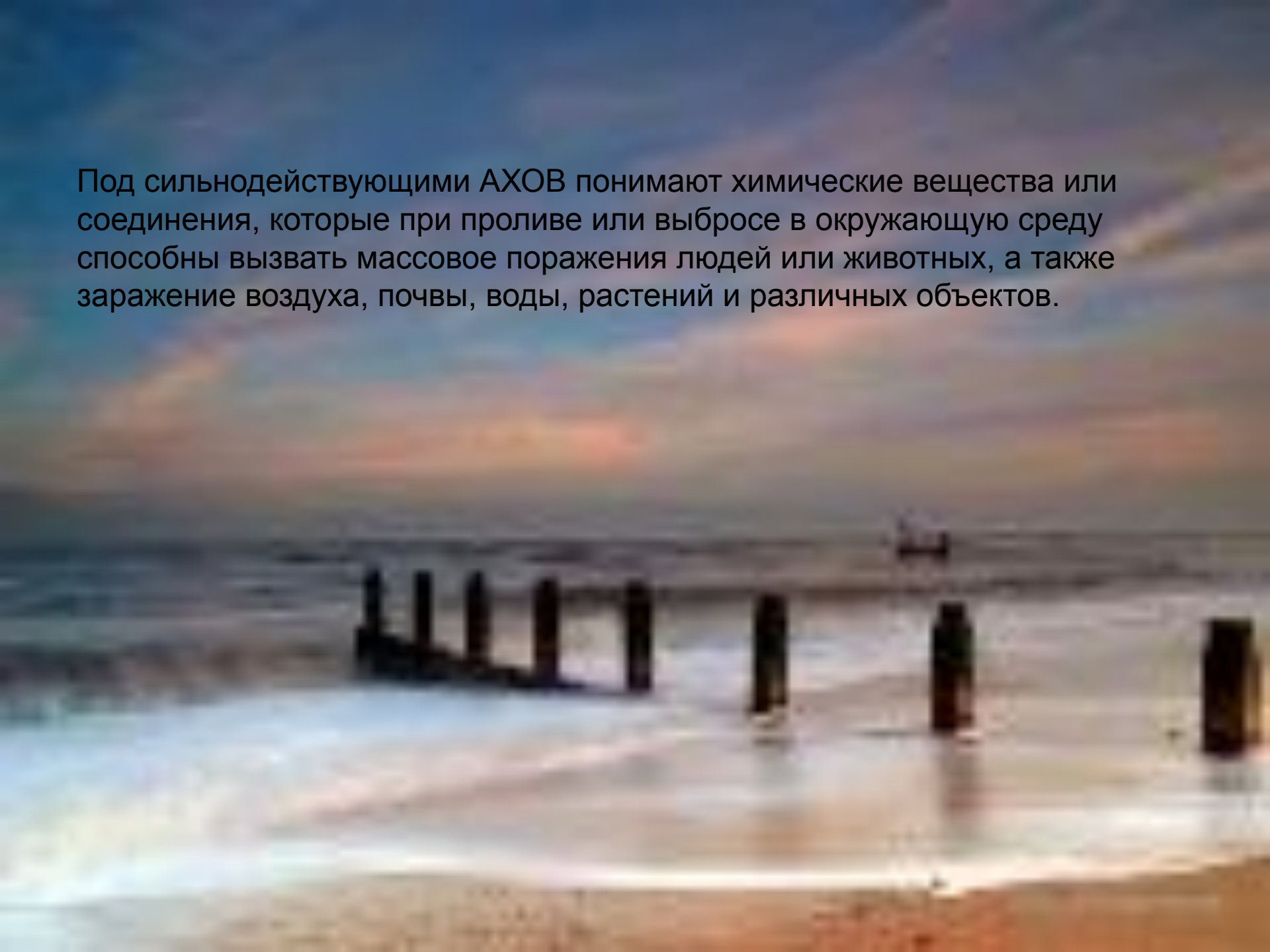
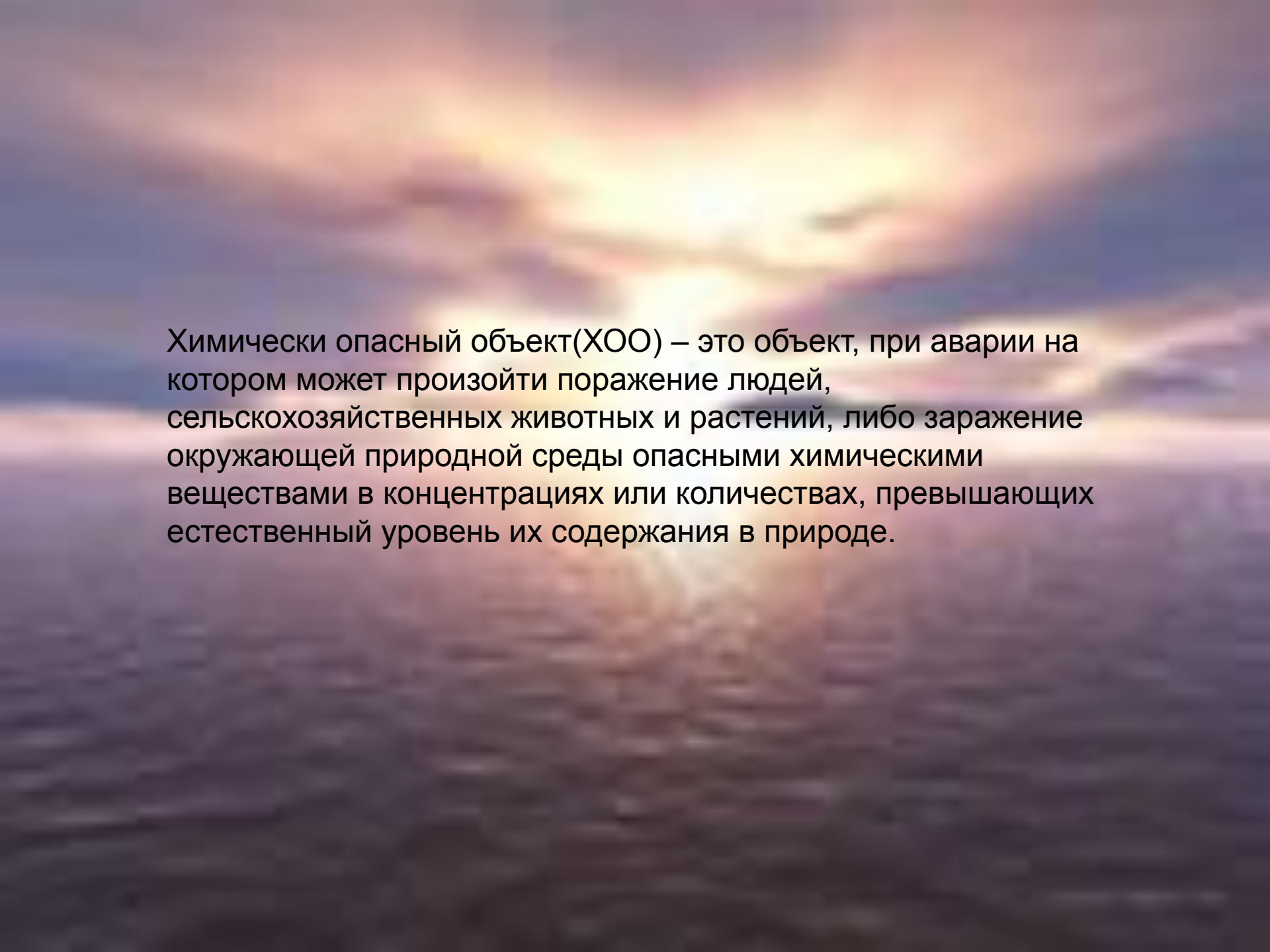


Аварии с выбросом АХОВ (аварийно-химически опасных веществ)

Под сильнодействующими АХОВ понимают химические вещества или соединения, которые при проливе или выбросе в окружающую среду способны вызвать массовое поражение людей или животных, а также заражение воздуха, почвы, воды, растений и различных объектов.





Химически опасный объект(ХОО) – это объект, при аварии на котором может произойти поражение людей, сельскохозяйственных животных и растений, либо заражение окружающей природной среды опасными химическими веществами в концентрациях или количествах, превышающих естественный уровень их содержания в природе.



Вещества с преимущественно удушающим действием

Вещества, обладающие удушающим и общеядовитым действием

Со слабым прижигающим действием (фосген, хлорпикрин)

С выраженным прижигающим действием (нитрилакриловой кислоты)

С выраженным прижигающим действием (хлор, треххлористый фосфор, хлорокись фосфора)

Со слабым прижигающим действием (сернистый ангидрид, сероводород, окислы азота)

Вид АХОВ	Признаки поражения	Первая медицинская помощь
Аммиак – бесцветный газ с резким запахом нашатырного спирта	Раздражение слизистых и кожи, насморк, кашель, удушье, учащенное сердцебиение, покраснение и зуд кожи, резь в глазах	Дать увлажненный кислород, пары уксусной кислоты. Кожу и слизистые промыть водой и 2% раствором борной кислоты. В глаза закапать 2-3 капли 30% раствора альбуцида, в нос-теплое растительное масло
Сернистый ангидрид-бесцветный газ со сладковатым привкусом во рту	Сильное раздражение слизистых,кожи. Затрудненное дыхание и глотание. Кашель,жжение, покраснение кожи	Дать кислород, слизисые промыть водой или 2% р-ром соды.От сильного кашля - кодеин
Сероводород-газ с запахом тухлого яйца	Головная боль. Раздражение слизистых,тошнота, понос, боли в груди. Обморок,удушье, светобоязнь	Тепло,покой. Дать кислород,теплое молоко с содой. Искусственное дыхание с кислородом

<p>Соляная кислота – бесцветная жидкость, дымит на воздухе</p>	<p>Затрудненное дыхание, ожоги кожи и слизистых, кашель, одышка, рвота с кровью, боли за грудиной и в области желудка</p>	<p>Кислоту смывать большим количеством воды в течение 15-20 мин. Глаза промыть струей воды или 3% р-ром соды. Покой, тепло.</p>
<p>Фосген – бесцветный газ с запахом прелого сена и гнилых фруктов</p>	<p>Скрытый период 2-12 часов, слезотечение, боль в груди, затрудненное дыхание, кашель, тошнота, удушье</p>	<p>Покой, тепло, горячее молоко с содой. Дать кислород. Слизистые промыть 2% р-ром соды. Искусственное дыхание противопоказано.</p>
<p>Хлор – зеленовато-желтый газ с резким, раздражающим запахом хлорки</p>	<p>Раздражение слизистых и кожи, ожоги, резкая боль в груди, сухой кашель, рвота, одышка, резь в глазах, нарушение координации движений</p>	<p>Дать увлажненный кислород, нашатырный спирт. Слизистые и кожу промыть 2% р-ром соды. Тепло, кодеин, искусственное дыхание</p>