



# ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА

## ПРОВЕДЕНИЕ АСДНР В ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ

**ЗОНА РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ** — территория или акватория, в пределах которой имеется радиоактивное загрязнение, превышающее пределы, установленные нормами радиационной безопасности и санитарными правилами работы с радиоактивными веществами.

Подготовка сил РСЧС и ГО к проведению АСДНР в зоне радиоактивного загрязнения осуществляется заблаговременно в соответствии с планами действий по предупреждению и ликвидации ЧС субъектов Российской Федерации, муниципальных образований и организаций.

### ПОДГОТОВКА К ПРОВЕДЕНИЮ АСДНР В ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВКЛЮЧАЕТ:

организацию АСДНР (оценка возможной радиационной обстановки, принятие решения, рекогносцировку, постановку задач силам РСЧС и ГО, организацию взаимодействия, всестороннего обеспечения и управления) в соответствии с планами действий по предупреждению и ликвидации ЧС;

подготовку сил РСЧС и ГО к проведению АСДНР (изучение характеристик населенных пунктов и объектов экономики (ОЭ), коммуникаций, возможной радиационной обстановки; изучение маршрутов выдвижения к ОЭ; изучение типа и количества радиационно опасного вещества, находящегося на радиационно опасном объекте; изучение типовых метеоданных);

организацию взаимодействия с местными КЧС и ПБ;

практическую работу председателя КЧС и ПБ (командира спасательного воинского формирования, командира АСФ) по подготовке подчиненных сил к проведению АСДНР на радиационно опасном объекте.

### В РЕШЕНИИ НА ПРОВЕДЕНИЕ АСДНР В ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОТРАЖАЕТСЯ:

краткие выводы из оценки радиационной обстановки;

замысел действий сил РСЧС и ГО (направление и участки, объекты (задачи), на которых сосредотачиваются основные усилия; построение (эшелонирование) группировки сил РСЧС и ГО; способы и последовательность (этапы) выполнения работ; мероприятия по защите (эвакуации) населения, персонала ОЭ и сил РСЧС и ГО от радиоактивных веществ (правилах поведения населения и персонала на загрязненной территории); возможный маневр силами и средствами); задачи подчиненным органам управления и силам РСЧС и ГО;

порядок выдвижения и ввода сил РСЧС и ГО на участок, объекты (места) работ, ведения радиационной разведки и дозиметрического контроля;

режимы работ, радиационной безопасности, порядок смены подразделений и формирований РСЧС и ГО;

порядок всестороннего обеспечения действий сил РСЧС и ГО при выполнении задач;

организация управления, места развертывания пунктов управления, сроки готовности системы управления.

### ОРГАНИЗАЦИЯ АСДНР В ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВКЛЮЧАЕТ:

оценку радиационной обстановки;

принятие решения на проведение АСДНР в зоне радиоактивного загрязнения;

планирование мероприятий, направленных на предупреждение возможных радиационных аварий и ликвидацию их последствий;

постановку задач силам РСЧС и ГО, привлекаемым для ведения АСДНР в зоне радиоактивного загрязнения (подготовку органов управления к действиям по ликвидации радиационной аварии);

подготовку населения к действиям при возникновении радиационной аварии;

организацию управления;

организацию взаимодействия с органами военного командования (командирами частей и подразделений войск РХБ защиты Минобороны России);

всестороннее обеспечение действий сил РСЧС и ГО;

планирование мероприятий по проведению АСДНР в зоне радиоактивного загрязнения.



### АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВКЛЮЧАЮТ:

разведка зоны радиоактивного загрязнения;

проведение, при необходимости, йодной профилактики населения, персонала и личного состава сил РСЧС и ГО;

локализация и обезвреживание радиоактивных веществ;

санитарная обработка людей, специальная обработка одежды, обуви, средств индивидуальной защиты, техники, зданий и территорий;

локализация и захоронение источников радиоактивного загрязнения;

сбор, транспортировка и захоронение радиоактивных отходов;

водоохранные мероприятия;

поиск и извлечение пострадавших;

оказание пострадавшим первой и медицинской помощи;

эвакуацию пострадавших из зон опасности (мест блокирования) на пункты сбора пострадавших или в медицинские пункты;

эвакуацию населения и персонала из зон радиоактивного загрязнения в безопасные районы.



### ОБЩАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ РАДИАЦИОННО ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ

#### Радиационно опасные объекты

Атомные электростанции	Атомные станции теплоснабжения	Исследовательские ядерные реакторы	Заводы по производству ядерного топлива	Заводы по обработке ядерных отходов	Урановые рудники
Заводы ядерной энергетики прочие	Склады радиоактивной руды	Хранилища радиоактивных отходов	Хранилища ядерных боеприпасов	Полигоны для испытания ядерных боеприпасов	
Суда с ядерными двигательными установками	Транспортные средства с радиоактивными грузами	Радиационно опасная военная техника	Радиационно опасные объекты прочие	Заводы по переработке и обогащению ядерного топлива	

#### Характеристика зоны радиоактивного загрязнения

Показатели обстановки	Единицы измерения
Площадь загрязнения	км <sup>2</sup>
Размеры зоны загрязнения: чрезвычайно опасного (Г)	км <sup>2</sup>
опасного (В)	км <sup>2</sup>
сильного (Б)	км <sup>2</sup>
умеренного (А)	км <sup>2</sup>
радиационного контроля (М)	км <sup>2</sup>
Количество: общих потерь	чел.
санитарных потерь	чел.
безвозвратных потерь	чел.
санитарных потерь	чел.
безвозвратных потерь	чел.

#### Классификация радиационных объектов по потенциальной радиационной опасности

Степень рад-ой опасности	Показатели
I	Возможно радиационное воздействие на население и могут потребоваться меры по его защите
II	Радиационное воздействие при аварии ограничивается территорией санитарно-защитной зоны
III	Радиационное воздействие при аварии которых ограничивается территорией объекта
IV	Радиационное воздействие при аварии ограничивается помещениями, где проводятся работы с источниками излучения.

### ДРУГИЕ НЕОТЛОЖНЫЕ РАБОТЫ В ЗОНЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВКЛЮЧАЮТ:

работы по всестороннему обеспечению проведения АСДНР в зоне радиоактивного загрязнения;

жизнеобеспечение пострадавшего населения;

проведение радиационного контроля в зонах радиационного контроля и ограниченного проживания населения.

