The background image shows a large fire with thick orange and yellow smoke rising into the sky. A firefighter in full protective gear is visible on the right, spraying a powerful stream of water onto the fire. The scene is set outdoors with trees in the background. A blue wireframe globe is overlaid on the left side of the image, partially obscuring the text.


Правила поведения и защитные меры населения при авариях на ХОО

ОСНОВНЫЕ СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ ОТ АХОВ

- ✓ Использование средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи;
- ✓ Использование защитных сооружений (убежищ);
- ✓ Временное укрытие населения в жилых и производственных зданиях;
- ✓ Эвакуация населения из зон возможного заражения.

Защитные меры населения при авариях на ХОО

Для сообщения об авариях с выбросом АХОВ используется установленный сигнал "Внимание всем!" (вой сирен, прерывистые гудки предприятий транспорта)



Немедленно включить радиоприемники, телевизор и прослушать информацию о возникшей опасности и порядке действия

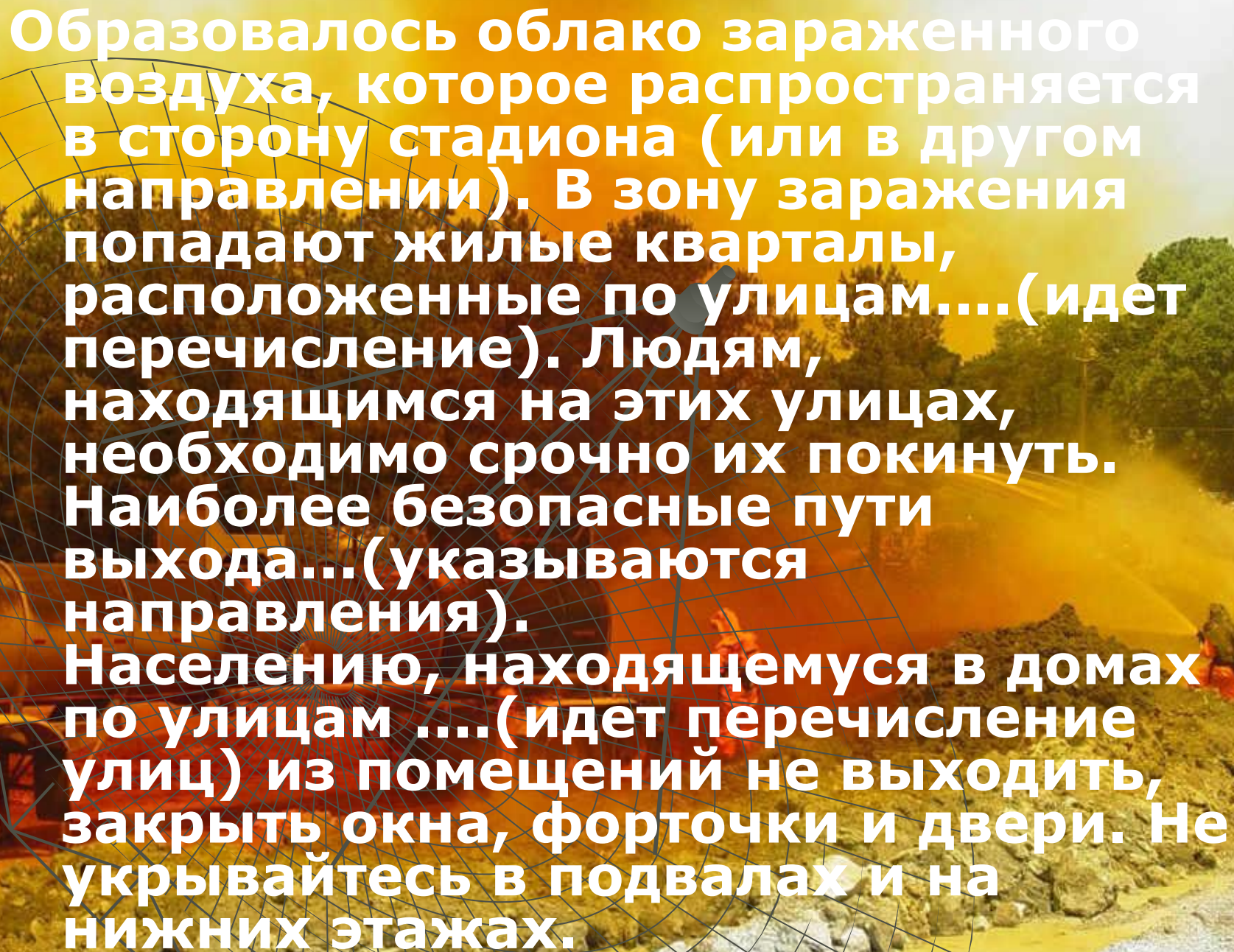


Действия по сигналу "Внимание всем"
(сирены, гудки предприятий, транспорта)


Действия при химической аварии

После подачи сигнала **"Внимание всем!"** **"Внимание всем!"** по радио и местному телевидению передаётся текст следующего содержания (примерный вариант сообщения об аварии на химическом объекте):

"Внимание! Говорит управление по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям города. Граждане! В результате аварии на целлюлозно-бумажном комбинате произошел выброс хлора, являющегося сильнодействующим ядовитым веществом.



Образовалось облако зараженного воздуха, которое распространяется в сторону стадиона (или в другом направлении). В зону заражения попадают жилые кварталы, расположенные по улицам....(идет перечисление). Людям, находящимся на этих улицах, необходимо срочно их покинуть. Наиболее безопасные пути выхода...(указываются направления). Населению, находящемуся в домах по улицам(идет перечисление улиц) из помещений не выходить, закрыть окна, форточки и двери. Не укрывайтесь в подвалах и на нижних этажах.

A large fire is burning in the background, with thick orange and yellow flames. In the foreground, a fire truck is visible, and several firefighters in orange gear are working. A large spiderweb graphic is overlaid on the left side of the image. The text is written in white, bold, sans-serif font.

Населению, проживающему по улицам....(перечисляются), немедленно покинуть дома, предприятия и учреждения и выйти в безопасные районы(перечисляются). Сообщите об этом соседям и помогите больным и престарелым».



ДЕЙСТВИЯ ПОСЛЕ ПОДАЧИ СИГНАЛА



Правила поведения после сигнала "Внимание всем"

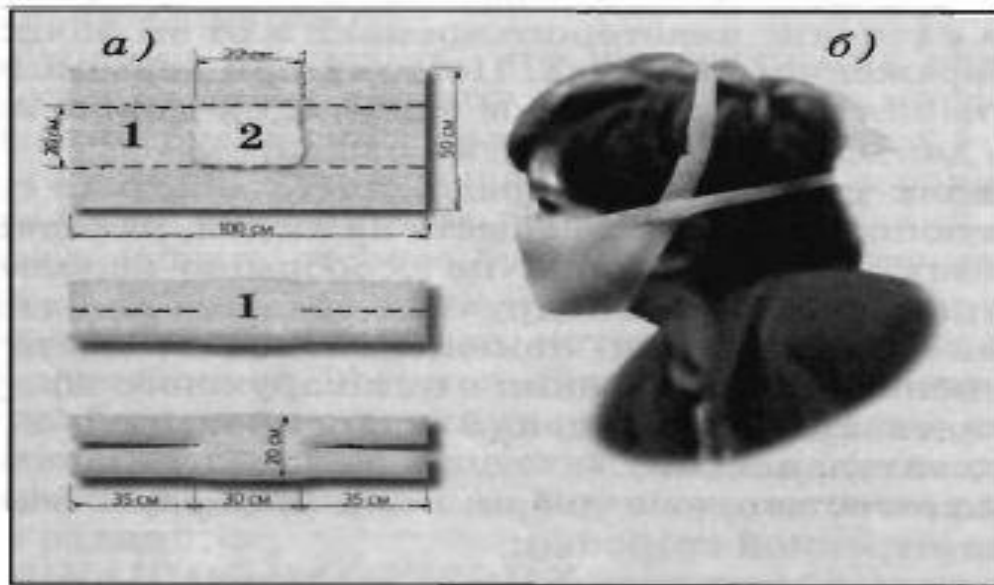
1. Не спешите покидать жилое помещение, включите местный канал телевидения, радиоприемник
2. Прослушайте подробную информацию о возникшей чрезвычайной ситуации;

Если по распоряжению органов ГО эвакуация нужна, то нужно:

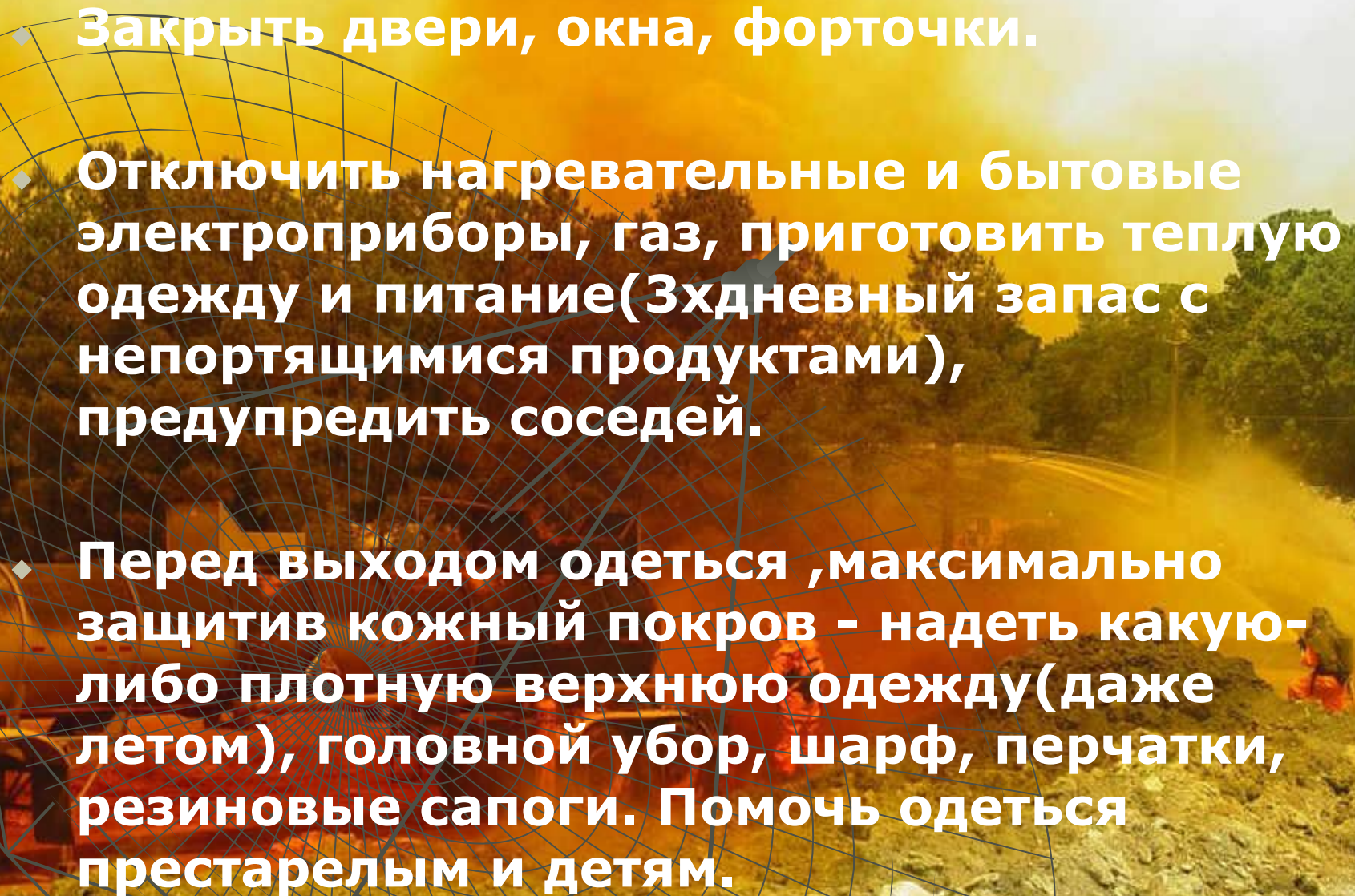
- ♦ Надеть средства индивидуальной защиты (противогазы, респираторы);



- При отсутствии средств индивидуальной защиты быстро изготовьте ватно-марлевые повязки, в крайнем случае, возьмите полотенце, кусок ткани, смочите их 2 %-м раствором питьевой соды (при защите от хлора) или 5 % -м раствором лимонной кислоты (при защите от аммиака), если у Вас не оказалось ни соды, ни лимонной кислоты – обильно смочите водой:



Ватно-марлевая повязка: а) изготовление; б) применение; 1 — марля; 2 — слой ваты толщиной 1—2 см

- 
- A firefighter in full protective gear is spraying a powerful stream of water onto a large fire at night. The scene is illuminated by the orange glow of the flames and the white light of the water spray. The background shows a dark, wooded area. A large, semi-transparent spiderweb graphic is overlaid on the left side of the image.
- ◆ **Закрывать двери, окна, форточки.**
 - ◆ **Отключить нагревательные и бытовые электроприборы, газ, приготовить теплую одежду и питание (3-дневный запас с непортящимися продуктами), предупредить соседей.**
 - ◆ **Перед выходом одеться, максимально защитив кожный покров - надеть какую-либо плотную верхнюю одежду (даже летом), головной убор, шарф, перчатки, резиновые сапоги. Помочь одеться престарелым и детям.**

- ♦ без паники покинуть жилье и выходить из района заражения в указанном направлении на сборный эвакуационный пункт;

Если по распоряжению органов ГО эвакуация не нужна или нет возможности выйти из района аварии, то:

- ♦ оставайтесь в помещении, при этом заклейте или заделайте подручными средствами (лейкопластырь, скотч, обычная бумага) щели в оконных рамах, дверях, навесьте на дверные коробки плотную ткань (одеяло), предварительно смочив водой, вентиляционные отверстия прикройте бумагой, полиэтиленовой пленкой, клеенкой;

При движении на зараженной местности необходимо строго соблюдать следующие правила:

- двигаться быстро (перпендикулярно направлению ветра), но не бежать и не поднимать пыли;
- не прислоняться к зданиям и не касаться окружающих предметов;



- 
- не наступать на встречающиеся на пути капли жидкости или порошкообразные россыпи неизвестных веществ;
 - не снимать средства индивидуальной защиты до распоряжения;
 - при обнаружении капель АХОВ на коже, одежде, обуви, средствах индивидуальной защиты удалять салфеткой, носовым платком; по возможности зараженное место промывать водой;
 - оказывать помощь пострадавшим детям, пожилым людям, не способным двигаться самостоятельно.

Вход в здания разрешается только после проверки содержания в них АХОВ.

Действия после подачи сигнала

ЕСЛИ СИГНАЛ "Внимание всем" ЗАСТАЛ ВАС НА УЛИЦЕ:

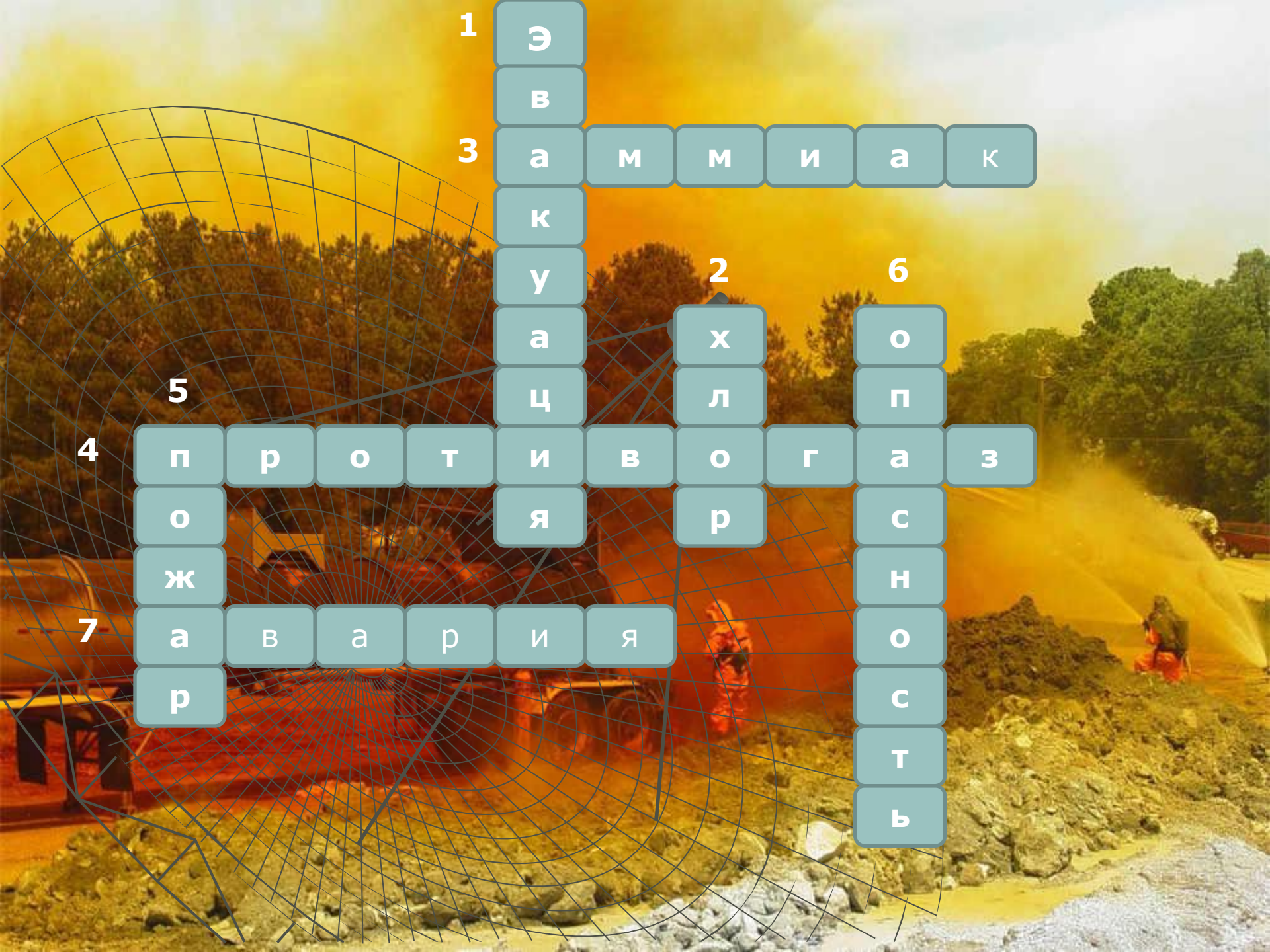
- ◆ Не поддавайтесь панике;
- ◆ Необходимо сориентироваться, где находится источник опасности;
- ◆ Начать ускоренное движение в сторону, перпендикулярную направлению ветра;

- 
- ◆ Если на пути движения встретятся препятствия (высокий забор, река и т.п.), не позволяющие быстро выйти из опасной зоны, а поблизости находится жилое или общественного назначения здание, необходимо временно укрыться в нем;
 - ◆ В случае распространения паров хлора, поднимитесь на самый верхний этаж, если это аммиак, укройтесь на первом этаже. Более надежным укрытием в этом случае будут помещения жилых зданий.

◆ Порядок действий после выходы из зоны заражения:

- ◆ снимите одежду, встав спиной к ветру(одежду постирать ,а при невозможности стирки выбросить);
- ◆ обувь протереть мокрой тряпкой,обмести;
- ◆ обмыть чистой водой открытые участки рук и шеи;
- ◆ обмыть лицевую часть противогаза(при его наличии) и снять;
- ◆ тщательно вымыть лицо, прополоскать рот и горло, принять душ;
- ◆ при подозрении на поражение АХОВ исключите любые физические нагрузки, примите обильное питье (молоко, чай) ,обратитесь к врачу для определения степени поражения и профилактики





1

Э

В

3

а

м

м

и

а

к

к

у

2

6

а

х

о

5

ц

л

п

4

п

р

о

т

и

в

о

г

а

з

о

я

р

с

ж

н

7

а

в

а

р

и

я

о

р

с

т

ь

Домашнее задание:

- ◆ знать правила поведения после сигнала “Внимание всем” (каким образом передается сигнал);
- ◆ знать правила поведения при движении по зараженной местности и правила поведения после выхода из зараженной местности;
- ◆ работа с учебником стр. 60-76.