

ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ АММИАКА

1



ВНИМАНИЕ ВСЕМ!!!

2



1

При получении сигнала «ВНИМАНИЕ ВСЕМ» с информацией о внезапной химической аварии следуйте следующей инструкции:

2

Включите радиоприемник или телевизор на частоте одного из федеральных каналов для получения информации о виде опасности и порядке действий.

3



3

Для защиты органов дыхания используйте средства индивидуальной защиты: противогаз или ватно-марлевую повязку, пропитанную 2%-м раствором лимонной или уксусной кислоты (при заражении аммиаком) или 2%-м раствором пищевой соды (при заражении хлором).

4



4

Плотно закройте окна, двери, дымоходы, вентиляцию. Заклейте все щели бумагой или скотчем. **ПОМНИТЕ:** надежная герметизация жилища значительно уменьшает возможность проникновения опасных химических веществ.

5



5

Выключите потребители электроэнергии (за исключением радио или телевизора) перекройте газ. Создайте запас воды и пищи в закрытых емкостях. Подготовьте документы и необходимые вещи. Внимательно следите за транслируемой информацией. Ожидайте эвакуации.

*Главное управление МЧС России
по Ставропольскому краю*

АММИАК С ВЫБРОСОМ ПРИ АВАРИИ ДЕЙСТВИЯ



ВАТНО-МАРЛЕВАЯ ПОВЯЗКА

1. Возьмите отрез марли размером 100×50 см.
2. Посередине поместите слой ваты размером 20×30 см.
3. Загните марлю с двух сторон, закрывая вату.
4. Длинные завязки без ваты разрежьте на две части по 30-35 см от края. Они и будут служить завязками
5. Смочите повязку в 5% растворе лимонной или уксусной кислоты.

МЕНЯТЬ ПОВЯЗКУ НЕОБХОДИМО КАЖДЫЕ 3-4 ЧАСА!

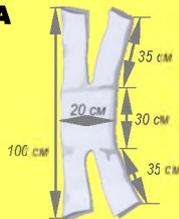
5%-НЫЙ РАСТВОР ЛИМОННОЙ КИСЛОТЫ

Ингредиенты:

лимонная кислота – 2 г;

дистиллированная или фильтрованная вода – 100 мл.

Используйте стеклянную или керамическую посуду. Готовый раствор храните в плотно закрытой ёмкости в прохладном и сухом месте, вдали от прямых солнечных лучей. Если раствор стал мутным, изменил цвет или появился осадок, его не следует использовать.



АММИАК – бесцветный, горючий газ с резким запахом (запах нашатыря), который горит при наличии постоянного источника огня (при пожаре). При горении выделяет азот и водяной пар.

Газообразная смесь аммиака с воздухом взрывоопасна при концентрациях от 15 до 28% по объёму.

Опасен при вдыхании.

Пары аммиака сильно раздражают слизистые оболочки глаз и органов дыхания, а также кожные покровы. Вызывают обильное слезотечение, боль в глазах, химический ожог конъюнктивы и роговицы, потерю зрения, приступы кашля, покраснение и зуд кожи.

При попадании в кровь аммиак разрушает клетки, так как растворяется в воде слезы, образуя щёлочь, которая разрушает клеточные мембраны. Наиболее уязвима центральная нервная система: сначала возникает раздражение, затем – угнетение всех её функций. Также страдает сердечно-сосудистая система (резко падает артериальное давление, ослабляется сердечная деятельность), поражается ткань печени и почек, угнетаются функции эндокринной системы

Сжиженный аммиак при соприкосновении с кожей вызывает жжение и химический ожог. При испарении он поглощает тепло, что приводит к обморожению различной степени.

ПРИЗНАКИ ОТРАВЛЕНИЯ: обильное слезотечение, боль в глазах; химический ожог конъюнктивы и роговицы, потеря зрения; приступообразный кашель, затруднённое дыхание, удушье; жжение, покраснение и зуд кожи; насморк, головная боль, головокружение; тошнота, рвота; мышечная слабость, судороги; помутнение сознания; нарушение мочеиспускания.

ЕСЛИ ЧУВСТВУЕТСЯ ЗАПАХ АММИАКА, РАБОТАТЬ БЕЗ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОПАСНО!

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ:

В ЗОНЕ ЗАРАЖЕНИЯ промыть глаза и поражённые участки кожи водой, надеть противогаз и срочно выйти из зоны заражения;

ВНЕ ЗОНЫ ЗАРАЖЕНИЯ обильное промывание глаз и поражённых участков кожи водой, покой, тепло, на поражённые участки кожи – примочки 3–5%-м раствором уксусной или лимонной кислоты.

1

ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ АММИАКА
 Главное управление МЧС России по Ставропольскому краю

ВАТНО-МАРЛЕВАЯ ПОВЯЗКА
 1. Делаются повязки на нос и рот. Для этого берется ватно-марлевый материал, сложенный в 4-8 слоев. Ватно-марлевый материал должен быть чистым, сухим, не иметь запаха. Ватно-марлевый материал должен быть сложен так, чтобы ватные слои были снаружи, а марлевые слои были внутри. Ватно-марлевый материал должен быть сложен так, чтобы ватные слои были снаружи, а марлевые слои были внутри. Ватно-марлевый материал должен быть сложен так, чтобы ватные слои были снаружи, а марлевые слои были внутри.

5%-Й РАСТВОР ЛИМОННОЙ КИСЛОТЫ
 1. Сделайте раствор. Для этого возьмите 50 мл воды и добавьте 5 мл лимонного сока. Перемешайте. 2. Смочите ватно-марлевый материал раствором. 3. Выжмите лишнюю жидкость. 4. Положите ватно-марлевый материал на нос и рот. 5. Держите повязку на протяжении всего времени пребывания в зоне заражения. 6. Меняйте повязку каждые 2-3 часа. 7. Не пейте и не ешьте до возвращения в зону безопасности.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ
 1. Вызовите скорую помощь. 2. Промойте глаза чистой водой. 3. Промойте рот чистой водой. 4. Выпейте большое количество чистой воды. 5. Не пейте молоко и другие жиры. 6. Не принимайте никаких лекарств без назначения врача. 7. Не принимайте никаких лекарств без назначения врача. 8. Не принимайте никаких лекарств без назначения врача.

2

ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ АММИАКА
 Главное управление МЧС России по Ставропольскому краю

ВАТНО-МАРЛЕВАЯ ПОВЯЗКА
 1. Делаются повязки на нос и рот. Для этого берется ватно-марлевый материал, сложенный в 4-8 слоев. Ватно-марлевый материал должен быть чистым, сухим, не иметь запаха. Ватно-марлевый материал должен быть сложен так, чтобы ватные слои были снаружи, а марлевые слои были внутри. Ватно-марлевый материал должен быть сложен так, чтобы ватные слои были снаружи, а марлевые слои были внутри.

5%-Й РАСТВОР ЛИМОННОЙ КИСЛОТЫ
 1. Сделайте раствор. Для этого возьмите 50 мл воды и добавьте 5 мл лимонного сока. Перемешайте. 2. Смочите ватно-марлевый материал раствором. 3. Выжмите лишнюю жидкость. 4. Положите ватно-марлевый материал на нос и рот. 5. Держите повязку на протяжении всего времени пребывания в зоне заражения. 6. Меняйте повязку каждые 2-3 часа. 7. Не пейте и не ешьте до возвращения в зону безопасности.

3

ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ С ВЫБРОСОМ АММИАКА
 Главное управление МЧС России по Ставропольскому краю



— линия сгиба



— направление сгиба

ПЕЧАТЬ ПАМЯТКИ ПРЕДПОЛАГАЕТСЯ НА БУМАГЕ ФОРМАТА А5