия муниципального образования при планировании работы определяет перечень объектов, с которыми она будет взаимодействовать. Перечень объектов определяется в соответствии с положениями перечисленных ниже документов:

Положение о декларации безопасности промышленного объекта Российской Федерации (утверждено постановлением Правительства РФ от 1.07.95 г. №675);

вопросы охраны важнейших государственных объектов Российской Федерации в условиях военного времени» от 25.09.95 г. № 995-48 (перечень важнейших государственных объектов Российской Федерации);

перечень потенциально опасных и технически сложных объектов (письмо Минстроя России от 24.04.95 г. № БЕ-19-9/24);

перечень объектов, продолжающих работу в военное время, в соответствии с планом гражданской обороны субъекта Российской Федерации (муниципального образования);

письмо МЧС России от 5.11.01 г. № 2/21/0231;

ГОСТ Р 42.0.01-2000 «Гражданская оборона»;

Перечень объектов согласовывается с Министерством экономики и труда субъекта Российской Федерации и Главным управлением МЧС России по субъекту Российской Федерации.

Организация работы комиссии муниципального образования

В соответствии с основными задачами комиссии на нее возлагается

1. В мирное время:

координация работы руководителей хозяйствующих субъектов (организаций), расположенных на территории муниципального образования по вопросам федеральных, отраслевых требований и требований субъектов Российской Федерации по повышению устойчивости функционирования хозяйственного комплекса в военное время;

контроль за подготовкой объектов хозяйственного комплекса муниципального образования, независимо от форм собственности, к работе в военное время (разработка, планирование и своевременное осуществление организационных и инженерно-технических мероприятий по совершенствованию устойчивого функционирования в экстремальных условиях), увязка этих мероприятий со схемами планировки муниципального образования и застройки населенных пунктов;

организация работы по комплексной оценке состояния, возможностей и потребностей объектов экономики муниципального образования для обеспечения выпуска заданных объемов и номенк-

латуры военной и важнейшей гражданской продукции в условиях возможных потерь и разрушений, а также по обеспечению жизнедеятельности в этих условиях;

участие в проведении проверок состояния устойчивости функционирования, командно-штабных учениях и других мероприятиях, обеспечивающих подготовку органов управления хозяйствующего субъекта и населения муниципального образования по вопросам устойчивости, действиям в экстремальных условиях военного времени;

участие в обобщении результатов исследовательских учений (КШУ) по дальнейшему повышению устойчивости функционирования экономики в военное время.

2. При переводе экономики муниципального образования и организаций на работу по планам военного времени:

контроль и оценка выполнения руководителями хозяйствующих субъектов, запланированных организационных и инженерно-технических мероприятий по повышению устойчивости функционирования в военное время;

проверка результатов работ по наращиванию мероприятий по повышению устойчивости с введением степеней готовности гражданской обороны;

обобщение данных о состоянии устойчивости экономики и подготовка предложений главе муниципального образования по выработке решений для дальнейшего совершенствования по повышению устойчивости.

3. После нападения противника:

оценка состояния важнейших объектов муниципального образования и экономики муниципального образования в целом;

подготовка предложений главе муниципального образования;

по восстановлению нарушенного управления и обеспечению жизнедеятельности населения;

по организации производственной деятельности на сохранившихся объектах (мощностях);

по проведению восстановительных работ в условиях нарушения управления и связи с органами управления субъекта.

Задачи, решение которых направлено на повышение устойчивости, глава муниципального образования в военное время, комиссия по повышению устойчивости функционирования экономики выполняют в тесном взаимодействии с органами военного командования, дислоцируемого на территории муниципального образования.

В ходе решения задач по ПУФ, комиссия разрабатывает предложения по максимальному использованию возможностей муниципального образования, которые могут быть достигнуты в результате мобилизационного развертывания. Определяются основные показатели новых экономических пропорций, возникающих при возрастающих объемах производства военной продукции на предприятиях оборонных отраслей при максимально возможном использовании для этих целей предприятий гражданских отраслей промышленности, независимо от форм собственности.

Перечень документов комиссии по ПУФ муниципального образования:

постановление главы муниципального образования «О создании комиссии по повышению устойчивости функционирования экономики муниципального образования»;

функциональные обязанности для каждого члена комиссии, утвержденные председателем комиссии;

планы работы комиссии;

протоколы заседаний комиссии;

перечень объектов, существенно необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения;

материалы исследований устойчивости функционирования экономики;

протоколы аттестации по устойчивости предприятий;

перспективный план повышения устойчивости функционирования экономики муниципального образования;

годовой план повышения устойчивости функционирования экономики муниципального образования;

другие документы.

3.2. Организация работы на объектах (организациях)

Руководитель объекта (организации), получив постановление главы муниципального образования, издает приказ об организации работы по ПУФ. Приказом определяется структура, состав и задачи комиссии, утверждается Положение о комиссии, определяются группы специалистов для проведения исследовательской работы по определению состояния устойчивости предприятия.

Устойчивость работы объекта экономики определяется:

обеспеченностью работающей смены и всего производственного персонала средствами защиты;

прочностью и механической устойчивостью основных элементов объекта;

бесперебойным снабжением объекта всеми видами энергией (электричеством, паром, газом и прочее), промышленной и питьевой водой, топливом, сырьем, комплектующими изделиями и т.д.;

наличием плана перевода производства на особый режим работы с соответствующим материально-техническим обеспечением;

степенью надежности управления производством в условиях военного времени;

надежностью действия в военное время внешних производственных связей с заводами-комплектаторами и с заводами-потребителями;

заблаговременной подготовкой объекта к первоочередному восстановлению производства в случае нанесения объекту слабых и средних, а в некоторых случаях и сильных разрушений при воздействии современных средств поражения.

Доведение устойчивости необходимо планировать до такого состояния, чтобы предприятие было способно выполнить установленное задание по выпуску продукции. При этом расчеты необходимо проводить с учетом того, что объект экономики будет находиться в зоне разрушений (СНиП 2.01.51-90).

После проведения исследовательских работ (учений) по определению состояния устойчивости функционирования предприятия, оформляется Протокол аттестации по устойчивости предприятия.

Состояние устойчивости функционирования предприятия оценивается как «соответствует предъявляемым требованиям», «ограниченно соответствует предъявляемым требованиям» и «не соответствует предъявляемым требованиям», в соответствии с инструкциями, утвержденными приказами МЧС России от 1.03.2003 г. № 97 ДСП, от 3.03.2005 г. № 125.

После оформления Протокола разрабатывается перспективный план повышения устойчивости функционирования предприятия. Перспективный план ПУФ предприятия должен разрабатываться на 5 или 10 лет.

Исходя из перспективного плана, разрабатываются ежегодные планы повышения устойчивости функционирования предприятия.

Материалы исследования анализируются, обобщаются и оформляются в Протокол аттестации за год.

Один экземпляр протокола хранится на предприятии, один - представляется в администрацию муниципального образования и один - в Правительство субъекта Российской Федерации (через главное управление МЧС России по субъекту Российской Федерации).

Данные протоколов вносятся в реестр Территориального центра мониторинга субъекта Российской Федерации.

Комиссия по повышению устойчивости функционирования экономики муниципального образования, на основании Протоколов аттестации объектов экономики, ежегодно составляет и представляет главе муниципального образования доклад «О состоянии устойчивости функционирования муниципального образования и выполненных мероприятиях по повышению устойчивости за год».

Копия доклада представляется в областную комиссию.

Примерный перечень документов комиссии по ПУФ организаций:

приказ руководителя о создании комиссии;

Положение о комиссии;

функциональные обязанности на каждого члена комиссии;

планы работы комиссии;

протоколы заседания комиссии;

материалы исследовательской работы по определению устойчивости функционирования организации (предприятия);

протокол аттестации по устойчивости функционирования организации (предприятия);
перспективный план повышения устойчивости;
годовой план повышения устойчивости;
план-график наращивания мероприятий по ПУФ организации (объекта);
другие документы.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

- № 1 - Положение о комиссии по повышению устойчивости функционирования.
- № 2 - Обязанности председателя комиссии и председателей подкомиссий.
- № 3 - План мероприятий по повышению устойчивости функционирования экономики муниципального образования в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и на военное время на период до 2010 г.
- № 4 - План работы комиссии по повышению устойчивости функционирования экономики.
- № 5 - Постановление главы муниципального образования.
- № 6 -. Протокол заседания комиссии по ПУФ.
- № 7 - Приказ директора организации (предприятия).
- № 8 - Протокол аттестации по устойчивости комбината.
- № 9 - Списки присутствующих и приглашенных на заседание комиссии по повышению устойчивости функционирования.
- № 10 –План-график наращивания мероприятий по ПУФ организации (объекта).
- № 11 – О территориальном страховом фонде документации.
- № 12 – Общие положения по устойчивости функционирования объекта (организации) в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

В приложениях приводятся образцы документов по организации работ по ПУФ. Эти образцы предлагаются как варианты. Разработка документов на местах осуществляется применительно к конкретным условиям деятельности ОЭ (предприятий, учреждений, организаций) и органов управления.

УТВЕРЖДАЮ

Глава муниципального образования

«__» _____ 200__ г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О КОМИССИИ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
ЭКОНОМИКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Комиссия по повышению устойчивости функционирования экономики муниципального района (городского округа) создается при главе администрации (руководителе ОЭ) в целях организации планирования и контроля выполнения мероприятий по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера и в военное время (в дальнейшем - в чрезвычайных ситуациях) и является постоянно действующим организующим, консультативным и исследовательским органом.

1.2. Комиссия формируется из представителей структурных подразделений администрации муниципального образования, основных организаций, предприятий и учреждений муниципального образования с привлечением специалистов научно-исследовательских учреждений.

1.3. В своей деятельности комиссия руководствуется Законом от 12.02.98 г. №28-ФЗ «О гражданской обороне», от 11.11.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», Постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об утверждении "Общих требований по повышению устойчивости народного хозяйства в военное время"» от 28.04.79 г. № 243-15, постановлениями и распоряжениями главы администрации, настоящим Положением и другими руководящими документами по вопросу подготовки организаций, предприятий и учреждений к устойчивому функционированию в чрезвычайных ситуациях.

2. ЗАДАЧИ КОМИССИИ

2.1. Основной задачей комиссии является организация работы по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района в чрезвычайных ситуациях с целью снижения возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника в военное время, обеспечения жизнедеятельности населения района и создания оптимальных условий для восстановления нарушенного производства.

2.2. При функционировании районного, городского звена подсистемы РСЧС на комиссию возлагается:

2.2.1. В режиме повседневной деятельности:

координация работы руководящего состава и органов управления территориальных звеньев районной подсистемы РСЧС по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений в чрезвычайных ситуациях;

контроль за подготовкой организаций, предприятий и учреждений, расположенных на территории района, к работе в чрезвычайных ситуациях; за разработкой, планированием и осуществлением мероприятий по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений в экстремальных условиях независимо от их форм собственности, за увязкой этих мероприятий со схемами районной планировки и застройки населенных пунктов, с генеральными планами городов, проектами строительства, реконструкции объектов и модернизации производства;

организация работы по комплексной оценке состояния, возможностей и потребностей всех организаций, предприятий и учреждений района для обеспечения жизнедеятельности населения, а также выпуска заданных объемов и номенклатуры продукции с учетом возможных потерь и разрушений в чрезвычайных ситуациях;

рассмотрение результатов исследований по устойчивости, выполненных в интересах экономики района, и подготовка предложений о целесообразности практического осуществления выработанных мероприятий;

участие в проверках состояния гражданской обороны на предприятиях (в учреждениях и организациях) и работы по предупреждению чрезвычайных ситуаций (по вопросам устойчивости), в командно-штабных учениях и других мероприятиях, обеспечивающих качественную подготовку руководящего состава и органов управления по вопросам устойчивости;

организация и координация проведения исследований, разработки и уточнения мероприятий по устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района в чрезвычайных ситуациях;

участие в обобщении результатов учений, исследований и выработке предложений по дальнейшему повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений в чрезвычайных ситуациях для включения установленным порядком в проекты планов экономического развития, в план действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и в план гражданской обороны района (по вопросам устойчивости).

2.2.2. В режиме повышенной готовности: принятие мер по обеспечению устойчивого функционирования организаций, предприятий и учреждений в целях защиты населения и окружающей среды при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

2.2.3. При переводе организаций, предприятий и учреждений района на работу по планам военного времени:

контроль и оценка хода осуществления организациями, предприятиями и учреждениями мероприятий по повышению устойчивости их функционирования в военное время;

проверка качества выполнения мероприятий по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений с введением соответствующих степеней готовности гражданской обороны;

обобщение необходимых данных по вопросам устойчивости для принятия решения по переводу организаций, предприятий и учреждений района на работу по планам военного времени.

2.2.4. В режиме чрезвычайной ситуации:

проведение анализа состояния и возможностей важнейших организаций, предприятий, учреждений и отраслей экономики района в целом;

обобщение данных обстановки и подготовки предложений главе администрации района по вопросам организации производственной деятельности на сохранившихся мощностях, восстановления нарушенного управления организациями, предприятиями и учреждениями района, обеспечения жизнедеятельности населения, а также проведения аварийно-восстановительных работ.

2.3. Свои задачи по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района в чрезвычайных ситуациях комиссия выполняет в тесном взаимодействии с межведомственной комиссией по размещению производительных сил на территории района, комиссией по чрезвычайным ситуациям района, управлениями (отделами) по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям территорий, департаментами, управлениями и другими структурными подразделениями администрации района, а также с органами военного командования, органами Министерства внутренних дел и Федеральной службы безопасности и другими заинтересованными органами, дислоцирующимися на территории района.

3. ПРАВА КОМИССИИ

3.1. Передавать указания главы администрации района, направленные на повышение устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района, всем структурным подразделениям администрации района и территориальным звеньям районной подсистемы РСЧС.

3.2. Давать заключения на представляемые структурными подразделениями администрации района мероприятия по устойчивости для включения в комплексные целевые программы развития отраслей экономики района.

3.3. Запрашивать от структурных подразделений администрации района, организаций, предприятий и учреждений необходимые данные для изучения и принятия решения по вопросам, относящимся к устойчивости функционирования экономики района.

3.4. Привлекать к участию в рассмотрении отдельных вопросов устойчивости специалистов администрации района, научно-исследовательских и других организаций, предприятий и учреждений.

3.5. Заслушивать должностных лиц организаций, предприятий и учреждений района по вопросам устойчивости, проводить в установленном порядке совещания с представителями этих организаций, предприятий и

учреждений.

3.6. Участвовать во всех мероприятиях, имеющих отношение к решению вопросов повышения устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений в чрезвычайных ситуациях.

4. ЗАДАЧИ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ КОМИССИИ

4.1. Подкомиссии по рациональному размещению производительных сил:

4.1.1. Анализ размещения производительных сил района, в том числе степени концентрации промышленности и запасов материальных средств на территориях, отнесенных к группам по ГО, и местах возможных чрезвычайных ситуаций, возможности размещения вне зон возможных сильных разрушений, вне районов возможных чрезвычайных ситуаций небольших предприятий, филиалов и цехов объектов, действующих на территориях, отнесенных к группам по ГО.

4.1.2. Подготовка предложений по дальнейшему улучшению размещения производительных сил и повышению надежности хозяйственных связей.

4.2. Подкомиссии по устойчивости топливно-энергетического комплекса, промышленного производства и транспортной системы:

4.2.1. Определение степени устойчивости элементов и систем электро- и теплоснабжения, водо- и топливоснабжения в чрезвычайных ситуациях.

4.2.2. Анализ возможности работы организаций, предприятий и учреждений района от автономных источников энергоснабжения и использования для этих целей запасов твердого топлива на территории района.

4.2.3. Подготовка предложений по дальнейшему повышению устойчивости функционирования топливно-энергетического комплекса на территории района.

4.2.4. Оценка эффективности мероприятий по повышению устойчивости функционирования промышленных предприятий.

4.2.5. Анализ возможного разрушения основных производственных фондов и потерь производственных мощностей этих предприятий.

4.2.6. Анализ эффективности мероприятий по повышению устойчивости функционирования транспорта.

4.2.7. Определение возможных потерь транспортных средств и разрушений транспортных коммуникаций и сооружений на них.

4.2.8. Подготовка предложений по дальнейшему повышению устойчивости функционирования транспортной системы.

4.3. Подкомиссии по устойчивости агропромышленного комплекса, сфер обращения и услуг:

4.3.1. Анализ эффективности мероприятий по снижению ущерба в животноводстве, растениеводстве и производстве продуктов питания и пищевого сырья.

4.3.2. Определение потерь мощностей агропромышленного комплекса, снижения объема производства продукции и предоставления услуг населению.

4.3.3. Подготовка предложений по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений.

4.4. Подкомиссии по устойчивости социальной сферы:

4.4.1. Анализ эффективности мероприятий по повышению функционирования социальной сферы (медицины, культуры и т.д.).

4.4.2. Подготовка предложений по дальнейшему повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений социальной сферы на территории района.

4.5. Подкомиссии по устойчивости управления:

4.5.1. Анализ эффективности мероприятий по повышению устойчивости функционирования системы управления и связи, в том числе способности дублеров обеспечить управление организациями, предприятиями и учреждениями района при нарушении связи с основными органами управления.

4.5.2. Подготовка предложений по дальнейшему повышению устойчивости функционирования систем управления и связи с подчиненными и вышестоящими органами управления.

УТВЕРЖДАЮ
Глава муниципального образования

«___» _____ 200__ г.

ОБЯЗАННОСТИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ КОМИССИИ И ПРЕДСЕДАТЕЛЕЙ ПОДКОМИССИЙ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ

ОБЯЗАННОСТИ

председателя комиссии по повышению устойчивости функционирования экономики

Основной задачей председателя комиссии является организация работы комиссии в целях повышения устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района в чрезвычайных ситуациях с целью снижения возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника в военное время, обеспечения жизнедеятельности населения района и создания оптимальных условий для восстановления нарушенного производства.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИССИИ ОБЯЗАН:

При повседневной деятельности

координировать работу руководящего состава и органов управления территориальных звеньев районной подсистемы РСЧС по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений в чрезвычайных ситуациях;

организовывать контроль подготовки организаций, предприятий и учреждений, расположенных на территории района, к работе в ЧС, а также разработку, планирование и осуществление мероприятий по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений в экстремальных условиях независимо от их форм собственности с увязкой этих мероприятий со схемами районной планировки, застройки населенных пунктов, генеральными планами городов, проектами строительства, реконструкции объектов и модернизации производства;

организовывать работу по комплексной оценке состояния, возможностей и потребностей всех организаций, предприятий и учреждений района для обеспечения жизнедеятельности населения, а также выпуска заданных объемов и номенклатуры продукции с учетом возможных потерь и разрушений в чрезвычайных ситуациях ;

координировать разработку и проведение исследований в области устойчивости экономики района и определять целесообразность практического осуществления мероприятий, разработанных по результатам проведенных исследований;

участвовать в проверках состояния ГО и работы по предупреждению ЧС (по вопросам устойчивости), командно-штабных учениях и других мероприятиях, обеспечивающих качественную подготовку руководящего состава и органов управления по вопросам устойчивости;

организовывать подготовку предложений по дальнейшему ПУФ организаций, предприятий и учреждений в ЧС для включения установленным порядком в проекты планов экономического развития, в план действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и план ГО района (по вопросам устойчивости).

II. В режиме повышенной готовности:

принимать меры по обеспечению устойчивого функционирования организаций, предприятий и учреждений в целях защиты населения и окружающей среды при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

III. При переводе организаций, предприятий и учреждений района на работу по планам военного времени:

осуществлять контроль и проводить оценку хода осуществления организациями, предприятиями и учреждениями мероприятий по повышению устойчивости их функционирования в военное время;

организовывать проверки качества выполнения мероприятий по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений с введением соответствующих степеней готовности гражданской обороны;

организовывать обобщение данных по вопросам устойчивости, необходимые для принятия решения по переводу организаций, предприятий и учреждений района на работу по планам военного времени.

IV. В режиме чрезвычайной ситуации:

организовывать проведение анализа состояния и возможностей важнейших организаций, предприятий, учреждений и отраслей экономики района в целом;

организовывать обобщение данных по обстановке с целью подготовки предложений главе района по вопросам организации производственной деятельности на сохранившихся мощностях, восстановления нарушенного управления организациями, предприятиями и учреждениями района, обеспечения жизнедеятельности населения, а также проведения аварийно-восстановительных работ.

ОБЯЗАННОСТИ

председателя подкомиссии по рациональному размещению производительных сил района

Подкомиссия по рациональному размещению производительных сил является структурным подразделением комиссии по повышению устойчивости функционирования экономики.

Основной задачей подкомиссии является организация работы по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района в чрезвычайных ситуациях с целью снижения возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника в военное время, обеспечения жизнедеятельности населения района и создания оптимальных условий для восстановления нарушенного производства.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПОДКОМИССИИ ОБЯЗАН:

- организовывать проведение анализа размещения производственных сил района, в том числе степени концентрации промышленности и зала-сов материальных средств на территориях, отнесенных к группам по ГО, и районах возможных чрезвычайных ситуаций;
- организовывать проведение оценки возможности размещения в средних и малых городах, вне зон возможных сильных разрушений и районов возможных чрезвычайных ситуаций небольших предприятий, филиалов и цехов объектов, действующих в больших городах;
- организовать подготовку предложений по дальнейшему улучшению размещения производительных сил и повышению надежности хозяйственных связей.

ОБЯЗАННОСТИ

председателя подкомиссии по устойчивости топливно-энергетического комплекса, промышленного производства и транспортной системы

Подкомиссия по устойчивости топливно-энергетического комплекса, промышленного производства и транспортной системы является структурным подразделением комиссии по ПУФ экономики.

Основной задачей подкомиссии является организация работы по ПУФ организаций, предприятий и учреждений района в ЧС с целью снижения возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника в военное время, обеспечения жизнедеятельности населения района и создания оптимальных условий для восстановления нарушенного производства.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПОДКОМИССИИ ОБЯЗАН:

- организовывать работу по определению степени устойчивости элементов и систем электро- и теплоснабжения, водо- и топливоснабжения в чрезвычайных ситуациях;

- организовывать проведение анализа возможности работы организаций, предприятий и учреждений района от автономных источников энергоснабжения и использования для этих целей запасов твердого топлива на территории района;
- организовывать проведение оценки эффективности мероприятий по ПУФ промышленных предприятий;
- организовывать проведение анализа возможных разрушений ОПФ и потерь производственных мощностей этих предприятий;
- организовывать проведение анализа эффективности мероприятий по повышению устойчивости функционирования транспорта;
- иметь сведения о возможных потерях транспортных средств и разрушений транспортных коммуникаций и сооружений на них;
- организовывать подготовку предложений по дальнейшему ПУФ топливно-энергетического комплекса на территории района и транспортной системы.

ОБЯЗАННОСТИ

председателя подкомиссии по устойчивости агропромышленного комплекса, сфер обращения и услуг

Подкомиссия по устойчивости агропромышленного комплекса, сфер обращения и услуг является структурным подразделением комиссии по повышению устойчивости функционирования экономики.

Основной задачей подкомиссии является организация работы по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района в чрезвычайных ситуациях с целью снижения возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника в военное время, обеспечения жизнедеятельности населения района и создания оптимальных условий для восстановления нарушенного производства.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПОДКОМИССИИ ОБЯЗАН:

- руководить проведением анализа эффективности мероприятий по снижению ущерба в животноводстве, растениеводстве и производстве продуктов питания и пищевого сырья;
- организовывать прогноз объемов потерь мощностей агропромышленного комплекса, снижения объемов производства продукции и предоставления услуг населению;
- организовывать подготовку предложений по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений.

ОБЯЗАННОСТИ

председателя подкомиссии по устойчивости социальной сферы

Подкомиссия по устойчивости социальной сферы является структурным подразделением комиссии по повышению устойчивости функционирования экономики.

Основной задачей подкомиссии является организация работы по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района в чрезвычайных ситуациях с целью снижения возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника в военное время, обеспечения жизнедеятельности населения района и создания оптимальных условий для восстановления нарушенного производства.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПОДКОМИССИИ ОБЯЗАН:

- организовывать проведение анализа эффективности мероприятий по повышению функционирования социальной сферы (медицины, культуры и т. д.);
- организовывать подготовку предложений по дальнейшему повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений социальной сферы на территории района.

ОБЯЗАННОСТИ **председателя подкомиссии по устойчивости управления**

Подкомиссия по устойчивости управления является структурным подразделением комиссии по повышению устойчивости функционирования экономики.

Основной задачей подкомиссии является организация работы по повышению устойчивости функционирования организаций, предприятий и учреждений района в чрезвычайных ситуациях с целью снижения возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника в военное время, обеспечения жизнедеятельности населения района и создания оптимальных условий для восстановления нарушенного производства.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПОДКОМИССИИ ОБЯЗАН:

организовывать проведение анализа эффективности мероприятий по повышению устойчивости функционирования системы управления и связи, в том числе способности дублеров обеспечить управление организациями, предприятиями и учреждениями района при нарушении связи с основными органами управления;

организовывать подготовку предложений по дальнейшему повышению устойчивости функционирования систем управления и связи с подчиненными и вышестоящими органами управления.

«УТВЕРЖДАЮ»
Глава администрации

« » _____ 200__ г.

**ПЛАН
мероприятий по повышению устойчивости функционирования экономики
муниципального образования в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного
характера и на военное время на период до 200__ г.**

План разрабатывается в соответствии с постановлением главы муниципального образования.
Основные цели и задачи:

организация работы по повышению устойчивости функционирования в чрезвычайных ситуациях и в военное время подчиненных (подведомственных) учреждений и организаций;

контроль за ходом планирования и выполнением мероприятий по предотвращению возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения вероятного противника подчиненных (подведомственных) учреждений и организаций.

№ п/п	Мероприятия	Ответ- ст- венный ис- полни- тель	Объе- мы и источ- ники финан- си- рова- ния	Сроки испол- нения	Огмет- ка об ис- пол- нении	При- меча- ние
2		3	4	5	6	7
	<p align="center">I. Мероприятия по рациональному размещению производительных сил</p> <p>1 Ужесточение требований к собственникам предприятий в отношении: применения (внедрения) на размещаемых пред- приятиях прогрессивных методов защиты окружаю- щей среды от загрязнения;</p>					
	<p>достаточности и эффективности технических ре- шений и мероприятия по охране окружающей среды, предупреждению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий; обеспечение безопасности эксплуатации предпри- ятий, зданий и сооружений и соблюдения норм и пра- вил взрывопожарной безопасности. соблюдение норм и правил по охране труда, тех- нике безопасности и санитарным требованиям. 2. Государственная экспертиза предлагаемых для реализации проектов и решений по объектам произ- водственного назначения и процессам, которые могут быть источниками ЧС или могут влиять на обеспе- чение защиты населения и территорий от ЧС и в воен- ное время. 3. Исследовательская работа на стадии разработки проектов реконструкции, перевооружения и развития производственной программы химических предпри- ятий (по необходимости).</p>					

<p>4. Разработка предложений для населенных пунктов, где в силу чрезвычайных экологических условий и большой концентрации промышленности целесообразно ввести запрещение или ограничение промышленного строительства путем:</p> <ul style="list-style-type: none"> ограничения роста населенных пунктов и концентрации в них промышленности; развития экономически перспективных малых и средних городов, поселков городского типа и концентрации в них промышленности. <p>5. Усиление надзорных и контрольных функций в части выполнения собственниками предприятий условий, данных при согласовании размещения предприятия.</p> <p>6. Прекращение деятельности предприятий, цехов, организаций, отрицательно влияющих на окружающую среду, здоровье человека, его генетический фонд; по восстановлению и воспроизводству природных ресурсов в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.</p> <p>7. Контроль за соблюдением норм ИТМ ГО при проектировании и строительстве предприятий, застройке городов и населенных пунктов.</p> <p>8. Контроль за своевременной эвакуацией предприятий, переносящих свою деятельность в военное время в сельскую местность, их размещением и плановым началом выпуска продукции и оказанием населению услуг.</p> <p>9. Контроль за своевременным снижением объемов сильнодействующих, взрывопожароопасных веществ на опасных производствах до минимальных размеров.</p> <p>10. Контроль за своевременной приостановкой функционирования предприятий, организаций, учреждений, прекращающих свою деятельность в военное время.</p> <p>11. Контроль за размещением рабочих и служащих предприятий, организаций и учреждений, продолжающих работу в городах, отнесенных к группам территорий по ГО, в военное время в местах, обеспечивающих своевременную доставку рабочих смен на объекты, за организацией укрытия на случай нападения противника.</p> <p>II. Мероприятия по устойчивости топливно-энергетического комплекса, промышленного производства и транспортной системы</p> <p><i>а) Устойчивость энергетического комплекса</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мероприятия по повышению надежности работы оборудования электростанций и предприятий электрических сетей. (Замена выслужившего сроки оборудования, его ремонт, монтаж нового оборудования и др.). 2. Поддержание ЗС в готовности к приему укрываемых. 3. Накопление запасов средств индивидуальной защиты. 					
---	--	--	--	--	--

<p>4. Создание запасов материально-технических ресурсов для ликвидации последствий ЧС природного и техногенного характера.</p> <p>5. Обеспечение перевода электростанций на использование резервных видов топлива при ограниченном или полном прекращении подачи газа.</p> <p><i>б) Устойчивость топливного комплекса</i></p> <p>1. Создание страховых запасов твердого топлива на складах,</p> <p>2. Замена физически изношенного оборудования, поддержание действующих мощностей угольных предприятий (механизированные комплексы, очистные комбайны, ленточные конвейеры, проходческие комбайны, электровозы, электроаппаратура и т. д.).</p> <p>3. Предупреждение аварий в горных выработках, поддержание горных выработок в рабочем состоянии:</p> <ul style="list-style-type: none"> водоотливного оборудования; лесных материалов; металлических крепей. <p>4. Дооснащение шахт, разрезов оборудованием, имуществом:</p> <ul style="list-style-type: none"> противопожарным оборудованием; средствами индивидуальной защиты. <p>5. Концентрация горных работ (ликвидация и консервация горных выработок на участках с неблагоприятными и опасными горно- и гидрогеологическими условиями):</p> <ul style="list-style-type: none"> ликвидация; консервация. <p>6. Разработка и внедрение новой технологии подготовки очистного фронта, предварительного и подземного осушения (прохождение горных выработок; бурение скважин).</p> <p>7. Содержание в исправном состоянии резервуарных парков и технического оборудования, автомобильной техники объектов.</p> <p>8. Поддержание в постоянной готовности ЗС, СИЗ.</p> <p>9. Постоянный контроль за исправной работой технологического и электрического оборудования, соблюдением работниками требований по технике безопасности.</p> <p>10. Ежемесячный осмотр:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техсостояния въездных и подъездных путей к резервуарам с ГСМ, зданий, мастерских, складов, гаражей, АЗС, эстакад, бензовозов и прицепов к ним. <p><i>в) Устойчивость газового хозяйства</i></p> <p>1. Предотвращение аварийных ситуаций на продуктопроводах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - снижение рабочего давления в трубопроводах для обеспечения и безаварийной эксплуатации; замена выслуживших амортизационные сроки труб газопровода; вынос участков газопроводов из зон, где имеются жилые постройки садово-огородные участки и др. 					
---	--	--	--	--	--

<p>нарушения охранной зоны газопровода.</p> <p>2 Работы по поддержанию магистральных газопроводов и газопроводов-отводов, газового хозяйства домовых обходов в исправном состоянии, работы по повышению надежности и безопасности эксплуатации, аварийно-восстановительные работы.</p> <p>3. Выполнение водолазного обследования, восстановление береговых укреплений, водоотводных каналов, устранение разрывов и др. работы на переходах через реки, ручьи и овраги.</p> <p>4. Осмотр мест пересечения магистральных газопроводов с железными и автомобильными дорогами, определение состояния вытяжных свечей, выполнение ремонтных работ.</p> <p>5. Пополнение аварийного запаса труб.</p> <p>6 Выполнение огневых работ линейно-эксплуатационной службой на магистральных газопроводах, газопроводах-отводах.</p> <p>7. Обследование и выполнение капитального ремонта на переходах через автомобильные и железные дороги, через реки и водохранилища.</p> <p>8. Обследование и выполнение ремонтных работ контрольно-измерительных приборов и арматуры, выполнение профилактико-предупредительных работ.</p> <p>9. Монтаж горизонтальной и глубинной анодной защиты, внедрение системы телеконтроля потенциала «труба-земля», ремонтные работы и установка радиомачт для обеспечения устойчивой связи на участках магистральных газопроводов и др.</p> <p>10. Выполнение организационно-технических мероприятий перевода гражданской обороны с мирного на военное положение.</p> <p>11. Выполнение инженерных мероприятий Плана повышения устойчивости газоснабжения района в военное время: устройство байпасов на ГРП, где они не построены; -защита шкафов ГРП; -обваловка зданий ГРП.</p> <p>12. Выполнение мероприятий по подготовке к отключению подачи газа промышленным и коммунально-бытовым потребителям.</p> <p>13. Отключение газа от объектов, прекращающих работу в военное время, и отключение газа от потребителей жилого сектора (после завершения эвакуации).</p> <p>14. Снижение давления газа в сетях до минимально допустимого по технологии производства на предприятиях, продолжающих работу в военное время.</p> <p>15. Установка дополнительных отключающих устройств и создание обводки газопроводов на наиболее важных участках газоснабжения городов.</p> <p>16. Создание страхового фонда технической документации и обеспечение его сохранности.</p> <p>17. Снижение запасов сжиженного газа до су-</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>точной потребности. Размещение ж/д цистерн со сжиженным газом за пределами зон возможных разрушений.</p> <p><i>з) Устойчивость промышленного комплекса</i></p> <p>1. Планирование и выполнение мероприятий по предотвращению возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий и воздействия современных средств поражения на предприятиях, в организациях и учреждениях:</p> <ul style="list-style-type: none"> направление проектов вновь строящихся и реконструируемых потенциально-опасных объектов, технологических процессов производственного и специального назначения в соответствующие органы для прохождения экспертизы на соответствие нормам, правилам и стандартам в соответствии с законодательством Российской Федерации; поддержание ЗС ГО в готовности к приему укрываемых; строительство недостающих ЗС ГО по планам мирного времени и быстровозводимых убежищ при переводе ГО с мирного на военное положение; обеспечение рабочих и служащих СИЗ и поддержание их в готовности к применению; - повышение физической устойчивости промышленных зданий, сооружений и технологического оборудования к воздействию поражающих факторов современных средств поражения и чрезвычайных ситуаций. <p>2. Обеспечение выпуска заданных объемов и номенклатуры продукции с учетом возможных потерь и разрушений:</p> <ul style="list-style-type: none"> создание дублирующих энергоисточников на случай выхода из строя основных; создание резерва сырья, материальных средств, технологического оборудования, ремонтных материалов для обеспечения восстановления производства продукции в кратчайшие сроки; обеспечение рабочих и служащих смежными профессиями. <p>3. Организация эвакуации предприятий, прекращающих или переносящих свою деятельность в безопасные районы при переводе гражданской обороны с мирного на военное положение.</p> <p>4. Организация рассредоточения рабочих и служащих предприятий, продолжающих работу в военное время юрдах, отнесенных к группам территорий по ГО, в безопасные районы, обеспечивающие своевременную доставку рабочих смен и нештатных аварийно-спасательных формирований (НАСФ) для выполнения АВР.</p> <p>5. Создание, оснащение и подготовка НАСФ, рабочих и служащих предприятий, организаций и учреждений к действиям при ликвидации чрезвычайных ситуаций и в военное время.</p> <p>6. Создание и поддержание в готовности средств связи, пункта управления для работы в особых усло-</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>виях,</p> <p>7. Снижение количества взрывопожароопасных веществ, АХОВ до минимальных потребностей технологических процессов при угрозе возникновения ЧС и в военное время.</p> <p>8. Проведение подготовительных мероприятий к введению режимов светомаскировки.</p> <p>9. Планирование и внедрение организационно-технических мероприятий, новых технологий, систем автоматизированного контроля за безопасностью промышленного производства и социальной сферы деятельности рабочих и служащих.</p> <p>10. Перевод на пониженный технологический режим работы предприятий, работа которых не может быть прекращена по сигналу «Воздушная тревога».</p> <p>11. Подготовка предприятий, организаций и учреждений к безаварийной остановке производства при внезапном нападении противника.</p> <p>12. Размещение за пределами зон возможных разрушений складов сыри, запасов материальных средств и готовой продукции.</p> <p>13. Проведение подготовительных мероприятий по устойчивой работе предприятий, организаций и учреждений в условиях радиоактивного загрязнения местности.</p> <p>14. Организация исследований по вопросам устойчивости функционирования предприятий, учреждений и организаций.</p> <p>15. Проверка качества выполнения мероприятий по повышению устойчивости функционирования предприятий, учреждений и организаций.</p> <p><i>д) Устойчивость строительного комплекса</i></p> <p>1. Организация эвакуации строительных организаций, переносящих свою деятельность в загородную зону в военное время.</p> <p>2. Создание страхового фонда проектной документации для строительства объектов гражданской обороны в особый период,</p> <p>3. Повышение физической устойчивости строительных машин, механизмов к воздействиям поражающих факторов современных средств поражения и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. (Укрытие техники в укрытиях, уменьшение парусности.).</p> <p>4. Строительство защитных сооружений ГО для рабочих и служащих по планам текущего года и быстровозводимых сооружений ГО при переводе с мирного на военное время.</p> <p>5. Организация накопления, правильного хранения и использования средств индивидуальной защиты для рабочих и служащих.</p> <p>6. Организация обучения рабочих и служащих способам и СЗ от воздействия ЧС и поражающих факторов современных средств поражения.</p> <p>7. Организация подготовки к переводу на упрощенные технологии строительства объектов граждан-</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>ской обороны.</p> <p>8. Накопление большегрузной строительной техники, не передвигающейся самостоятельно, в целях ее быстрой доставки на объекты строительства из мест размещения за пределами зон возможных разрушений.</p> <p>9. Создание резерва материальных средств, строительных материалов, средств малой механизации, ремонтных материалов, автономных энергоисточников.</p> <p>10. Организация использования местных материалов для выполнения строительных работ на объектах ГО и восстановления предприятий, организаций и учреждений района продолжающих работу в военное время.</p> <p><i>е) Устойчивость стройиндустрии</i></p> <p>1. Подготовка к выпуску строительных материалов, изделий и конструкций для строительства объектов гражданской обороны.</p> <p>2. Повышение физической устойчивости зданий, сооружений и технологического оборудования к воздействию поражающих факторов современных средств поражения и чрезвычайных ситуаций.</p> <p>3. Обеспечение рабочих и служащих средствами коллективной и индивидуальной защиты и поддержание их в постоянной готовности к применению,</p> <p>4. Создание дублирующих источников энергоснабжения на случай выхода из строя основных.</p> <p>5. Создание резерва сырья, материальных средств, технологического оборудования, ремонтных материалов для обеспечения восстановления производства продукции в кратчайшие сроки, размещение их за пределами от возможных разрушений.</p> <p>6. Подготовка предприятий, организаций и учреждений к безаварийной остановке производства при внезапном нападении противника.</p> <p>7. Проведение подготовительных мероприятий по введению режимов светомаскировки в военное время.</p> <p>8. Разработка упрощенных технологий для выпуска строительных изделий и конструкций из местных строительных материалов.</p> <p>9. Планирование размещения дублирующих производственных мощностей за пределами зон возможных разрушений от современных средств поражения и ЧС природного и техногенного характера.</p> <p><i>ж) Устойчивость дорожного хозяйства</i></p> <p>1. Организация эвакуации дорожных ремонтно-строительных организаций, переносящих свою деятельность в загородную зону в военное время.</p> <p>2. Повышение физической устойчивости дорожно-строительных машин, механизмов к воздействию поражающих факторов современных средств поражения и в ЧС природного и техногенного характера.</p> <p>3. Обеспечение рабочих и служащих средствами</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>коллективной защиты и поддержание их в готовности к приему укрываемых,</p> <p>4. Равномерное распределение дорожно-строительной техники вдоль основных дорог района в целях их своевременного восстановления и ремонта.</p> <p>5. Подготовка к выполнению ремонтно-строительных работ по упрощенной технологии, подготовка обходов вокруг транспортных развязок и оборудование колонных путей.</p> <p>6. Создание запасов дорожно-строительных материалов, конструкций и изделий и плана их предполагаемого размещения вдоль основных дорог.</p> <p>7. Разработка планирующей и проектной документации по использованию местных строительных материалов для выполнения ремонтных работ в кратчайшие сроки.</p> <p>8. Подготовка техники для своевременной доставки тяжелых дорожно-строительных механизмов и конструкций к местам выполнения ремонтно-строительных работ.</p> <p><i>з) Устойчивость жилищно-коммунального хозяйства</i></p> <p>1. Обеспечение рабочих и служащих средствами коллективной и индивидуальной защиты, поддержание их в исправном состоянии для применения по назначению.</p> <p>2. Повышение физической устойчивости зданий, сооружений и технологического оборудования к воздействию поражающих факторов современных средств поражения и чрезвычайных ситуаций.</p> <p>3. Обеспечение устойчивой связи с ДДС предприятия, учреждения, в том числе создание дублирующих карманов связи,</p> <p>4. Обеспечение надежной защиты дежурного персонала от поражающих факторов современных средств поражения и чрезвычайных ситуаций.</p> <p>5. Создание запаса ремонтных материалов, технологического оборудования, резервных видов топлива, других материальных средств для обеспечения восстановительных работ на коммунальных сетях, размещение их за пределами зон возможных разрушений.</p> <p>6. Поддержание в постоянной готовности специализированных аварийно-восстановительных формирований.</p> <p>7. Проведение подготовительных мероприятий к введению режимов светомаскировки в военное время.</p> <p>8. Подготовка предприятий, организаций и учреждений к безаварийной остановке и на случай внезапного нападения противника.</p> <p>9. Перевод на пониженный технологический режим работы предприятий, работа которых не может быть прекращена по сигналу «Воздушная тревога» или при возникновении чрезвычайных ситуаций.</p> <p>10. Проведение регламентных и ремонтных работ на коммунальных сетях, создание обводных и</p>					
---	--	--	--	--	--

<p>дублирующих линий, внедрение систем автоматизированного контроля за безопасностью работы объектов ЖКХ.</p> <p><i>и) Устойчивость автомобильного транспорта</i> При повседневной деятельности:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Создание запаса запчастей и ГСМ для обеспечения деятельности. 2. Обеспечение готовности к подаче автотранспорта для обеспечения ликвидации возможных ЧС. 3. Выполнение мероприятий по обеспечению бесперебойного снабжения электроэнергией. <p>В особый период помимо мероприятий, проводимых в мирное время (п. 1 -3), выполняются дополнительно:</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Вывоз из городов, отнесенных к группам территорий по ГО, в сельские районы запасов материальных средств. 5. Предоставление автотранспорта для эвакуации перевозок. 6. Предоставление транспорта для перевозки НРС. 7) Рассредоточение автотранспорта из городов, отнесенных к группам территорий по ГО, по сельским районам (после эвакуации перевозок). <p><i>к) Устойчивость железнодорожного транспорта</i> При повседневной деятельности:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Поддержание 2-месячного запаса материалов (рельсы, щебень и др.) для проведения восстановительных работ. <p>В особый период:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Формирование восстановительных бригад (электроснабжения, СЦН и связи, водоснабжения). 3. Передислокация технического прикрытия РВП и МВП 4. Открытие предузловых пунктов. 5. Устройство обходов вокруг ж/д станций. 6. Перенос ремонта в города, не отнесенные к группам территорий по ГО. <p><i>л) Устойчивость авиатранспорта.</i> (там, где имеются аэропорты) При повседневной деятельности ..., В особый период...</p> <p>III. Устойчивость потребительского рынка, бытового обслуживания, обеспечения населения хлебом, основными продуктами питания и предметами первой необходимости</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Создание резервов материально-технических ресурсов жизнеобеспечения населения. 2. Определение и корректировка путей транспортировки резервов материально-технических ресурсов к месту ЧС. 3. Отработка норм и нормативов жизнеобеспечения населения в условиях ЧС. 4. Профилактические работы и контрольный осмотр автомобильной техники ДХ органами управле- 					
--	--	--	--	--	--

<p>ния ГОЧС района с целью применения по назначению.</p> <p>5 Создание мобильных НАСФ (подвижных пунктов. ППП, ПППС, ППВС); обеспечения водой (групп водоснабжения, звеньев подвоза воды); обеспечения ГСМ (подвижных АЗС) и т. д.</p> <p>6. Уточнение задач и координация действий служб ГО в зонах ЧС.</p> <p>7. Выдвижение в зоны ЧС мобильных НАСФ (ПИС, ППВС и т. д.).</p> <p>8. Перераспределение материально-технических ресурсов в пользу пострадавшего района для покрытия дефицита возможностей жизнеобеспечения населения в зонах ЧС.</p> <p>9. Организация учета и распределения МТС.</p> <p>10. Организация восстановления систем и объектов жизнеобеспечения населения и выделение для этого необходимых финансовых, трудовых и материально-технических ресурсов.</p> <p>IV. Мероприятия по устойчивости агропромышленного комплекса, лесного хозяйства, сфер обращения и услуг</p> <p>1. Устройство минерализованных полос.</p> <p>2. Опашка хвойных насаждений с ежегодным обновлением.</p> <p>3. Создать запасы материальных средств круглого леса (т. кбм), пиломатериала (т. кбм), ГСМ (тонн).</p> <p>4. Приобретение и освежение средств индивидуальной защиты.</p> <p>5. Контроль состояния отведенного резервного лесосечного фонда.</p> <p>6. Укомплектовка ведомственных противопожарных формирований специальным имуществом, техникой и личным составом.</p> <p>V. Мероприятия по устойчивости социальной сферы</p> <p><i>а) Устойчивость социальной защиты населения</i></p> <p>1. Эвакуация подопечных и сотрудников пострадавших домов и домов-интернатов в другие (по распоряжению органов социальной защиты населения) дома и дома-интернаты.</p> <p>1.1. Предоставление автотранспорта другими учреждениями соцзащиты населения (автобусы, бортовые машины); обеспечение ГСМ и запчастями.</p> <p>1.2. Обеспечение одеждой (по нормам),</p> <p>1.3. Обеспечение 3-месячного запаса продуктов питания.</p> <p>1.4. Обеспечение запаса медикаментов и изделий медицинского назначения для оказания неотложной медицинской помощи (травмы, инфекционные заболевания, психические расстройства).</p> <p>2. Обеспечение запаса дезсредств для дезинфекции питьевой воды (по нормам).</p> <p>3. Установка дизельных электростанций.</p> <p>4. Установка автономных радиостанций во всех органах управления.</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>5. Создание резерва автономных печей на твердом топливе (дрова, уголь).</p> <p>6. Разработка системы оповещения, обучение сотрудников интернатов и домов-интернатов поведению во время чрезвычайных ситуаций.</p> <p>7. Обучение медицинских работников оказанию неотложной медицинской помощи (травмы, ожоги, реактивные психозы).</p> <p>8. Оснащение полевыми кухнями. <i>б) Устойчивость здравоохранения</i></p> <p>1. Провести корректировку системы оповещения и связи районного ЦМК с населенными пунктами района, районных и городских ЦГСЭН.</p> <p>2. Проверить имеющуюся и установить недостающую связь с населенными пунктами района, с райгорцентрами ГСЭН.</p> <p>3. Организовать подготовку специалистов СНЛК и подвижных формирований ГО по смежным специальностям и с учетом санэпид-обстановки.</p> <p>4. Создать дополнительные переходящие запасы: - дистиллированной воды, кислорода, крови и кровезаменителей, ГСМ.</p> <p>5. Пополнить запасы медикаментов, перевязочных средств и др. мед. имущества для формирования повышенной готовности МС ГО и лабораторий СНЛК.</p> <p>6. Предусмотреть демонтаж сложного медицинского оборудования в ЛПУ и ЦГСЭН городов, отнесенных к группам территорий по ГО, и эвакуацию его в загородную зону.</p> <p>7. Приобрести недостающие СИЗ (освежение имеющихся): противогазы фильтрующие шт., противогазы изолирующие респираторы (многоцветные), респираторы «Лепесток» __ шт. защитные костюмы Л-1 __ шт. аптечки АИ-2 __ шт. противохимические пакеты ИПП-8 __ шт. перевязочные пакеты __ шт.</p> <p>8. Провести подготовку к использованию защитных сооружений, отвечающих нормам ИТМ ГО, подвалов и других заглубленных помещений, выполнить в них необходимые приспособительные работы.</p> <p>9. Организовать обеспечение автономных источников электроснабжения для ЛПУ и учреждений СНЛК.</p> <p><i>в) Устойчивость учреждений культуры, искусства и кинематографии</i></p> <p>1. Выполнение мероприятий по светомаскировке учреждений культуры района при переводе ГО с мирного на военное время.</p> <p>2. Подготовка подвальных помещений для укрытия персонала в ЧС.</p> <p>3. Подготовка материальных ценностей к вывозу в безопасные районы и их вывоз.</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>4. Обеспечение служащих СИЗ.</p> <p>5. Эвакуация из районов возможной чрезвычайной ситуации и из городов, отнесенных к группам территорий по ГО, в сельскую местность.</p> <p>VI. Мероприятия по устойчивости управления</p> <p><i>а) Устойчивость управления</i></p> <p>1. Перемещение загородного ЗПУ района (при необходимости).</p> <p>2. Оборудование загородного ЗПУ под ЗЗПУ для дублера.</p> <p>3. Совершенствование городских запасных пунктов управления городов, отнесенных к группам территорий по ГО.</p> <p>4. Строительство (приспособление помещений) заглубленных убежищ под пункты управления сельских районов.</p> <p>5. Централизованное изготовление всем загородным пунктам управления района оборудования для посадочных площадок вертолетов.</p> <p>6. Обеспечение комитетов (управлений, отделов) ГОЧС муниципальных образований автомобилями и средствами связи под ППУ.</p> <p>7. Плановое обслуживание и ремонт загородных и городских запасных пунктов управления, в том числе всех систем жизнеобеспечения.</p> <p>8. Регулярные разведки маршрутов выдвижения на ЗЗПУ.</p> <p>9. Регулярные радиотренировки с подвижным ПУ управлений ГОЧС городов, отнесенных к группам территорий по ГО.</p> <p>10. Тренировки по приведению ППУ в готовность к действиям в ЧС.</p> <p>11. Увеличить штат сотрудников комитетов (управлений, отделов) ГОЧС сельских районов.</p> <p>12. Плановый контроль состояния системы управления.</p> <p>14. Оперативно-техническая тренировка с занятием и приведением ЗПУ района (города, отнесенного к группе территорий по ГО) в готовность.</p> <p><i>б) Устойчивость средств связи, телерадиовещания</i></p> <p>1. С целью повышения живучести ПС района скорректировать и построить линии привязки с сетями связи операторов соседних районов.</p> <p>2. С целью использования ведомственных связей предусмотреть совместное строительство линий привязки между районными узлами связи.</p> <p>3. Для более оперативного управления восстановительными работами на внутризональной сети связи предусмотреть приобретение оборудования и строительство оперативной радиосвязи района.</p> <p>4. Создание автоматизированной системы ЗПУ района.</p> <p>5. Реконструкция автоматизированной системы оповещения муниципального образования.</p>					
--	--	--	--	--	--

<p>6. Совершенствование магистральной телеграфной КВ-радиосвязи.</p> <p>7. Совершенствование загородной студии телерадиовещания ЗПУ.</p> <p><i>в) Устойчивость печатных средств массовой информации</i></p> <p>1. Организация устойчивого управления предприятиями.</p> <p>1.1. Провести проверку систем связи, оповещения.</p> <p>1.2. Организовать выезд и проверить готовность к работе ЗЗПУ.</p> <p>1.3. Проконтролировать ход выполнения мероприятий по ГО на подведомственных предприятиях.</p> <p>2. Мероприятия по ПУФ полиграфических предприятий.</p> <p>2.1. Привести полиграфическое оборудование в надлежащее техническое состояние.</p> <p>2.2. Обеспечить производство необходимыми полиграфическими и сопутствующими материалами.</p> <p>2.3. Произвести необходимую закольцовку предприятий электропитанием, установить два ввода от разных источников питания.</p> <p>2.4. Укомплектовать предприятия квалифицированными кадрами.</p> <p>2.5. Обеспечить типографии средствами пожаротушения и выполнить противопожарные мероприятия.</p> <p>2.6. Укомплектовать предприятия СИЗ.</p> <p>3. Перевод типографий на работу в военный период.</p> <p>3.1. Уменьшение объема выпускаемой продукции (согласно мобплану), консервация части оборудования.</p> <p>3.2. Подготовка типографий к эвакуации в загородные зоны.</p> <p>3.3. Приведение в порядок ЗС, ПРУ, убежищ и подвалов.</p> <p>3.4. Организация работ по светомаскировке предприятий.</p> <p>3.5. Приведение численности работающих в соответствие с объемами выпускаемой продукции. Высвободившиеся работники отправляются в распоряжение местных органов.</p> <p>3.6. Выпуск газет не прекращается.</p> <p>3.7. Объем вещания телевидения устанавливается в размере 1-2 часов,</p> <p>3.8. Объем радиовещания устанавливается в размере 2-3 часов.</p>					
--	--	--	--	--	--

Примечание.

I. В графе «Мероприятия» изложены примерные задачи, выполняемые по направлению повышения устойчивости функционирования экономики района, объекта экономики.

II. Графы (2-5) необходимо заполнять в соответствии с территориальными особенностями и возможностями муниципального образования.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИССИИ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ _____

«УТВЕРЖДАЮ»

Глава администрации

«___» _____ 200__ г.

ПЛАН**работы комиссии по повышению устойчивости
функционирования экономики
на 200__ г.**

(муниципальное образование)

№ п/п	Мероприятия	Ответственный исполнитель	Объем и источники финансирования	Срок исполнения	Отметка о выполнении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1. Мероприятия по рациональному размещению производительных сил.						
1.	Подведение итогов работы за 200__год и постановка задач на 200__год.					
2.	Анализ работы подкомиссий комиссии по ПУФ по своим направлениям					s
3.	Рассмотрение работы комиссий по ПУФ и результатов проведения плановых проверок					
4.	Влияние деятельности организаций района на функционирование экономики					
5.	Анализ тренировок по оповещению членов комиссии по ПУФ					
2. Мероприятия по устойчивости топливно-энергетического комплекса, промышленного производства и транспортной системы						
1.						
2.						
3. Мероприятия подкомиссий по рациональному размещению производственных сил						
1.						
4. Мероприятия подкомиссий по устойчивости агропромышленного комплекса сфер обращения и услуг						
1.						
2.						
5. Мероприятия подкомиссий по устойчивости управления (и т. д. по всем подкомиссиям)						
1.						
2.						

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИССИИ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ _____

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации
« ____ » _____ 200__ г.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
Главы муниципального образования
от _____ № _____
О СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ СИСТЕМЫ РАБОТЫ ПОПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

В соответствии с постановлением Правительства субъекта Российской Федерации от _____ № _____ и в целях придания организации работ по повышению устойчивости функционирования экономики муниципального образования _____ системного и скоординированного характера, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1, Создать постоянно действующую комиссию по устойчивости функционирования экономики муниципального образования в составе:

Председатель комиссии - первый заместитель (заместитель главы муниципального образования по экономике) _____

Заместитель председателя комиссии _____

Группа руководства:

Зам. главы муниципального образования по экономике _____

Начальник финансового отдела _____

Начальник управления сельского хозяйства _____

Начальник ОВД _____

Начальник отдела ГО ЧС _____

Группа планирования и подготовки системы управления экономикой в военное время:

Зам. главы администрации _____

Директор ООО «Горэнерго» _____

Директор ФАО «Уралтелеком» _____

Начальник ж/д. станции _____

Группа промышленного комплекса:

Председатель комитета по управлению муниципальным имуществом _____

Главный специалист комитета экономики _____

Группа агропромышленного комплекса:

Начальник управления сельского хозяйства _____

Директор Агропромснаба _____

Группа по защите населения и обеспечения его жизнедеятельности:

Зам. главы администрации _____

Главный врач ЦРБ _____

Главный специалист ГО ЧС _____

Группа сбора, анализа, обработки информации и выработки предложений:

Заместитель главы администрации _____

Специалист отдела управления муниципальным имуществом _____

Специалист административного отдела _____

2. Руководителям хозяйствующих субъектов (организаций):

В двухмесячный срок создать постоянно действующие комиссии по повышению устойчивости функционирования предприятия (организации) и разработать положение о работе комиссии. Копии приказа по созданию комиссии и положения о работе комиссии представить мне к ____.

Провести исследования по состоянию устойчивости и к _____ 200__ г. представить мне протокол аттестации по устойчивости предприятия за 200__ год.

Включать в сметы затрат расходы на выполнение организационных и инженерно-технических мероприятий по совершенствованию устойчивости функционирования в военное время.

3. Председателю комиссии по устойчивости функционирования хозяйственного комплекса муниципального образования:

- в месячный срок разработать и представить мне план работы комиссии по повышению устойчивости функционирования хозяйственного комплекса муниципального образования _____;

- в 200__ году и в последующие годы представлять планы работы ежегодно до _____;

- в первом квартале года представлять доклады о состоянии устойчивости функционирования экономики;

- в работе руководствоваться Положением о комиссии (прилагается).

ГЛАВА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ _____

«УТВЕРЖДАЮ»
Глава администрации

« ____ » _____ 200__ г.

ПРОТОКОЛ
заседания комиссии по ПУФ _____
« ____ » _____ 200__ г. № _____

Время _____

Место _____

Под председательством: _____

Присутствовали: согласно списку (список прилагается)

Приглашенные: согласно списку (список прилагается)

Повестка дня:

- 1) вопрос _____ (докладчик _____);
- 2) вопрос _____ (докладчик (и) _____);
- 3) вопрос _____ (докладчик (и) _____);

Ход заседания:

1. Вопрос (докладчик _____) Доклад прилагается.

В прениях по вопросу выступили: _____

_____ (краткое содержание выступления)

Решение по первому вопросу _____

2. Вопрос (докладчик _____) Доклад прилагается.

В прениях по вопросу выступили:

_____ (краткое содержание выступления)

Решение по второму вопросу _____ ;

5. Контроль за выполнением решений возложить на _____.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИССИИ ПО ПУФ _____

СЕКРЕТАРЬ КОМИССИИ ПО ПУФ _____

«УТВЕРЖДАЮ»
Глава администрации

«__» _____ 200__ г.

ПРИКАЗ
директора комбината _____

«__» _____ 200__ г.

г. Исетск

№ _____

**О СОЗДАНИИ КОМИССИИ ПО ПОВЫШЕНИЮ
УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
КОМБИНАТА В ВОЕННОЕ ВРЕМЯ**

В соответствии с постановлением главы муниципального образования г. Исетск от «__» _____ 200__ г. №__ и в целях организации работ по повышению устойчивости функционирования комбината в военное время

ПРИКАЗЫВАЮ: 1. Создать комиссию по повышению устойчивости функционирования комбината в военное время в составе:

1.1. Председатель комиссии - главный инженер комбината Ветров В. Г.

1.2. Заместитель председателя комиссии - главный энергетик комбината Кодоров В.

Н.

1.3. Группа обеспечения защиты рабочих и служащих комбината и их жизнедеятельности в экстремальных условиях:

заместитель директора комбината по капитальному строительству Потин А. П.

заместитель начальника ОКСа Дерисов Н. В.

начальник отдела ГО ЧС комбината Петушков И. П.

1.4. Группа обеспечения защиты основных производственных фондов:

заместитель главного инженера комбината Иванов Е. Н.

начальник цеха № 1 Пименов В. И.

1.5. Группа заблаговременной подготовки производства к устойчивой работе в экстремальных условиях:

начальник ОКСа Орлов И. Н.

главный специалист отдела ГО ЧС комбината Кужугетов С. И.

1.6. Группа подготовки системы управления спасательными и ремонтными работами, производственной деятельностью предприятия в экстремальных условиях:

заместитель директора комбината Федоров С. И. и т. д.

2. Председателю комиссии до «__» _____ 200__ г. распределить обязанности между группами. К «__» _____ 200__ г. представить

мне протокол аттестации по устойчивости комбината.

3. Руководителям групп:

3.1. Разработать к «__» _____ 200__ г. функциональные обязанности каждому члену группы.

3.2. Организовать исследовательскую работу группы и к «__» _____ 200__ г. представить отчетные материалы (предложения по повышению устойчивости, сметы, графики) председателю комиссии.

4. Комиссии в своей деятельности руководствоваться Положением (прилагается).

ДИРЕКТОР КОМБИНАТА _____ В. РЕВЯКОВ

«УТВЕРЖДАЮ»
Глава администрации

« ____ » _____ 200__ г.

**ПРОТОКОЛ
аттестации устойчивости комбината**

№ п/п	Мероприятия	Процент выполнения	Подпись лица, ответственного за выполнение	Примечание
1	2	3	4	5
I. Обеспечение защиты рабочих и служащих комбината и их жизнедеятельности в экстремальных условиях				
	Обеспечение оповещения производственного персонала об опасности: установить сирены в местах работы производственного персонала; оборудовать локальную (внутриобъектовую) систему оповещения; разработать инструкции для оперативно-дежурного персонала по экстремному оповещению ГО ГО и работающих смен.			
	Обеспечение укрытия производственного персонала в ЗС: произвести замену ФПУ-200 в убежище № 2. обеспечить убежище № 3 двухъярусными нарами.			
	Обеспечение экстренной эвакуации и рассредоточения производственного персонала и членов семей: освоить район эвакуации (оформление ордеров, изучение возможности расселения), разработать График движения транспорта для перевозки производственного персонала на работу и обратно.			
	Обеспечение СИЗ, приборами контроля РХБ-заражения: обеспечить производственный персонал противогазами; провести тренировку групп выдачи средств индивидуальной защиты.			
	Подготовка ГО ГО к проведению АСДНР: обеспечить ГО ГО техникой и инструментом; оснастить радиостанциями.			
	Выполнение мероприятий по защите водоемков, систем водоснабжения и продовольствия от РХБ заражения:			
	подготовить герметичные емкости для хранения продуктов и воды; загерметизировать оголовки артезианских скважин.			

	Выполнение программ обучения производственного персонала правилам действий в экстремальных условиях:			
	обучить руководящий состав; обучить рабочих и служащих.			
II. Обеспечение защиты основных производственных фондов				
	Определение профилактических мероприятий по защите ОПФ:			
	разработать противопожарные мероприятия; предусмотреть противопаводковые мероприятия.			
	Обеспечение устойчивости системы теплоснабжения:			
	закольцевать систему; разработать инструкцию действий оперативно-дежурного персонала в случае ЧС и аварии в системе водоснабжения; разработать инструкции действий оперативно-дежурного персонала в случае аварии на теплосетях.			
	Обеспечение устойчивости системы электро-снабжения:			
	предусмотреть запасные вводы электроэнергии; закольцевать систему; разработать инструкции действий оперативно-дежурного персонала в случае ЧС.			
	Обеспечение устойчивости системы водоснабжения:			
	предусмотреть автономный водоисточник (артезианскую скважину); оборудовать запасный ввод водоснабжения; закольцевать систему; разработать инструкцию действий оперативно-дежурного персонала в случае ЧС в системе водоснабжения.			
	Обеспечение защиты оборудования:			
	разработать план мероприятий по защите уникального, особо ценного оборудования; предусмотреть мероприятия по защите инструмента.			
	Обеспечение защиты материальных ресурсов:			
	организовать хранение страхового фонда материальных ресурсов вне зон возможных разрушений; - разработать график обеспечения производства сырьем и комплектующими изделиями.			
	Использование трудовых ресурсов с учетом мобилизации и эвакуации производственного персонала:			
	обеспечить учет производственного персонала, убывающего по мобилизации в Вооруженные Силы; составить план замещения производственного персонала, убывшего по мобилизации в Вооруженные Силы; разработать план профессиональной подготовки и переподготовки рабочих взамен призванных в Воо-			

	руженные Силы.			
III. Заблаговременная подготовка производства к устойчивой работе в экстремальных условиях				
	Подготовка технологических процессов для работы в военное время:			
	создать страховой фонд дубликатов документации (на магнитных дисках, в микрофильмах); разработать упрощенные технологии.			
	Обеспечение высокой готовности команд пожаротушения:			
	укомплектовать команды личным составом; обучить личный состав действиям в экстремальных условиях; оснастить техникой пожаротушения.			
	Выполнение мер безопасности на химически опасных объектах:			
	обеспечить объект приборами контроля; обеспечить производственный персонал СИЗ; обучить персонал мерам безопасности и ликвидации аварий.			
	Выполнение мероприятий по повышению устойчивости работы транспорта в условиях светомаскировки и различных видов заражения:			
	обеспечить СИЗ работников на транспортных средствах; оснастить транспортные службы специальной техникой и приспособлениями для дегазации и дезактивации; оборудовать посты мойки автотранспорта, создать запас моющих и нейтрализующих порошков для дегазации и дезактивации.			
	Выполнение мероприятий по безаварийной остановке оборудования по сигналу «Воздушная тревога»:			
	разработать инструкции по безаварийной остановке всех видов оборудования; обучить персонал действиям по безаварийной остановке оборудования.			
	медицинское обеспечение рабочих, служащих и членов их семей:			
	Выполнение мероприятий по организации питания, снабжению продовольствием и предметами первой необходимости рабочих, служащих и членов их семей:			
	разработать план организации питания рабочих и служащих на предприятии в условиях ЧС; разработать план организации питания рабочих, служащих и членов их семей в загородной зоне; составить план обеспечения предметами первой необходимости рабочих, служащих и членов их семей в загородной зоне.			
IV. Подготовка предприятия к проведению спасательных и ремонтно-восстановительных работ				
	Выполнение мероприятий по повышению готовности спасательных и аварийно-технических формирований:			

	разработать план экстренного оповещения и сбора л/с ГО ГО; провести тренировки по сбору личного состава.			
	Выполнение мероприятий по надежному хранению материалов, инструмента и техники:			
	создать страховой фонд документации на коммуникации, здания, продукцию; обеспечить сохранность строительно-монтажной техники и инструмента.			
V. Подготовка системы управления спасательными и ремонтными производственной деятельностью предприятия в экстремальных условиях				
	Обеспечение управления предприятием в экстремальных условиях:			
	организовать круглосуточное дежурство на основном ПУ; разработать инструкцию оперативно-дежурного персонала; установить на основном ПУ автономную дизельную э/ст.			
	Обеспечение загородного (запасного) ПУ средствами связи.			
	Разработка плана взаимодействия с территориальными и военными органами управления.			
	Выполнение основных работ по ПУФ предприятия:			
	оценить уровень устойчивости предприятия; подготовить смету расходов на мероприятия по ПУФ; составить график (годовой план) выполнения работ.			

1. Общий процент выполнения.

2. Предприятие подготовлено к работе в экстремальных условиях и оценивается как «ограниченно соответствует предъявляемым требованиям».

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПОСТОЯННО ДЕЙСТВУЮЩЕЙ КОМИССИИ ПО ПОВЫШЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ _____ В. Петров

ЧЛЕНЫ КОМИССИИ: _____

СПИСОК
присутствующих на заседании комиссии по ПУФ

№ п/п	Ф.И.О.	Занимаемая должность	Регистра- ция о при- бытии на заседания	Причины отсут- ствия и кого за- меняет	Приме- чание

По списку: ____

На лицо: ____

Отсутствуют: ____

Вместо них: ____

СПИСОК
приглашенных на заседания комиссии по ПУФ

№ п/п	Ф.И.О.	Занимаемая должность	Причины при- глашения	Примечание

«УТВЕРЖДАЮ»
Глава администрации

« ____ » _____
200__ г.

**План - график
наращивания мероприятий по повышению устойчивости
функционирования объекта в военное время**

№ П/П	МЕРОПРИЯТИЯ	Исполнители	Объём	Сроки исполнения	СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ПО СТЕПЕНЯМ ГОТОВНОСТИ							
					При возникнове-нии возд. опасно-сти (10-15 мин.)	Первоочередные мероприятия			Общая Готовность ГО			
						1-я группа		2-я группа	Часы		Сутки	
						Часы	Часы	Сутки	1....12	13.....24	1.....12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Уточнение порядка и последовательности проведения мероприятий, предусмотренных графиком безаварийной остановки производства.	Главный инженер	9 объектов	10 часов	—	10						
2	Проведение инструктажа должностных лиц - исполнителей работ по безаварийной остановке производства.	Начальники цехов	11 цехов	2 часа	—	10 12						
3	Проверка готовности автономных источников электроснабжения, используемых для безаварийной остановки производства.	Главный энергетик	3 ПЭС	24 часа	—	24						
4	Подготовка оборудования технологических линий и отдельных участков к безаварийной остановке при внезапном отключении внешнего электроснабжения.	Начальники цехов	11 цехов	12 часов		12 24						
5	Проведение мероприятий по подготовке к введению режимов светомаскировки (в том числе и централизованно).	Главный энергетик	20 объектов	24 часа		24						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	Подготовка баз для сосредоточения готовой продукции в загородной зоне.	Помощник начальника станции									
63	Создание материальных средств для восстановления основных производственных зданий, коммуникаций и др..	Помощник начальника станции									
64	Выделение средств механизации для проведения восстановительных работ.	Начальник ОГМ									
65	Подготовка автотранспорта к работе в условиях заражения.	Начальник ОГМ									
66	Размещение АТС, радиостанций и коммутаторов в защитных сооружениях.	Главный энергетик									
67	Установка дополнительных вводов от городских сетей и создание дублирующих каналов связи.	Главный энергетик									
68	Создание резервов, материалов и оборудования для производства ремонтных работ.	Помощник начальника станции									
70	Приём от организаций Минсвязи России закреплённых каналов связи.	Главный энергетик									
71	Перевод системы оповещения в режим автоматической ретрансляции сигналов.	Главный энергетик									
72	Перевод в готовность пунктов управления.	Начальник ПТО									

Главный инженер объекта (организации)

Начальник штаба ГОЧС

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации

«__» _____ 200__ г.

О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ СТРАХОВОМ ФОНДЕ ДОКУМЕНТАЦИИ

Правительством Российской Федерации изданы следующие нормативно-распорядительные документы, регламентирующие создание единого российского фонда документации:

постановление Правительства Российской Федерации от 18.01.1995 г. № 65 «О создании единого российского страхового фонда документации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 26.12.1995 г. № 1253 -68 «Об обеспечении создания единого российского страхового фонда документации»;

утверждены Положение о едином российском страховом фонде документации (постановление Правительства РФ от 18.01.1995 г. № 965) и Положение об использовании единого российского страхового фонда документации для документального обеспечения единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (постановление Правительства РФ от 13.08.1996 г. № 971).

Согласно выше перечисленным документам, **единый российский страховой фонд документации** – это находящаяся в государственной собственности совокупность массивов конструкторской, технологической, проектной, нормативной, научной, историко-культурной и другой документации, зафиксированной на микрофильмах и других компактных носителях информации и необходимой для обеспечения устойчивого функционирования экономики Российской Федерации и сохранения ее национального научного, культурного и исторического наследия в условиях военного времени и чрезвычайных ситуаций.

Данный страховой фонд включает в себя копии документации, необходимой:

для организации производства военной и другой продукции, включенной в мобилизационные планы;

для проведения аварийно-спасательных и аварийно-восстановительных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций;

для восстановления объектов систем жизнеобеспечения населения и объектов, являющихся национальным достоянием;

для сохранения документации, являющейся национальным научным, культурным и историческим наследием.

Структурно российский страховой фонд состоит из:

федерального страхового фонда документации;

территориальных страховых фондов документации субъектов Российской Федерации.

Территориальный фонд является государственной собственностью субъекта Российской Федерации и должен создаваться органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации и находящимися в их ведении предприятиями и организациями.

Таким образом, **территориальный страховой фонд документации** должен формироваться из следующих видов документации:

техническая и нормативная документация, необходимая для организации производства военной и другой продукции, включенной в мобилизационные планы;

документация на находящиеся в ведении органов исполнительной власти объекты повышенного риска, объекты систем жизнеобеспечения населения и объекты, являющиеся национальным достоянием, необходимая для проведения аварийно-спасательных и аварийно-восстановительных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций на этих объектах, а также для их восстановления;

документации, являющаяся национальным научным, культурным и историческим наследием и хранящаяся в архивах, библиотеках и музеях, включенная в состав Архивного фонда субъекта Российской Федерации.

Объемы работ по созданию, сохранению и техническому оснащению российского страхового документации включаются в государственный оборонный заказ.

За счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации финансируются следующие виды работ:

микрофильмирование и сохранение документации территориальных фондов; строительство, реконструкция, капитальный ремонт, техническое оснащение и содержание специализированных объектов (здания, лаборатории и хранилища) территориальных фондов, находящихся в ведении органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Опыт последних лет подтверждает высокую вероятность гибели документации при чрезвычайных ситуациях. Гибнет, в том числе, и документация, необходимая для проведения аварийно-спасательных работ и других неотложных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Таким образом, ТСФД следует рассматривать как мероприятие по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, их последствий, как в мирное, так и в военное время. В этом случае ответственность за создание ТСФД определяется федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и возлагается на территориальные органы власти всех уровней и юридических лиц, расположенных на этих территориях.

Обязательное страхование своей документации определенными юридическими лицами вполне оправдано, так как служит снижению их материальных потерь в случае чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время. В то же время органы власти должны осуществлять организационные функции по созданию и централизованному хранению страховых копий документации.

Для обеспечения работ по созданию ТСФД среди первоочередных мероприятий необходимо разработать перечни объектов, документация которых подлежит страховому копированию, произвести отбор и формирование комплектов документации для страхования непосредственно в организациях, после чего, возможно начало работ по страховому копированию документов.

Состав комплекта документов на конкретную продукцию или объект должна устанавливать комиссия, состоящая из должностных лиц, несущих ответственность за производство продукции или эксплуатацию объекта. Экономические соображения в данном вопросе должны влиять лишь на сроки реализации этой задачи, но не на ее суть.

УТВЕРЖДАЮ
Глава администрации

« ___ » _____ 200__ г.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО УСТОЙЧИВОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОБЪЕКТА (ОРГАНИЗАЦИЙ) В УСЛОВИЯХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ МИРНОГО И ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ

Устойчивость функционирования объекта в чрезвычайных ситуациях – это способность объекта выполнять свои функции (планы, программы) в условиях возникновения чрезвычайных ситуаций, применения противником современных средств поражения, террористических актов и восстанавливать нарушенное производство в минимально короткие сроки.

Каждый объект экономики в зависимости от характеристики технологических процессов, вида и объемов выпускаемой продукции, месторасположения и других особенностей имеет свою специфическую структуру. Однако практически в состав каждого объекта входит целый ряд общих основных элементов

К таким основным элементам относятся:

- комплекс административных и производственных зданий и сооружений;
- сооружения топливно-энергетического хозяйства;
- коммунально-энергетические и технологические системы и сети связи;
- отдельно стоящие технологические установки;
- складское хозяйство.

При возникновении ЧС возможен выход из строя одного или нескольких элементов объекта, что, в свою очередь, оказывает влияние на всю деятельность объекта.

Наиболее опасными поражающими факторами для производственного комплекса объекта является ударная волна, образующаяся при взрывах газовоздушной, паровоздушной смесей, ядерном взрыве или взрывах обычных ВВ, световое излучение, образующееся при взрывах, а также тепловое воздействие при пожарах..

Устойчивость функционирования объекта зависит от следующих основных факторов:

- проведения мероприятий по предотвращению (предупреждению) ЧС;
- рационального размещения зданий, сооружений, коммунально-энергетических и технологических коммуникаций на территории объекта;
- обеспечения защиты персонала объекта;
- физической стойкости основных зданий, сооружений и инженерно-технического комплекса объекта к поражающим факторам ЧС и современных средств поражения;
- обеспечения надежности управления производством;
- возможности возникновения вторичных поражающих факторов;
- наличия надежных производственных связей и состояния материально-технического снабжения;
- подготовки перевода объекта на аварийный режим работы и упрощенные для военного времени технологии;
- подготовки к восстановлению нарушенного производства.

Мероприятия по обеспечению устойчивости функционирования объекта предусматриваются на стадии проектирования объекта и включаются в состав проектно-сметной документации.

Эти мероприятия разрабатываются согласно требованиям Федеральных руководящих и нормативных документов, в т.ч. СН и П 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия ГО», и ведомственных нормативных документов.

В соответствии с требованиями руководящих и нормативных документов **мероприятия по устойчивости функционирования городов, населенных пунктов и объектов предусматривают:**

- рациональную застройку и размещение объектов экономики на территории субъектов Федерации, города, а также размещение зданий и сооружений на территории объекта;
- обеспечение защиты населения и персонала объектов;
- повышение надежности работы коммунально-энергетических и инженерно-технологических систем городов и объектов,
- исключение или ограничение возможности образования вторичных факторов поражения (пожаров, взрывов и т.д.);
- обеспечение надежности систем управления городов и объектов,
- обеспечение надежных производственных связей и материально-технического снабжения;
- подготовку перевода коммунально-энергетических и инженерно-технологических систем городов и объектов экономики на аварийный режим работы и упрощенные технологии для военного времени
- подготовку к восстановлению застройки и коммунально-энергетических систем городов, а также нарушенного производства на объектах.

Все эти мероприятия, как уже отмечалось, должны быть предусмотрены в проектном решении на строительство, реконструкцию или расширение городов и объектов.

Ответственность за выполнение мероприятий по устойчивости функционирования территорий и объектов несут соответствующие руководители.

По истечении определенного промежутка времени или в связи с каким-либо изменениями необходимо предусматривать проведение мероприятий по повышению устойчивости функционирования городов и объектов при ЧС мирного и военного времени..

Повышение устойчивости функционирования объекта (ПУФ) в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени – это комплекс организационных, инженерно-технических и специальных технологических мероприятий, осуществляемых на объекте с целью снижения риска возникновения ЧС, защиты персонала объекта, снижения ущерба от их возникновения, от применения противником средств поражения и террористических актов, а также восстановления нарушенного производства в сжатые сроки.

Повышение устойчивости функционирования (далее по тексту -ПУФ) объекта включает комплекс следующих мероприятий:

- организационные мероприятия, включающие планирование выполнения мероприятий по ПУФ объекта, разработку соответствующих нормативных документов;
- инженерно-технические мероприятия, включающие мероприятия по защите персонала объекта и населения в прилегающей к объекту застройке, инженерно-технического комплекса объекта, коммунально-энергетических и технологических сетей и сооружений;
- специальные технологические мероприятия, включающих мероприятия по подготовке объекта к работе при угрозе возникновения ЧС и его восстановления.

Основными путями ПУФ объекта:

1. Заблаговременное проведение мероприятий по ПУФ объекта, т.е. при повседневной готовности объекта;
2. Проведение мероприятий по ПУФ объекта при угрозе возникновения ЧС мирного и военного времени;

3. Подготовка объекта к восстановлению после ликвидации последствий ЧС.

Мероприятия по ПУФ объекта должны проводиться по следующим основным направлениям:

- рациональное размещение зданий, сооружений, коммуникаций на территории объекта;
- защита персонала объекта и населения в прилегающей застройке;
- защита инженерно-технического комплекса объекта от поражающих факторов ЧС, современных средств поражения и повышение их стойкости к их воздействиям;
- перевод объекта на современные безопасные технологии и внедрение систем контроля и управления производством;
- организация надежных производственных связей и материально-технического снабжения на объекте;
- подготовка объекта к переводу на аварийный режим работы;
- подготовка к восстановлению нарушенного производства;
- обеспечение технологической дисциплины, маскировки и охраны объекта.

Решение всего комплекса задач обеспечения устойчивости функционирования объекта осуществляется под руководством органов управления, которые создаются согласно требованиям постановления Правительства РФ от 30.12.2003г. № 794 «О Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федерального закона от 12.02.1998г. № 28 «О гражданской обороне».

В состав этих органов входят:

- координационный орган управления – комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (КЧС) объекта;
- постоянно действующий орган управления – структурное подразделение (штаб по делам ГОЧС, отдел, сектор и т.п.) или работники, специально уполномоченные на решение задач по ГОЧС;
- орган повседневного управления – дежурно-диспетчерская служба (ДДС).

Все указанные органы управления и должностные лица назначаются приказом руководителя объекта и полномочия определяются специальными Положениями.

Для обеспечения целенаправленной деятельности по решению задач повышения устойчивости функционирования объекта в ЧС решением руководителя объекта создается **комиссия по повышению устойчивости функционирования объекта (комиссия по ПУФ).**

В ряде случаев создается подкомиссия КЧС, занимающаяся проблемами устойчивости или эти задачи возлагаются на одно из структурных подразделений объекта.

Комиссия по ПУФ объекта (подкомиссия КЧС) является постоянно действующим органом. Она создается приказом руководителя предприятия из числа наиболее подготовленных и опытных специалистов и возглавляется главным инженером объекта (далее комиссия по ПУФ).

Комиссия по ПУФ объекта работает под общим руководством председателя КЧС в мирное время, а в военное время – руководителя ГО объекта.

Непосредственно возглавляет комиссию главный инженер объекта или должностное лицо ему соответствующее.

Основными задачами комиссии по ПУФ являются:

1. Организация разработки и планирования мероприятий по повышению устойчивости функционирования объекта.
2. Организация и проведение исследовательских работ по оценке уязвимости производства на объекте от ЧС мирного и военного времени.
3. Координация выполнения мероприятий по ПУФ на территории объекта.

4. Осуществление контроля за проведением мероприятий по ПУФ в структурных подразделениях объекта.

5. Организация подготовка руководящего состава и персонала объекта по вопросам ПУФ.

6. Организация и проведение учений и тренировок с персоналом по ПУФ на объекте.

Структура и состав комиссии по ПУФ зависит от специфических особенностей объекта. Примерная структура комиссии по ПУФ объекта следующая:

Председатель комиссии – главный инженер объекта;

Заместитель председателя комиссии – заместитель руководителя объекта по производству;

Члены комиссии:

заместитель руководителя объекта по экономическим вопросам (главный экономист);

заместитель руководителя объекта по коммерческим вопросам (материально-техническому снабжению);

заместитель руководителя объекта по капитальному строительству;

главный технолог объекта;

главный механик объекта;

главный энергетик объекта;

руководитель структурного подразделения по делам ГОЧС объекта;

начальник отдела охраны труда и технической безопасности;

начальник пожарной охраны объекта.

Одной из главных задач комиссии по ПУФ объекта является организация проведения исследования устойчивости функционирования объекта при ЧС мирного и военного времени.

Исследования устойчивости функционирования объекта при ЧС мирного и военного времени должны проводиться не реже одного раза в пять лет.

Главной целью проведения исследований устойчивости является прогнозирование возникновения ЧС мирного времени и военного характера на 5-10 лет, характер их воздействия на объект в целом, выявление наиболее уязвимых элементов во всех системах и структурных звеньях объекта.

На основании материалов исследований разрабатывается комплекс организационных, инженерно-технических, специальных технологических мероприятий по ПУФ объекта.

Проведение исследования устойчивости функционирования объекта организует комиссия по ПУФ с привлечением, при необходимости, научно-исследовательских и проектных организаций.

Исследование может проводиться и силами объекта. В этом случае оно проводится, как правило, в три этапа: 1 этап – организационный, 2 этап – исследовательский, 3 этап – разработка и планирование мероприятий по повышению устойчивости работы объекта.

На первом этапе проводятся мероприятия, направленные на организацию исследований. С этой целью определяются цели исследований, объемы исследовательских работ, необходимые силы и средства для их выполнения.

Создаются расчетно-исследовательские группы на базе служб и подразделений объекта. Эти группы возглавляются главным инженером, главным механиком, другими главными специалистами и руководителями служб и подразделений объекта.

Исследованием устойчивости работы цехов и других подразделений руководят их начальники, которые в свою очередь включаются в группу руководителя исследований, возглавляемую главным инженером объекта- председателем комиссии по ПУФ.

Проведение исследований регламентируется внутриобъектовыми документами, которые разрабатываются комиссией по ПУФ, техническими службами и отделами (секторами), а также специально назначенными лицами по ГО и ЧС, как правило, работниками штаба ГО и

ЧС объекта. К таким документам относятся: **приказ руководителя объекта, план проведения исследований и задания расчетно-исследовательским группам.**

В приказе руководителя объекта должно быть отражено:

- цель исследований и сроки их проведения,
- объем предстоящих работ (перечень структурных подразделений, систем и элементов объекта, устойчивость функционирования которых подлежит исследовать),
- состав расчетно-исследовательских групп по направлениям исследований (группа руководителя, начальника отдела капитального строительства, главного механика, главного технолога и т.д.),
- вид отчетности и сроки ее представления,
- контроль за проведением исследований.

План проведения исследований должен содержать перечень всех мероприятий, проводимых в ходе исследований с указанием сроков их проведения, ответственных исполнителей и вида отчетности.

Задания расчетно-исследовательским группам выдается каждой исследовательской группе. Оно должно охватывать перечень вопросов, подлежащих исследованию с указанием сроков выполнения по промежуточным этапам, а также возможные максимальные значения поражающих факторов, возникающих при ЧС.

Организационный этап заканчивается проведением руководителем объекта совещания с исполнителями, на котором исполнители получают основные указания о порядке предстоящих исследований, изучении методики оценки устойчивости, проведении инженерных расчетов и разработке мероприятий по повышению устойчивости элементов и систем объекта.

На втором этапе расчетно-исследовательские группы или комиссия по ПУФ определяют факторы, влияющие на устойчивость работы объекта, и оценивают устойчивость объекта в целом и устойчивость работы отдельных элементов и систем объекта.

В ходе второго этапа производится оценка устойчивости функционирования объекта при чрезвычайных ситуациях по следующим направлениям:

- определение вероятности и причин возникновения ЧС и оценка их влияния на жизнедеятельность объекта;
- оценка физической устойчивости основных технологических элементов объекта;
- оценка надежности защиты персонала объекта;
- определение устойчивости системы управления;
- оценка надежности материально-технического снабжения и производственных связей;
- определение готовности объекта к восстановлению;
- прогноз устойчивости функционирования объекта в целом.

Рассмотрим порядок исследования устойчивости функционирования объекта в ЧС мирного и военного времени.

1. При оценке вероятности возникновения ЧС на объекте или вблизи его и влияние ЧС на жизнедеятельность объекта определяются:

- виды ЧС, которые могут возникнуть на объекте или вблизи его, причины возникновения и их возможный характер, параметры поражающих факторов и продолжительность их воздействия;
- прогноз возможного ущерба производству, застройке объекта и технологическому процессу;
- прогноз последствий воздействия поражающих факторов на людей;
- общее влияние ЧС того или иного вида на функционирование объекта.

2. При оценке физической устойчивости объекта определяются:

- элементы объекта, чувствительные к воздействию данного поражающего фактора (составляется перечень элементов объекта с краткой их характеристикой), и заносятся в таблицу оценки устойчивости объекта;

- степени разрушения элементов объекта при различных параметрах поражающего фактора, заносятся в таблицу оценки устойчивости объекта и устанавливается показатель устойчивости этих элементов, т.е. максимальное значение поражающего фактора, при котором устойчивость работы объекта не нарушается;

- наиболее уязвимые элементы, существенно влияющие на работу объекта (по данным таблицы оценки устойчивости объекта);

- технически возможный и экономически целесообразный предел повышения устойчивости слабых элементов объекта;

- возможности объекта выполнять производственные задачи (планы, программы);

- инженерно-технические мероприятия, направленные на повышение устойчивости наиболее важных элементов объекта (путем соответствующих расчетов) и сравнительная оценка их технико-экономической эффективности.

3. При оценке уровня защиты персонала объекта определяется:

- количество защитных сооружений и различных сооружений, которые могут быть использованы для укрытия персонала объекта, и их защитные свойства;

- общая вместимость рассматриваемых сооружений с учетом возможного переуплотнения;

- максимальное количество персонала, которое может оказаться на объекте в момент укрытия;

- количество недостающих мест в защитных сооружениях и в сооружениях, которые могут быть использованы для укрытия персонала;

- возможность использования верхних этажей зданий для укрытия людей от некоторых видов ЧС,

- возможность быстрого вывода людей из рабочих помещений в случае возникновения ЧС, в т.ч. по сигналу «ВТ»;

- определение $K_{осл}$ зданий и сооружений, в которых будут находиться люди в ходе выполнения своих обязанностей и на отдыхе;

- обеспеченность рабочего персонала и членов их семей СИЗ;

- состояние системы питьевого водоснабжения и возможности обеспечения персонала объекта продовольствием;

- наличие на объекте средств для оказания первой медицинской помощи пострадавшим при возникновении ЧС;

- подготовленность помещений, в т.ч. ПРУ, для размещения отдыхающих смен в загородной зоне.

В показателях защиты людей должно быть указано:

а) по защите персонала на объекте:

- процент укрытия в защитных сооружениях и процент укрытия в приспособляемых помещениях;

- процент обеспеченности персонала объекта СИЗ;

б) по защите в загородной зоне:

- процент укрытия рабочих, служащих и членов их семей в существующих ПРУ и приспособляемых помещениях;

- процент обеспеченности рабочих служащих и членов их семей СИЗ.

4. При оценке устойчивости системы управления объекта определяется:

- наличие, качество, защищенность и готовность пунктов управления и узлов связи;

- наличие плана замещения руководящего состава объекта при потерях.

5. При оценке надежности материально-технического снабжения и производственных связей определяется:

- запасы сырья, топлива, комплектующих изделий и других материалов, обеспечивающих автономную работу объекта;

- неразрывность существующих связей с поставщиками комплектующих изделий и потребителями готовой продукции;

- наличие и реальность планов перевода производства на использование местных материалов.

6. При определении готовности объекта к восстановлению нарушенного производства устанавливается:

- наличие планов и графиков восстановления объекта при получении им слабых и средних разрушений;
- наличие технической документации для проведения восстановительных работ;
- обеспеченность восстановительных работ материалами, оборудованием, строительными конструкциями;
- наличие и подготовленность сил и средств для проведения восстановительных работ.

На основании материалов исследования устойчивости функционирования объекта разрабатываются инженерно-технические мероприятия силами расчетно-исследовательских групп под общим руководством объектовой комиссии по повышению устойчивости с возможным привлечением специализированных организаций или отдельных специалистов.

К числу инженерно-технических мероприятий относятся:

- обеспечение безаварийной работы инженерно-технического комплекса объекта, с учетом его состояния как возможного источника возникновения ЧС;
- обеспечение энергоснабжения объекта от двух независимых источников или устройство двух вводов электросетей с различных направлений;
- обеспечение защиты трансформаторных подстанций (устройство дополнительных кирпичных или железобетонных стен, их обвалование грунтом и т.п.);
- заглубление в грунт кабельных электросетей;
- приобретение и подключение к энергосистеме объекта передвижных электростанций;
- обеспечение подачи воды на объект от двух независимых источников, один из которых целесообразно иметь подземным;
- обеспечение закольцевания сетей водоснабжения объекта;
- заглубление в грунт водопроводных сетей и резервуаров для питьевой воды;
- герметизация артезианских скважин;
- размещение пожарных гидрантов на незаваливаемой территории;
- обеспечение подачи газа на объект от двух независимых источников;
- заглубление в грунт газовых сетей;
- обеспечение закольцевания газовых сетей на объекте;
- установка на газовых сетях автоматических устройств, срабатывающих от перепада давления, а также запорной арматуры с дистанционным управлением;
- обеспечение защиты резервуаров путем устройства железобетонных казематов и их обвалование грунтом.

Все эти и другие мероприятия должны выполняться в мирное время при новом строительстве или реконструкции объекта или его отдельных участков.

По завершению второго этапа расчетно-исследовательские группы готовят предложения по проведению организационных, инженерно-технических и специальных мероприятий, направленных на повышение устойчивости объекта и его элементов.

На **третьем этапе** работниками комиссии по ПУФ и штаба по делам ГО и ЧС объекта обобщаются материалы исследования, проведенного в ходе второго этапа, организуют разработку мероприятий по ПУФ объекта, составляется отчет о проведенных работах и планируются мероприятия по повышению устойчивости функционирования объекта при ЧС мирного и военного времени.

Основным документом, разрабатываемым в ходе третьего этапа, является проект **плана мероприятий по повышению устойчивости функционирования объекта.**

В этом плане и в приложениях к нему дается перечень мероприятий, направленных на повышение устойчивости функционирования объекта, их объемы, перечень потребных мате-

риалов и оборудования. Необходимые силы и средства, привлекаемые для выполнения работ и ответственные исполнители, сроки выполнения работ, стоимость выполнения работ.

2. Основные направления и мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций и повышению устойчивости функционирования объекта.

На основании проведения исследований устойчивости осуществляется разработка мероприятий по повышению устойчивости функционирования в условиях ЧС и планирование их выполнения.

В результате планирования составляется **План мероприятий по повышению устойчивости функционирования объекта**. Этот план фактически состоит из двух самостоятельных разделов (частей):

1. Плана основных инженерно-технических мероприятий по повышению устойчивости функционирования объекта на установленный период;

2. Плана-графика наращивания мероприятий по повышению устойчивости функционирования объекта при угрозе возникновения ЧС.

План основных инженерно-технических мероприятий разрабатывается на установленный период (текущий год или перспективу).

Мероприятия, предусматриваемые планом, должны выполняться в при повседневной готовности объекта, т.е. в мирное время, в ходе выполнения на объекте работ по капитальному строительству, ремонту и т.д..

В Планах основных инженерно-технических мероприятий мероприятия группируются по следующим основным направлениям (разделам):

1. Защита персонала объекта и населения в прилегающей застройке от ЧС мирного и военного времени.

2. Новое строительство и реконструкция зданий и сооружений, коммунально-энергетических сетей с учетом современных требований.

3. Перевод работы объекта на современные безопасные технологии.

4. Мероприятия по защите инженерно-технического комплекса объекта..

5. Повышение устойчивости коммунально-энергетических и технологических систем объекта.

6. Повышение устойчивости работы систем управления производством, связи и оповещения.

7. Организация надежных производственных связей.

8. Подготовка объекта к переводу на аварийный режим работы.

9. Совершенствование системы маскировки и охраны территории объекта..

10. Подготовка объекта к восстановлению.

Для реализации каждого из этих направлений проводятся организационные, инженерно-технические и специальные мероприятия.

Организационные мероприятия, регламентирующие заблаговременное планирование и нормативное обеспечение действий органов управления, сил и средств, а также всего персонала объекта при угрозе возникновения и непосредственно при ЧС. К ним относятся:

– прогнозирование последствий возможных ЧС и разработка планов действий на мирное время, включая подготовку и проведение мероприятий по всем направлениям повышения устойчивости функционирования объекта;

– подготовка руководящего состава к работе в ЧС;

– создание и организация работы комиссии по ПУФ;

– создание и оснащение центра аварийного управления объектом и локальной системой оповещения;

– разработка инструкций (наставлений, руководств) по снижению опасности возникновения аварийных ситуаций на объекте, безаварийной остановке производства, локализа-

ции аварий и ликвидации последствий, а также по организации восстановления нарушенного производства;

- обучение персонала объекта соблюдению мер безопасности и способам действий при возникновении ЧС, локализации аварий и пожаров, ликвидации последствий и восстановлению нарушенного производства;
- подготовка сил и средств объекта для проведения мероприятий по ликвидации последствий аварийных ситуаций и восстановлению производства;
- установление размеров опасных зон вокруг потенциально опасных объектов;
- подготовка проведения эвакуации персонала объекта и населения из опасных зон;
- создание и содержание в постоянной готовности систем оповещения и управления при ЧС;
- организаций медицинского наблюдения и контроля за состоянием здоровья лиц, получивших различные дозы внешнего и внутреннего облучения.

Инженерно-техническими мероприятиями, обеспечивающие повышение физической устойчивости зданий, сооружений, технологического оборудования, инженерных коммуникаций и в целом производства, а также создание условий для его быстрого восстановления, повышения степени защищенности людей от поражающих факторов, возникающих при ЧС.

Инженерно-технические мероприятия по повышению устойчивости функционирования объекта разрабатываются в соответствии с требованиями норм проектирования инженерно-технических мероприятий ГО (СНиП 2.01.51-90), ведомственных норм, соответствующих государственных норм и стандартов.

К числу инженерно-технических мероприятий относятся также и технологические мероприятия, проводимые в целях повышения устойчивости инженерно-технического комплекса объекта.

Специальные технологические мероприятия, обеспечивающие создание условий для перевода работы объекта на аварийный режим работы и обеспечения всех видов защиты и спасения людей, попавших в зоны ЧС, и быстрой ликвидации ЧС и ее последствий. К ним относятся:

- перевод объекта на аварийный режим работы;
- подготовка объекта к восстановлению после ликвидации ЧС;
- создание на химически опасных объектах запасов материалов для нейтрализации разлившихся сильно действующих ядовитых веществ, дегазации местности, зараженных строений, транспортных средств, одежды и обуви;
- разработка и внедрение автоматизированных систем нейтрализации выбросов АХОВ;
- обеспечение герметизации помещений в жилых и общественных зданиях;
- разработка и внедрение в производство защитной тары для обеспечения сохранности продуктов и пищевого сырья при перевозке, хранении и раздаче продовольствия;
- разработка и внедрение новых высокопроизводительных средств дезактивации и дегазации зданий, сооружений, транспорта и специальной техники;
- разработка и внедрение мероприятий по маскировке территории объекта, в т.ч. светомаскировки;
- разработка и внедрение мероприятий по охране территории объекта;
- разработка и внедрение мероприятий по антитеррористической защите территории объекта;
- накопление средств индивидуальной и медицинской защиты.

Перевод объекта на аварийный режим работы включает следующие мероприятия :

- перераспределение персонала объекта по сменам;
- обеспечение защиты наибольшей работающей смены;
- подготовка к безаварийной остановке производства;

- подготовка к отключению цехов (участков и др. подразделений), прекращающих работу;
- введение системы круглосуточного управления производством;
- введение в действие системы оповещения;
- проведение мероприятий по сохранению необходимой документации;
- проведение мероприятий по маскировке объекта, в т.ч. светомаскировке;
- усиление охраны территории объекта.

Подготовка объекта к восстановлению включает следующие основные мероприятия:

- разработку проекта восстановления объекта;
- создание страхового фонда документации (СФД), необходимой для восстановления объекта и выпуска запланированной продукции;
- подготовку рабочей силы и техники, необходимой для проведения восстановительных работ;
- планирование материально-технического снабжения.

План-график наращивания мероприятий по повышению устойчивости функционирования объекта разрабатывается:

- на случай возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (приложение к Плану действий на объекте по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера);
- на случай нападения противника с применением ядерного оружия, обычных средств нападения и действий диверсионных групп (приложение к Плану гражданской обороны объекта).

В План-график наращивания мероприятий по повышению устойчивости функционирования объекта при угрозе возникновения ЧС включаются мероприятия, не требующие больших капитальных вложений, трудоемкости и продолжительности выполнения работ, а также мероприятия, которые нецелесообразно выполнять в мирное время.

Мероприятия, включаемые в план-график, группируются по следующим основным направлениям (разделам):

1. Наращивание мероприятий по защите персонала объекта;
2. Защита хранилищ легко воспламеняющихся и горючих жидкостей, пожароопасных, взрывоопасных, химически опасных материалов и веществ;
3. Защита высоких малоустойчивых сооружений и установок (опор ЛЭП, вышек, подъемных кранов и т.д.);
4. Защита оборудования внутри производственных зданий и сооружений;
5. Защита технологических и коммунально-энергетических сетей и сооружений;
6. Обеспечение резервного водоснабжения объекта;
7. Обеспечение резервного энергоснабжения объекта;
8. Обеспечению пожарной безопасности объекта;
9. Обеспечение маскировки и охраны объекта.
10. Подготовка объекта к восстановлению

Все эти разделы включают организационные, инженерно-технические и специальные мероприятия.

План-график наращивания мероприятий по повышению устойчивости функционирования объекта разрабатывается на случай возникновения ЧС:

- мирного времени, включая ЧС природного и техногенного характера;
- военного времени, включая ЧС, возникающие на объекте при ядерном нападении противника, с применением современных средств поражения; при действиях диверсионно-разведывательных групп.

План-график, предусматривающий выполнение мероприятий при возникновении ЧС мирного времени, включается в состав Плана действий на объекте по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера.

План-график, предусматривающий выполнение мероприятий при возникновении ЧС военного времени, включает мероприятия, проводящиеся на случай возможного нападения противника, современных средств поражения, а также действий диверсионно-разведывательных групп.

План-график, предусматривающий выполнение мероприятий при возникновении ЧС военного времени включается в состав Плана гражданской обороны объекта.

Разработку планирующих документов организует комиссия по ПУФ объекта совместно со штабом по делам ГО и ЧС объекта. К работе по планированию должны привлекаться объектовые комиссии, службы, в т.ч. службы ГО, подразделения и отдельные специалисты.

Общее руководство разработкой плана осуществляет председатель КЧС (руководитель ГО) объекта.

Согласно требованиям Федерального закона от 21.12.94 г. № 68 (ст. 14) организации (объекты) обязаны:

- планировать и осуществлять меры в области защиты работников организаций и подведомственных объектов производственного и социального назначения от ЧС;
- планировать и проводить мероприятия по повышению устойчивости функционирования организаций и обеспечению жизнедеятельности работников организаций в ЧС;
- финансировать мероприятия по защите работников организаций и подведомственных объектов производственного и социального назначения от ЧС.

Согласно требованиям Федерального закона от 12.02.98 г. № 28 (ст.9) организации в пределах своих полномочий проводят мероприятия по поддержанию своего устойчивого функционирования в военное время.

Планирование и выполнение мероприятий по повышению устойчивости функционирования в ЧС мирного и военного времени объекты должны осуществлять независимо от организационно-правовых форм и форм собственности.

3. Декларирование промышленной безопасности объекта.

В целях установления готовности объекта к функционированию в условиях ЧС природного и техногенного характера и ЧС военного характера составляются:

- **Паспорт техногенной безопасности объекта** или **Декларация промышленной безопасности;**
- **Паспорт антитеррористической защищенности потенциально опасного объекта;**
- **План охраны потенциально опасного объекта.**

Паспорт техногенной безопасности разрабатывается на потенциально опасных объектах, т.е. на объектах, на которых используют, производят, перерабатывают, хранят или транспортируют радиоактивные, пожаро-взрывоопасные, опасные химические и биологические вещества, создающие реальную угрозу возникновения чрезвычайных ситуаций.

На объектах, которые в соответствии с критериями, определенными Федеральным законом от 21.07. 1997г. № 116 разрабатывается Декларация промышленной безопасности.

Паспорт техногенной безопасности объекта является информационно-справочным документом, определяющим готовности объекта к предупреждению и смягчению ЧС, включая и диверсионного характера.

Перечень предприятий, подлежащих паспортизации, утверждается Правительством субъекта РФ.

Разработку Паспорта техногенной безопасности производит объект с привлечением специалистов и с учетом рекомендаций надзорных органов. Он согласовывается с главным управлением МЧС России по субъекту, управлением ФСБ и утверждается руководителем объекта. Разработка паспорта производится за счет средств объекта.

Регистрация паспорта производится в реестре потенциально опасных объектов.

Паспорт техногенной безопасности объекта составляется по состоянию на начало января текущего года и дополняется, корректируется по мере необходимости, с внесением изменений во все экземпляры.

Переоформление паспорта производится через 5 лет.

Переоформление паспорта производится также в следующих случаях:

- изменения условий функционирования объекта, влияющее на его безопасности;
- изменения требований по обеспечению защиты населения и территорий от ЧС.

Паспорт техногенной безопасности составляется в 3-х экземплярах. Один экземпляр паспорта находится на объекте, а остальные направляются в администрацию муниципального образования и орган, специально уполномоченный для решения задач в области ГОЧС субъекта РФ.

Паспорт техногенной безопасности объекта состоит из следующих разделов:

Раздел 1. Общие сведения об объекте (реквизиты объекта, перечень руководящего состава, профиль деятельности потенциально опасного объекта, сведения о местоположении объекта);

Раздел 2. Персонал предприятия (численность персонала – общая на критические ситуации, наибольшая работающая смена);

Раздел 3. Анализ безопасности объекта (характеристика опасных веществ, в том числе меры и средства защиты; данные о технологии и аппаратном оборудовании; анализ риска аварий, в том числе сведения о известных авариях, анализ условий возникновения и развития аварий; оценка риска аварий, в том числе ситуации диверсионно-террористического происхождения);

Раздел 4. Обеспечение безопасности функционирования объекта и противоаварийной устойчивости (сведения по защите персонала объекта; мероприятия по ПУФ объекта в ЧС, сведения о системах связи и оповещения, сведения о материальных и финансовых резервах; сведения о подготовке персонала объекта к действиям при ЧС; сведения о силах и средствах объекта для его охраны; сведения о наличии сил и средств для ликвидации ЧС и проведения АСДНР; сведения о декларировании безопасности объекта);

Раздел 5. Выводы (обобщенная оценка уровня безопасности с указанием факторов, оказывающих влияние на показатели риска; перечень требований, необходимых для повышения безопасности объекта; планируемые и реализуемые объектом мероприятия по предупреждению ЧС);

Раздел 6. Ситуационные планы (графически отработанные планы объекта с нанесенными зонами ЧС и обстановкой, создаваемой под воздействием поражающих факторов ЧС).

Некоторые промышленные объекты в соответствии с требованиями Федерального закона от 21.07.1997г № 116, а также объекты гидротехнического назначения в соответствии с требованиями Федерального закона от 21.07.1997г. № 117 должны разрабатывать **Декларацию промышленной безопасности**.

Промышленный объект, для которого разрабатывается Декларация промышленной безопасности, - это субъект предпринимательской или иной деятельности, имеющий в своем составе одно или несколько производств повышенной опасности, расположенных на одной площадке. Такие производства называются **особо опасным производством**.

Особо опасное производство – это участок, установка, цех, хранилище, склад, станция или другое производство, на котором одновременно используют, производят, перерабатывают, хранят или транспортируют взрывоопасные или опасные химические вещества в количестве, равном или превышающем предельные значения.

Опасными производственными объектами являются промышленные объекты, указанные в ст.2 и приложении 1 Закона РФ от 21.07.1997 г. №116.

К таким объектам относятся:

1. Объекты, на которых получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются легковоспламеняющиеся, горючие, взрывчатые и токсические вещества.

2. Объекты, на которых используется оборудование, работающее под давлением более $0,7 \text{ кгс/см}^2$ ($0,07 \text{ МПа}$) или при t^0 нагрева воды более 115^0C .

3. Объекты, на которых используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры.

4. Объекты, на которых получают расплавы черных и цветных металлов и сплавы на основе этих расплавов.

5. Объекты, на которых ведутся горные работы, а также работы в подземных условиях.

К опасным объектам относятся также объекты, использующие в технологических процессах аварийно-химически опасные вещества (АХОВ), предельное количество которых соответствует значениям, определяемых по таблице 1 (приложение 2 к Закону РФ от 21.12.1997 г. №116).

В соответствии со ст.2 Закона РФ от 21.12.1997 г. №116 опасные производственные объекты подлежат регистрации в государственном реестре. Регистрация производится в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 24.11.1998г. № 1371 «О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов».

В соответствии с требованиями Закона РФ от 21.12.97 г. №116 и постановления Правительства РФ от 01.07.1997г. № 675 устанавливается обязательность разработки Деклараций промышленной безопасности для опасных производственных объектов.

Декларации безопасности разрабатываются также для гидротехнических сооружений, хвостохранилищ и шламонакопителей I – III классов, на которых возможны гидродинамические аварии.

Разработка Декларации промышленной безопасности предполагает:

- всестороннюю оценку риска аварий и связанной с нею угрозы;
- анализ достаточности принятых мер по предупреждению аварий, обеспечению готовности организаций к эксплуатации опасного производственного объекта, а также к локализации и ликвидации последствий аварий;
- разработку мероприятий, направленных на снижение масштаба последствий аварии и размера ущерба, нанесенного в случае аварии.

Декларация промышленной безопасности разрабатывается в соответствии с Методическими рекомендациями по составлению Декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта, утвержденному постановлением Госгортехнадзора России от 02.02.2000 г. №23.

Содержание Декларации промышленной безопасности определено Положением о порядке оформления Декларации промышленной безопасности и перечне сведений, содержащихся в ней, утвержденному постановлением Госгортехнадзора России от 07.09.1999 г. №66 (зарегистрировано Минюстом РФ от 07.10.1999 г. №1926).

Декларация промышленной безопасности включает следующие структурные элементы:

1. Титульный лист;
2. Аннотацию;
3. Оглавление;
4. Раздел «Общая информация»;
5. Раздел «Анализ безопасности промышленного объекта»;
6. Раздел «Обеспечение готовности промышленного объекта к локализации и ликвидации ЧС»;
7. Раздел «Информирование общественности»;
8. Приложение «Ситуационный план объекта»;
9. Приложение «информационный лист»;
10. Приложение «Сведения о выводе промышленного объекта (особо опасного производства) из эксплуатации»;

В декларации должны быть отражены следующие данные:

- сведения о месторасположении объекта, природно-климатических условиях, численности персонала;
- о характеристике технологических процессов и производимой продукции;
- анализ риска возникновения ЧС природного и техногенного характера;
- сведения о системах оповещения персонала объекта и населения о возникновении ЧС;
- сведения о мероприятиях по защите персонала объекта и технологического оборудования;
- сведения о проведенных мероприятиях по ПУФ объекта.

Разработка декларации безопасности опасного производственного объекта осуществляется силами организации, эксплуатирующей опасный производственный объект, или специализированной организацией, имеющей лицензию, по соответствующему договору.

Порядок представления Декларации и сроки ее разработки утверждены Постановлением Правительства РФ от 11.05.1999 г. № 526 и Постановлением Правительства РФ от 02.02.1998 г. № 142.

Разработанная Декларация направляется на экспертизу в установленном порядке.

В соответствии со ст.13 Закона РФ от 21.07.1997 г. № 116 экспертизе промышленной безопасности подлежат:

- проектная документация на строительство, расширение, реконструкцию, техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта;
- технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте;
- здания и сооружения на опасном производственном объекте;
- декларация промышленной безопасности и иные документы, связанные с эксплуатацией опасного производственного объекта.

Целью экспертизы промышленной безопасности является установление соответствия объекта предъявляемым к нему требованиям промышленной безопасности.

Экспертиза проводится организацией, включенной в Перечень организаций, имеющих право экспертизы декларации. Не допускаются к экспертизе организации, участвовавшие в разработке декларации.

Правила проведения экспертизы промышленной безопасности утверждены Постановлением Госгортехнадзора России от 06.11.1998 г. № 64 (зарегистрированы Минюстом РФ от 08.12.1998 г. № 1656).

Утверждение заключения экспертизы производится в соответствии с Положением о порядке утверждения заключения экспертизы промышленной безопасности, утвержденным постановлением Госгортехнадзора России от 14.07.1999 г. № 51.

Декларация утверждается руководителем организации, в состав которой входит промышленный объект после проведения экспертизы.

Декларация предоставляется в МЧС, Федеральный горный и промышленный надзор России, орган местного самоуправления, на территории которого расположен декларируемый объект и территориальный орган управления по ГОЧС.

Первый экземпляр декларации хранится в организации, утвердившей декларацию.

Декларация должна уточняться при изменениях требований безопасности, определяемых действующими руководящими и нормативными документами, или сведений о промышленном объекте, приведенных в декларации, но **не реже, чем раз в пять лет**.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 21.12.1994 г. №68 органы государственной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления (ст. 11) обязаны содействовать устойчивому функционированию организаций в ЧС, осуществлять финансирование мероприятий в области защиты населения и территорий от ЧС. Этим же Законом РФ Федеральные органы исполнительной власти (ст. 13) обязаны разрабатывать и осуществлять организационные и инженерно-технические мероприятия по повышению устойчивости функционирования отрасли в ЧС.

В свою очередь, организации (ст. 14) обязаны планировать и проводить мероприятия по повышению устойчивости функционирования организаций и обеспечению жизнедеятельности работников организаций в ЧС, а также финансировать эти мероприятия.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 12.02.1998 г. №28 одной из основных задач гражданской обороны является разработка, и осуществление мер, направленных на сохранение объектов, существенно необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время.

В соответствии со ст.8 Закона РФ от 12.02.1998 г. №28 органы исполнительной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления должны проводить мероприятия по поддержанию устойчивого функционирования организаций в военное время.

В свою очередь, организации в соответствии со ст. 9 должны проводить мероприятия по поддержанию своего устойчивого функционирования в военное время.