

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шелевская Светлана Владимировна  
Должность: декан ЮФ  
Дата подписания: 23.02.2021 13:03:03  
Уникальный программный ключ:  
88678815142278d0758290164d781053b6730773174416132905f650a64b

## МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Юго-Западный государственный университет»

Кафедра охраны труда и окружающей среды

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе



О.Г. Локтионова

2015 г.

### СИСТЕМА ПЛАНИРУЮЩИХ ДОКУМЕНТОВ В ОБЛАСТИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ В ОРГАНИЗАЦИЯХ

Методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех специальностей и направлений подготовки

УДК 614.84 (083.75)

Составитель: М.В. Томаков

Рецензент

Кандидат технических наук, доцент *А.В. Беседин*

**Система планирующих документов в области предупреждения чрезвычайных ситуаций в организациях** : методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов всех направлений подготовки и специальностей / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: М.В. Томаков. Курск, 2015. 19 с.: ил. 1, табл. 2. Библиогр.: с. 19.

Рассмотрена действующая система планирующих документов в области предупреждения чрезвычайных ситуаций и основная номенклатура нормативных правовых актов, регулирующих вопросы предупреждения ЧС в организациях.

Предназначены студентам всех направлений подготовки и специальностей, изучающим дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» для изучения материала на практических занятиях или при самостоятельной внеаудиторной работе.

Текст печатается в авторской редакции

Подписано в печать 17.09.2015г. Формат 60x84 1/16.  
Усл. печ. л. 1,0. Уч. изд. л. 0,9. Тираж 20 экз. Заказ 779. Бесплатно.  
Юго-Западный государственный университет  
305040, г.Курск, ул. 50 лет Октября, 94.

## **Цель занятия**

Изучить порядок планирования в организациях (предприятиях) мероприятий в области предупреждения чрезвычайных ситуаций; изучить основной перечень нормативных правовых актов, регулирующих вопросы предупреждения ЧС в организациях.

## **Термины и определения**

**Чрезвычайная ситуация** (далее ЧС) - состояние, при котором в результате возникновения источника чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде. Различают чрезвычайные ситуации по характеру источника (природные, техногенные, биолого-социальные и военные) и по масштабам (глобальные или национальные, региональные, местные и локальные или частные).

**Источник чрезвычайной ситуации** (далее источник ЧС) - опасное природное явление, авария или опасное техногенное происшествие, широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также применение современных средств поражения, в результате чего произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

**Безопасность в чрезвычайных ситуациях** (далее безопасность в ЧС) - состояние защищенности населения, объектов народного хозяйства и окружающей природной среды от опасностей в чрезвычайных ситуациях. Различают безопасность по видам (промышленная, радиационная, химическая, сейсмическая, пожарная, биологическая, экологическая), по объектам (население, объект народного хозяйства и окружающая природная среда) и основным источникам чрезвычайной ситуации.

**Российская система предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях** (далее РСЧС) - система органов исполнительной власти РФ и субъектов РФ, органов местного самоуправления, государственных учреждений и различных общественных объединений, а также специально уполномоченных организационных структур с имеющимися у них силами и средствами, предназначен-

ными для предупреждения чрезвычайных ситуаций, а в случае их возникновения - для их ликвидации, обеспечения безопасности населения, защиты окружающей среды и уменьшения потерь и материального ущерба.

**Предупреждение чрезвычайных ситуаций** (предупреждение ЧС) - совокупность мероприятий, проводимых органами исполнительной власти РФ и ее субъектов, органами местного самоуправления и организационными структурами РСЧС, направленных на предотвращение чрезвычайных ситуаций и уменьшение их масштабов в случае возникновения.

## **1 О необходимости планирования мероприятий в области предупреждения чрезвычайных ситуаций**

В соответствии с Федеральным Законом от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» все предприятия, учреждения и организации, независимо от их организационно-правовой формы, должны планировать и осуществлять мероприятия по защите рабочих, служащих и населения, находящегося в непосредственной близости, в случае возникновения чрезвычайных ситуаций [8].

В связи с этим важное социальное и экономическое значение имеет планирование и осуществление в муниципальных образованиях (городах, городских округах, муниципальных районах) и организациях мероприятий по предупреждению и ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций (ЧС), а, в идеале, по их существенному снижению. Такая система мероприятий должна охватывать все уровни управления государством и все системы и подсистемы экономики.

Эта деятельность в субъектах РФ, муниципальных образованиях и организациях направлена на создание правового поля для успешного выполнения задач по предупреждению чрезвычайных ситуаций в организациях в мирное и военное время. В условиях динамичного развития федерального законодательства и разграничения полномочий между органами государственной власти и органами местного самоуправления эта работа особо актуальна.

## 2 Система нормативно-правовых документов в планировании предупреждения чрезвычайных ситуаций в организациях

Система нормативных правовых документов, регулирующих вопросы в системе планирования предупреждения чрезвычайных ситуаций в организациях, представлена на рисунке 1.



Рисунок 1– Система нормативных правовых актов и документов, регулирующих вопросы в системе планирования предупреждения чрезвычайных ситуаций в организациях

## **2 Основная номенклатура нормативных правовых актов, регулирующих вопросы предупреждения ЧС в организациях.**

В целях разработки предложений по совершенствованию нормативной правовой базы в области планирования предупреждения ЧС и системы планирующих документов авторами проведен анализ вышеуказанной системы нормативных документов.

Анализ состава нормативной правовой базы по проблеме проведен с использованием информационно-правовой системы (ИПС) «Гарант». Результирующий список нормативных правовых актов после соответствующего отбора их по выбранным направлениям составил 84 документа.

Анализ этих документов позволяет сделать следующие выводы.

1. В обязанности предприятий, учреждений и организаций, независимо от их организационно-правовой формы, входят планирование и проведение мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ЧС), повышению устойчивости функционирования организаций и обеспечению жизнедеятельности работников организаций в ЧС.

2. Основными документами в области планирования предупреждения ЧС в организациях являются:

- паспорта безопасности опасных объектов;
- планы действий по предупреждению и ликвидации ЧС природного и техногенного характера;
- декларации безопасности потенциально опасных объектов экономики с имеющимися по ним экспертными заключениями (наличие).

3. В этот перечень может быть добавлен «План повышения защищенности критически важных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов», что в значительной степени увеличивает административную нагрузку по планированию на организации, включенные в Перечень критически важных объектов Российской Федерации.

В зависимости от классификации организаций (по назначению, видам деятельности, выпускаемой продукции, наличию опасных производств, расположению на местности, численности наибольшей работающей смены и т.п.) мероприятия по предупреждению ЧС, отражаемые в Плане действий, должны отличаться в определенной степени. Так, например, для организаций, не осуществляющих производст-

венную деятельность, либо расположенных на селитебных территориях городов, на которые не возложены задачи по предупреждению ЧС, планирование действий, в случае возникновения ЧС, целесообразно отражать в Планах действий с упрощенной структурой.

Систематизированные данные о составе нормативной базы по вопросам планирования мероприятий по предупреждению ЧС в организациях представлены в табл. 1.

Систематизированные данные о составе нормативной базы по проблеме предупреждения ЧС в организациях представлены в табл. 2.

Как следует из анализа таблиц 1 и 2, в настоящее время на объектах (в организациях) разрабатываются, как правило, до 7 нормативно-правовых актов по вопросам планирования мероприятий по предупреждению ЧС и до 6 нормативно-правовых актов по проблеме предупреждения ЧС.

Анализ нормативных правовых актов по исследуемому вопросу показал, что административная нагрузка на организации в области планирования предупреждения ЧС довольно значительна. Предприятия, в состав которых входят опасные производства, согласно федеральным законам, постановлениям Правительства, нормативным актам заинтересованных федеральных органов исполнительной власти обязаны составлять 10-12 документов (планов, деклараций, паспортов), в той или иной степени направленных на предупреждение ЧС.

Документы, разрабатываемые в области гражданской обороны, этот перечень в значительной степени увеличивают.

Вопросы предупреждения ЧС в организациях реализуются в рамках защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и осуществления промышленной безопасности. Однако информация в области предупреждения ЧС в документах в значительной степени дублируется. Таким образом, необходимость минимизации перечня планирующих документов в организациях очевидна.

Таблица 1 - Перечень планирующих документов в организациях

№ п/п	Наименование документа	Основание для разработки документа	Область применения
1	2	3	4
1.	План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций	<p>1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».</p> <p>2. Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».</p> <p>3. Приказ МЧС РФ от 28.02.2003 № 105 «Об утверждении Требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения».</p>	Разрабатывается в организациях согласно приказу МЧС России № 105 от 28.02.2003 «Об утверждении требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения» разрабатывается на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения».
2.	План по предупреждению и ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов	<p>1. Постановление Правительства РФ от 15.04.2002 № 240 «О порядке организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации».</p> <p>2. Приказ МЧС от 28.12.2004 № 621 «Об утверждении правил разработки и согласования планов по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов».</p>	Разрабатывается в организациях, осуществляющих разведку месторождений, добычу нефти, а также переработку, транспортировку, хранение и использование нефти и нефтепродуктов, включая администрацию портов.



Продолжение таблицы 1

1	2	3	4
3.	План локализации и ликвидации аварийных ситуаций	Федеральный закон от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»	Разрабатывается в организациях, эксплуатирующих взрывопожароопасные и химически опасные производственные объекты, независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, на которых возможны аварии, сопровождающиеся залповыми выбросами взрывопожароопасных и токсичных веществ, взрывами в аппаратуре, производственных помещениях и наружных установках, которые могут привести к разрушению зданий, сооружений, технологического оборудования, поражению людей, отрицательному воздействию на окружающую среду.
4.	План ликвидации аварий	Постановление Госгортехнадзора РФ от 19.07.2003 №96 «Об утверждении Инструкции по составлению планов ликвидации аварий и защиты персонала на взрывопожароопасных производственных объектах хранения, переработки и использования растительного сырья»	Разрабатывается на поднадзорных органам Ростехнадзора организациях по хранению, переработке и использованию растительного сырья для всех участков, цехов, отделений, где возможны аварийные ситуации, связанные с взрывами и пожарами в оборудовании, силовых, производственных помещениях и сооружениях, которые способны привести к разрушению технологического оборудования, зданий, сооружений, к травмированию и гибели людей.

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4
5.	План мероприятий по обеспечению промышленной безопасности	Постановление Правительства РФ от 10.03.1999 №263 «Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте»	Разрабатывается всеми юридическими лицами независимо от организационно-правовой формы, осуществляющими эксплуатацию опасных производственных объектов.
6.	Планы (карточки) тушения пожаров	Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»	Разрабатываются в организациях, включенных в приложение к Методическим рекомендациям по разработке планов и карточек тушения пожаров.
7.	План повышения защищенности критически важного объекта от угроз техногенного, природного характера и террористических актов	Нормативная правовая база отсутствует	Для организаций, включенных в Перечень критически важных объектов Российской Федерации», утвержденный Правительство РФ 23.03.2006 № 411-р

Таблица 2 - Состав нормативной базы по проблеме предупреждения ЧС в организациях

№ п/п	Наименование документа	Основание для разработки документа	Область применения
1	2	3	4
1.	Декларация промышленной безопасности опасного производственного объекта	Федеральный закон от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»	Обязательному декларированию подлежат опасные производственные объекты, на которых хранятся, получают, используются, перерабатываются, образуются, транспортируются,

## Продолжение таблицы 2

1	2	3	4
			уничтожаются вещества (воспламеняющиеся газы, горючие жидкости, токсичные вещества, высокотоксичные, окисляющие, взрывчатые вещества, представляющие опасность для окружающей среды), в количествах, указанных в Приложении 2 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ.
2.	Паспорт безопасности опасного объекта	Приказ МЧС России от 04.11.04 № 506 «Об утверждении типового паспорта безопасности опасного объекта»	Паспорт безопасности разрабатывается на объектах, использующих, производящих, перерабатывающих, хранящих или транспортирующих радиоактивные, пожаровзрывоопасные, опасные химические и биологические вещества, создающие реальную угрозу возникновения чрезвычайной ситуации.
3.	Положение о производственном контроле	Постановление Правительства РФ от 10.03.1999 № 263 «Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте»	Разрабатывается на опасном производственном объекте

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4
4.	Паспорт взрывобезопасности	Постановление Правительства РФ от 10.03.1999 № 263 «Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте»	Составляется для опасных производственных объектов, на которых получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся и транспортируются опасные вещества (растительное сырье и продукты его переработки), способные самовозгораться, возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления, а также способные образовывать взрывоопасные пылевоздушные смеси.
5.	Паспорт антитеррористической защищенности	1. Федеральный закон Российской Федерации от 06.03.2006. № 35-ФЗ «О противодействии терроризму» 2. Федеральный закон Российской Федерации от 25.07.2002. № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»	Разрабатывается для объектов розничной торговли, общественного питания и рынков, объектов образования, здравоохранения, социального обслуживания населения, культуры и спорта, коллективного средства размещения (гостиницы, гостиничные предприятия).
6.	Раздел «Инженерно-технические мероприятия ГО. Мероприятия по предупреждению ЧС»	1. Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации» 2. СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны»	Разрабатывается на потенциально опасных объектах

Основным документом по вопросам планирования мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций в организациях целесообразно считать «План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций». В этом документе целесообразно отражать вопросы предупреждения ЧС различного уровня.

На сегодняшний день разработаны макеты Планов действий для различных организаций. В соответствии с ними План действий включает следующие разделы:

Раздел № 1 «Краткая географическая и социально-экономическая характеристика объекта и оценка возможной обстановки на его территории при возникновении ЧС». К сожалению, здесь наблюдается дублирование информации, отражаемой в большинстве планирующих документов, разрабатываемых в организациях, которые представлены в таблицах 1 и 2.

Раздел № 2 «Мероприятия при угрозе и возникновении крупных производственных аварий и катастроф».

Анализ состава Планов действий, разработанных на опасных производственных объектах, показал целесообразность представления раздела № 2 в виде составных частей, в которых отдельно будут прописаны мероприятия, выполняемые в режиме повседневной деятельности, при угрозе (режим угрозы ЧС) и мероприятия при возникновении ЧС (режим ЧС).

Мероприятия по предупреждению ЧС, выполняемые в режиме повседневной деятельности, могут значительно повысить защищенность организации.

Вместе с тем, можно отметить, что название «План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций» предусматривает решение вопросов предупреждения ЧС не только в режиме угрозы ЧС, но и в повседневной деятельности организации, так как выполнение именно превентивных мероприятий в значительной степени снижает угрозу возникновения ЧС.

В разделе, посвященном планированию мероприятий по предупреждению ЧС, необходимо отражение наиболее эффективных инженерно-технических, организационных и специальных мероприятий.

В составе Плана действий целесообразно иметь пять приложений.

Приложение 1. «Возможная обстановка при возникновении ЧС». Эти данные указываются в большинстве вышеперечисленных планов.

Приложение 2. «Календарный план основных мероприятий объекта при угрозе и возникновении ЧС».

Приложение 3. «Решение председателя объектовой комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности подсистемы РСЧС по ликвидации ЧС».

Приложение 4. «Расчет сил и средств объектовой подсистемы РСЧС, привлекаемых для выполнения мероприятий при угрозе и возникновении ЧС».

Приложение 5. «Организация управления, оповещения и связи при угрозе и возникновении ЧС».

В Плане действий целесообразна и необходима оценка всех возможных ЧС техногенного и природного характера, вероятных на территории объекта, с указанием возможной обстановки в приложении 1.

Анализ нормативной правовой базы по рассматриваемому вопросу и содержания «Плана ликвидации аварийного разлива нефти» (ПЛАРН) показывает значительное дублирование в представляемой информации. Если принять разгерметизацию емкости с нефтью (нефтепродуктами) за наиболее вероятную ЧС на объекте, всю указанную информацию целесообразно включить в ПЛАРН, что в определенной степени снизит административно-плановую нагрузку на организации, осуществляющие разведку месторождений, добычу нефти, а также переработку, транспортировку, хранение и использование нефти и нефтепродуктов, включая администрацию портов.

Вопрос повышения защищенности объекта является важным и перспективным. Повышение защищенности объекта достигается проведением заблаговременного комплекса предупредительных мероприятий. Этот вопрос актуален, в первую очередь, для организаций, осуществляющих производственную деятельность, имеющих опасные производства, либо находящиеся в зоне воздействия поражающих факторов природного и техногенного характера. К таким предприятиям целесообразно отнести: ядерно- и/или радиационно-опасные объекты; химически опасные объекты; биологически опасные объекты; техногенно-опасные объекты; пожаро- и взрывоопасные объекты. Для организаций государственного управления, фи-

нансовой, банковской, информационной и телекоммуникационной инфраструктуры, культуры и спорта, расположенных на селитебных территориях, целесообразно в Планах действий отдать приоритет вопросам террористической защищенности и снижению вероятности несанкционированного проникновения.

Антитеррористические мероприятия в организациях целесообразно отражать в паспортах антитеррористической защищенности. Разработка такого документа имеет под собой законодательную основу и успешно осуществляется для объектов розничной торговли, общественного питания и рынков, объектов образования, здравоохранения, социального обслуживания населения, культуры и спорта, коллективных средств размещения (гостиницы, гостиничные предприятия). При необходимости паспорт антитеррористической защищенности может согласовываться с МЧС России (по вопросам взаимодействия руководства и персонала объекта с МЧС России, в случае инициирования ЧС в результате террористического акта).

Для объектов промышленного производства, либо находящихся на производственных территориях, раздел «Повышение защищенности объекта» целесообразно включить в План действий, оценивая эффективность основных превентивных мероприятий, реализуемых в режиме повседневной деятельности, которые повысят уровень защищенности организации.

Для реализации вышеизложенных предложений целесообразна разработка «Типового плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций», методических рекомендаций по его разработке и перечня организаций, в которых он составляется.

На основании разработки Типового плана действий целесообразно проведение корректировки макетов Планов действий для различных организаций. Разработка такого Типового плана действий, который объединит в себе вопросы планирования действий по предупреждению ЧС и оценки защищенности, практически, на любом объекте, будет способствовать снижению административной нагрузки на предприятия.

Представляется целесообразной также разработка перечня объектов, на которых обязательна разработка Плана действий. К таким объектам следует относить организации, на территории которых возможно формирование поражающих факторов, либо находящиеся на селитебной или ландшафтно-рекреационной территории, но с

риском воздействия поражающих факторов извне. В таких организациях целесообразна разработка упрощенного документа, в котором будет отражен порядок действий работающей смены при угрозе и/или в случае возникновения чрезвычайных ситуаций. Таким упрощенным документом может стать «Инструкция по действиям персонала организации при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера» (далее - Инструкция). В ней целесообразно отразить:

1) возможную обстановку в организации при возникновении аварий, катастроф и стихийных бедствий с учетом перечня потенциально опасных объектов, которые могут оказывать воздействие на функционирование организации;

2) порядок оповещения администрации и персонала об угрозе ЧС;

3) порядок действий при угрозе заражения аварийно-химически опасными веществами, радиационного загрязнения территории, аварий на энергетических, инженерных и технологических системах объекта, при возникновении стихийных бедствий;

3) порядок проведения эвакуации (выделяемый транспорт, места формирования пеших колонн и т.п.);

4) порядок оказания медицинской помощи пострадавшим;

5) порядок использования индивидуальных средств защиты;

6) мероприятия по сохранению материальных ценностей в угрожаемый период и в период ЧС и т.п.

Такая типовая Инструкция и методика её составления (при необходимости) может быть утверждена приказом Министра МЧС России с последующей регистрацией в Минюсте России и стать обязательной к исполнению.

Для исключения двойственного толкования необходимости разработки Плана действий или Инструкции целесообразно пойти по пути утверждения перечня организаций, которые в обязательном порядке разрабатывают План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

В этом случае за основу могут быть приняты «Методические рекомендации по составлению планов и карточек тушения пожаров», утвержденные заместителем Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий. В Перечне должно быть



указано, что Инструкции составляются в организациях, не вошедших в перечень организаций, для которых составляются Планы действий.

Перечень (примерный) производственных характеристик организаций (объектов), в которых разрабатываются «Планы действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций»:

- организации (объекты организации) нефтегазодобывающей и нефтегазоперерабатывающей промышленности: нефтеперекачивающие станции общей вместимостью резервуарных парков 10 тыс. м<sup>3</sup> и более, газокompрессорные станции; нефтегазоперерабатывающие заводы; сооружения для добычи и подготовки нефти и газа на континентальном шельфе; нефтебазы общей вместимостью резервуарных парков 20 тыс. м<sup>3</sup> и более; станции хранения газа; объекты добычи и подготовки нефти и газа;

- организации (объекты организаций) химической и нефтехимической промышленности: предприятия по производству синтетического каучука; химической продукции с применением взрывопожароопасных веществ и материалов; шин и резинотехнических изделий; по переработке и получению сжиженных углеводородных газов; производству минеральных удобрений;

- организации (объекты организаций) электроэнергетической промышленности: тепловые электростанции независимо от их мощности; гидроэлектростанции мощностью 20 МВт и выше; стационарные дизельные электростанции и газотурбинные установки мощностью 10 МВт и выше; подстанции 500 КВт и выше районные станции теплоснабжения (промышленных котельных) суммарной мощностью более 30 Гкал; резервуарных парков электростанций и станции теплоснабжения (районных котельных);

- организации (объекты организаций) машиностроительной, металлообрабатывающей и металлургической промышленности независимо от их производственной мощности;

- отдельно стоящие технологические установки и терминалы с взрывопожароопасной технологией производства и т.д.

Реализация вышеизложенных предложений позволит совершенствовать систему планирующих документов в организациях в области предупреждения чрезвычайных ситуаций, тем самым снизить административную нагрузку на предприятия.

## Контрольные вопросы и задания

1. Какие нормативно-правовые акты (НПА) составляют группу государственных НПА?
2. Какие основные документы организации входят в систему планирования предупреждения чрезвычайных ситуаций?
3. Какими документами представлена группа нормативно-технических документов?
4. Какой федеральный закон является основанием для разработки плана действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организации (учреждении, на объекте)?
5. Какой федеральный закон является основанием для разработки плана локализации и ликвидации аварийных ситуаций в организации (учреждении, на объекте)?
6. Для каких объектов обязательным является наличие декларации промышленной безопасности?
7. Какой федеральный закон является основанием для разработки декларации промышленной безопасности?
8. Перечислите организации, учреждения, для которых в обязательном порядке разрабатывается паспорт антитеррористической защищенности.
9. Назовите основные документы в области планирования предупреждения ЧС в организациях.
10. Какой документ считается основным документом по вопросам планирования мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций в организациях?
11. Из каких групп документов состоит система нормативных правовых документов, регулирующих вопросы в системе планирования предупреждения чрезвычайных ситуаций в организациях?
12. Раскройте определение «Предупреждение чрезвычайных ситуаций».
13. Раскройте определение «Российская система предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях».
14. Раскройте определение «Источник чрезвычайной ситуации».
15. Раскройте определение «Безопасность в чрезвычайных ситуациях».

### Список рекомендуемых источников

1. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера : учебное пособие / В.А. Акимов [и др.]. М.: Высшая школа, 2006. 592 с.
2. Безопасность жизнедеятельности. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие. М.: Академия, 2007. 304 с.
3. ГОСТ Р 22.0.02-94 БЧС. Термины и определения основных понятий. Введ. 1996-01-01. М.: Госстандарт России, 1996. 12 с.
4. Законодательная база Российской Федерации  
<http://zakonbase.ru/>.
5. Мастрюков Б. С. Безопасность в чрезвычайных ситуациях : учебник. М.: Академия, 2006. 336 с.
6. Официальный сайт МЧС Российской Федерации  
(<http://www.mchs.gov.ru>).
7. Система ГАРАНТ - законодательство РФ с комментариями  
(<http://www.garant.ru>) и др.
8. Федеральный закон «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера» от 21.12.94 № 68-ФЗ.
9. Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21 июля 1997 года N 116-ФЗ.