

УТВЕРЖДАЮ  
Директор

«   » \_\_\_\_\_ 201 г.

### КОНСПЕКТ

проведения занятия с личным составом нештатных АСФ,  
в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и  
техногенного характера

#### **Тема Действия личного состава формирований ГО при выдвижении в район выполнения АСДНР и подготовке к выполнению задач.**

##### **Цели:**

1. Закрепление знаний и отработка практических навыков подготовки к выполнению аварийно-спасательных и других неотложных работ и совершению марша в район АСДНР.

**Время проведения:** 2 часа.

**Метод:** Тактико-специальное занятие.

**Место:** территория объекта, плац на фасаде здания пожарного депо, учебный класс по ГО, учебный полигон.

##### **Методическая литература и учебные пособия:**

##### **Материальное обеспечение.**

На тактико-специальное занятие формирования ГО выходит в штатном составе с техникой, приборами, принадлежностями и средствами индивидуальной защиты в соответствии с табелем оснащения.

##### **Учебная литература и наглядные пособия.**

Методическое пособие «Гражданские организации гражданской обороны» — М: ИРБ, 2002.

Методическое пособие «Подготовка гражданских организаций гражданской обороны» — М: ИРБ, 2003

Методические рекомендации МЧС РФ по созданию, подготовке, оснащению и применению НАСФ. М., 2005г.

##### **Организационно-методические рекомендации.**

На занятиях практические действия личного состава каждого из формирований отрабатываются в соответствии с его предназначением применительно к предстоящим АСДНР. Необходимо тщательно проработать маршруты, рубежи (пункты) регулирования, порядок построения и выдвижения колонны.

Перед проведением тактико-специального занятия убедиться в готовности личного состава формирования и техники к совершению марша в составе колонны.

##### **План занятия:**

№	Учебные вопросы	Время, мин	Содержание учебного вопроса
	Введение	5	Проверка л/с обучаемых. Заполнение журнала учета занятий. Проверка экипировки личного состава. Объявление темы и цели занятия.
<b>Основная часть</b>		<b>80</b>	
<i>теоретическая</i>		<b>40</b>	
1	Порядок передвижения формирований в район выполнения АСДНР	<b>10</b>	

№	Учебные вопросы	Время, мин	Содержание учебного вопроса
2	Формирование походной колонны, её выдвигание. Маршруты, рубежи (пункты) регулирования	10	
3	Организация и ведение разведки местности и очагов поражения на маршруте движения колонны	10	
4	Защита личного состава на маршруте выдвигания и в ходе АСДНР	5	
5	Подготовка техники, приборов, инструмента к проведению АСДНР	5	
6	Обеспечение действий формирований	10	
	<b>практическая</b>	<b>40</b>	
7	Отработка действий личного состава при практическом выдвигании формирований в район ведения АСДНР	40	Практические действия.
	Заключительная часть 5		Разбор и подведение итогов занятия, объявление оценок. Ответы на вопросы. Объявление темы, времени и места проведения следующего занятия

### Теоретическая часть.

#### **Порядок передвижения формирований в район выполнения АСДНР**

Передвижение формирования организуется в целях выхода в район выполнения АСДНР (или в загородную зону), для смены районов расположения, выхода из очага поражения (заражения), в ходе манёвра силами при их перегруппировке. Формирования могут совершать передвижения автомобильным, железнодорожным, водным транспортом, пешим порядком или комбинированным способом.

Основными способами передвижения являются марш на автомобилях или пешим порядком. Формирование совершает марш одной походной колонной со средней скоростью движения на машинах днём 30—40 км/ч, при движении пешим порядком — 4—5 км/ч, скорость движения ночью на автомашинах — 25—30 км/ч.

#### **Формирование походной колонны, её выдвигание. Маршруты, рубежи (пункты) регулирования**

Для совершения марша машины выстраиваются в походную колонну в соответствии со схемой, предусмотренной планом приведения формирования в готовность. Дистанции между машинами устанавливает начальник колонны в зависимости от скорости движения, видимости, состояния дорожного покрытия. Они могут быть 25—50 м. При движении по пыльным дорогам, ночью, в туман, гололедицу, при крутых подъёмах, спусках и поворотах и при повышении скорости дистанция между машинами может увеличиваться.

Чтобы марш начался своевременно, а движение колонны было организованным, назначаются исходный пункт и пункты регулирования. Вытягивание колонны осуществляется с таким расчётом, чтобы исходный пункт пройти в точно установленное время.

Получив задачу на марш, командир формирования прокладывает маршрут движения по карте, изучает его, производит расчёт марша и ставит задачу, где указывает:

- обстановку на маршруте движения и в район АСДНР, маршрут движения, район сосредоточения, время прибытия;
- исходный пункт, пункты регулирования, время их прохождения;
- места и время привалов

— скорость движения и дистанцию между машинами;

— место в походном порядке на марше командира и его заместителя.

Пункты регулирования назначаются через каждые 3-4 часа движения. Походная колонна должна проходить их в строго назначенное время.

При совершении марша на большие расстояния для проверки состояния машин, их технического обслуживания и дозаправки, а также для отдыха личного состава устанавливаются привалы. Первый, как правило, назначается через 1 час после начала движения продолжительностью до 20 минут для проверки состояния машин и устранения неисправностей. Следующие привалы - через каждые 3-4 часа движения продолжительностью до 1 часа, а для приёма пищи - до 2 часов. \*<sup>14</sup>

### **Организация и ведение разведки местности и очагов поражения на маршруте движения колонны**

При постановке задач на совершение марша командир формирования даёт указания по организации и ведению разведки, наблюдения, связи и о порядке действий по сигналам оповещения.

Разведку можно разделить на общую и специальную (инженерная, химическая, радиационная, бактериологическая). Общая проводится в целях выявления основных данных о состоянии маршрута движения. Специальная - с целью получения более полных сведений о маршруте движения, уровнях радиационного, химического, бактериологического заражения, пожароопасное<sup>TM</sup>, других данных.

Ведение разведки маршрута возлагается на разведывательные звенья (группы) в составе формирования общего назначения или формирования служб ГО. Личный состав этих звеньев (групп) обеспечивается соответствующими приборами, инструментом, имуществом, средствами индивидуальной защиты. Действуют они, как правило, на специально оборудованных автомобилях повышенной проходимости. Ведение радиационной и химической разведки возлагается на звенья РХР или посты РХН.

### **Защита личного состава на маршруте выдвижения**

#### **и в ходе АСДНР**

Получив данные от разведывательных формирований о наличии заражённых участков маршрута радиоактивными, химическими веществами или бактериальными средствами, командир формирования оценивает обстановку и принимает решение о порядке действий. При этом заражённые участки маршрута (в зависимости от уровней заражения) или обходятся по другим дорогам, или, если позволяет обстановка, преодолеваются с ходу. Непосредственно перед участками радиоактивного, химического, бактериологического заражения, в зависимости от метеоусловий, интенсивности пылеобразования, защитных свойств автотранспорта, уровней заражения и других условий, по установленному сигналу личный состав надевает средства индивидуальной защиты органов дыхания, а при необходимости и защитную одежду.

Преодоление зоны радиоактивного заражения с ходу производится по маршрутам, где меньший уровень радиации. Делается это на больших скоростях, с увеличенными дистанциями между машинами. Сильно заражённые зоны преодолеваются после спада уровня радиации.

Участки химического заражения, как правило, обходятся, а при невозможности обхода преодолеваются после дегазации мест проездов, бактериологического заражения — после их дезинфекции и проведения экстренной профилактики личного состава. При преодолении опасных участков учитываются расположение источника заражения, направление ветра и выбирается маршрут на максимально возможном удалении от этого источника.

После преодоления районов, заражённых радиоактивными и опасными химическими веществами, проводится частичная специальная обработка, а района, заражённого бактериальными средствами, — полная санитарная обработка личного состава и дезинфекция транспорта, средств, техники, приборов и предметов снаряжения.

### **Подготовка техники, приборов, инструмента к проведению АСДНР**

Успешное выполнение АСДНР во многом зависит от степени их механизации. К проведению этих работ могут быть привлечены грузоподъёмные, дорожные, землеройные, пожарные, грузовые машины и механизмы, тракторы и компрессоры, имеющиеся в организациях, а также специальные инженерные машины (путепрокладчики, инженерные

машины разграждения, комплекты понтонных парков и т.д.), привлекаемые по плану взаимодействия из Войск ГО.

Требования, предъявляемые к машинам для механизации АСДНР:

- высокая производительность;
- высокая манёвренность и проходимость с запасом хода до 500 км;
- обеспечение ремонта в полевых условиях силами экипажа с применением ЗИП;
- приспособленность к работе на местности, заражённой опасными веществами (герметизация кабины, фильтровентиляция, коэффициент защиты экипажа от 3 до 10).

Приборы и инструмент должны быть исправны (проверены в работе) Кроме того, приборы должны быть с работающими источниками питания и проверенными в лабораторных условиях

Средства индивидуальной защиты, одежда, обувь должны быть по догнаны по размеру и росту. Противогазы должны быть проверены на герметичность в специальных помещениях (палатках) с распылением отравляющих веществ.

### **Обеспечение действий формирований**

Всестороннее обеспечение действий формирования создаёт условия для успешного выполнения АСДНР и включает разведку, охранение, радиационную, химическую и биологическую защиту, инженерное, противопожарное, медицинское и материально-техническое обеспечение.

Организаторами этих мероприятий являются начальники служб ГО и командиры формирований. Материальное обеспечение заключается в своевременном и полном снабжении формирований техникой, средствами защиты, связи, приборами радиационной и химической разведки, горючим и смазочными материалами, одеждой, обувью, продовольствием, строительными материалами и другими средствами, необходимыми для проведения АСДНР и решения других задач ГО. За материальное обеспечение полную ответственность несёт командир формирования.

Всестороннее обеспечение действий формирования осуществляется через организацию, на базе которой оно создано.

При привлечении к проведению АСДНР воинских подразделений и других формирований ГО взаимодействие между ними организует старший начальник. Он осуществляет руководство АСДНР с учётом возможностей формирований, их предназначения. При этом чётко согласуются действия всех привлекаемых к АСДНР сил по месту, времени и видам работ.

Перегруппировка осуществляется после нанесения противником удара по объекту и выявления потерь в личном составе и технике.

Оставшиеся в наличии силы и техника сводятся в команды, группы. По возможности они пополняются за счёт имеющихся в наличии людских ресурсов и техники организации или придаются на усиление других формирований.

### **Практическая часть**

Учебные вопросы и время на их отработку	обстановка	Действия руководителей занятий	Ожидаемые действия обучаемых
1. Сбор личного состава формирования — 5 мин.	Личный состав и техника находятся на рабочих местах	Объявляет сигнал «Сбор» командирам структурных подразделений формирования	Командиры структурных подразделений доводят сигнал «Сбор» до личного состава формирования в соответствии со схемой оповещения. Контролируют прибытие личного состава. Личный состав прибывает к месту сбора и занимает места согласно

Учебные вопросы и время на их отработку	обстановка	Действия руководителей занятий	Ожидаемые действия обучаемых
			схеме построения. Техника выстраивается в линию машин в развёрнутом строю. Командиры структурных подразделений после прибытия и построения личного состава и техники докладывают руководителю занятия о готовности к действиям
2. Постановка задач на марш в район АСДНР - 5 мин.	Личный состав и техника построены	Ставит задачи на формирование походной колонны и выдвижение в район АСДНР. Устанавливает порядок построения машин в походную колонну, дистанцию между машинами. Объявляет маршрут движения, его особенности, скорость движения. Указывает, какие структурные подразделения на каких машинах перевозятся	Командир группы механизации или командиры структурных подразделений формирования доводят задачи до личного состава, дают указания водителям машин о порядке построения в походную колонну, о дистанциях между машинами, скорости движения. Водители машин занимают места согласно схеме на совершение марша и полученных указаний. Командиры структурных подразделений контролируют действия водителей. По окончании построения колонны докладывают руководителю занятия о готовности к маршу
3. Посадка личного состава на машины — 5 мин.	Грузовые (бортовые) машины заняли свои места в походной колонне, их кузова оборудованы продольными или поперечными сидениями для перевозки личного состава, на машинах имеются таблички (надписи) о закреплении	Отдаёт команду «К машинам!»	Командиры структурных подразделений дублируют команду руководителя и следуют во главе своих подразделений к закрепленным машинам. Водители машин, предназначенных для перевозки личного состава, открывают задние борты. Командиры структурных подразделений (старшие машин) следят за правильностью посадки личного состава и по окончании посадки проверяют крепление запоров бортов,

Учебные вопросы и время на их отработку	обстановка	Действия руководителей занятий	Ожидаемые действия обучаемых
	лени их за структурными подразделениями, на каждую машину назначены и проинструктированы старшие машин 1		после чего занимают места в кабине рядом с водителем. Приборы, инструмент, другое табельное имущество личный состав берёт с собой или заблаговременно загружает в закреплённые машины (особенно крупногабаритные предметы)
4. Совершение марша — 10 мин.	Личный состав занял свои места в машинах, имущество погружено	Установленным сигналом подаёт команду «Заводи!». Убедившись в запуске двигателей всех машин и после их прогрева установленным сигналом подаёт команду «Марш!»	Старшие машин дублируют команду руководителя. Водители машин производят запуск и прогрев двигателей. Все машины начинают движение в том строю, в котором они находились на месте. Если дистанция между ними в колонне была не более 10 м, машины начинают движение поочередно, набирая установленную дистанцию. В дальнейшем в ходе марша старшие машин и водители следят за сигналами начальника колонны и действуют в соответствии с этими сигналами
5 Ведение разведки на маршруте движения колонны при радиоактивном заражении ~ 5 мин	В районе пос N на маршруте движения участок радиоактивную заражением глубиной до 1,5 км с уровнями радиации до 20 рад/ч	Ставит задачу звену разведки на выдвижение в район радиоактивного очага с целью определения его размеров и уровней радиации. Скорость и направление ветра могут быть реальными или условными. Группа имитации обозначает очаг заражения указками. Получив донесение коман-	Командир звена разведки отдает распоряжение личному составу звена привести в готовность приборы радиационной разведки, знаки ограждения, надеть СИЗ. Разведчик-дозиметрист измеряет прибором уровни радиации и обозначает границы участка заражения знаками ограждения с соответствующими надписями на них. Командир звена докладывает по радиосвязи командиру формирования результаты разведки, а с прибытием к месту остановки колонны

Учебные вопросы и время на их отработку	обстановка	Действия руководителей занятий	Ожидаемые действия обучаемых
		дира звена разведки, принимает решение на преодоление зараженного участка маршрута с соблюдением мер защиты личного состава	вручает командиру форм и рования письменное донесение с картой-схемой
6 Ведение разведки на маршруте выдвижения колонны при химическом заражении - 5 мин	По маршруту движения в районе пос Н противник применил ОВ Звено разведки укомплектовано прибором ВПХР, комплектами знаков ограждения, метеокомплект, радиостанцией, СИЗ и действует на спецавтомобиле	Ставит задачу звену разведки на выдвижение в очаг поражения с целью выявления типа ОВ Направление, скорость ветра и температура воздуха могут быть реальными или условными Группа имитации обозначает указками участок заражения Получив донесение командира звена разведки, принимает решение на преодоление за-	Командир звена разведки уяснив задачу, отдает распоряжение личному составу привести в готовность прибор ВПХР, знаки ограждения, метеокомплект, надеть СИЗ и выдвигаться в район зараженного участка С прибытием в очаг заражения командир звена определяет способы ведения разведки и уточняет задачи звену по определению зараженной местности, типа ОВ, его концентрации (смертельная и поражающая), по взятию проб грунта, воды (если рядом имеется водоем) Звено обозначает границы подъезды домов и въезды во дворы должны оставаться свободными, если при этом и нарушаются установленные дистанции между машинами Старшие машин по сигналу «К машинам <sup>1</sup> » подают команду на высадку личного состава через правый левый и задний борга, а с автомобилями с закрытым кузовом ~ через задний борт Из машин, находящихся на правой обочине дороги, высадка через левый борт не разрешается Личный состав быстро вы-

Учебные вопросы и время на их отработку	обстановка	Действия руководителей занятий	Ожидаемые действия обучаемых
			саживается из машин и выстраивается около них В дальнейшем действует по команде (приказу) своих командиров
9 Разбор действий личного состава в ходе тактико-специального занятия — 5 мин	Личный состав построен в линию колонн структурных подразделений формирования	Дает оценку действиям подразделений по каждому элементу занятия Ставит в пример действия отличившихся подразделений Указывает на допущенные недостатки и пути их устранения, намечает мероприятия по совершенствованию подготовки формирования в соответствии с предназначением	Командиры структурных подразделения дают оценку действий своих подчиненных, отмечают положительные примеры, указывают на имевшиеся недостатки и пути их устранения Разрабатывают мероприятия по совершенствованию подготовки своих подчиненных

Инженер по ГО и ЧС