



АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ

И ДРУГИЕ

НЕОТЛОЖНЫЕ РАБОТЫ



Выполнил: Винокуров К.М.

Группа: ТЭОТ-16-(9)-1

Определение АСДНР.

- **Аварийно-спасательные и другие неотложные работы (АСДНР)** — совокупность первоочерёдных работ в зоне чрезвычайной ситуации, заключающихся в спасении и оказании помощи людям, локализации и подавлении очагов поражающих воздействий, предотвращении возникновения вторичных поражающих факторов, защите и спасении материальных и культурных ценностей.



Кем проводятся АСДНР и с какой целью.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы проводятся аварийно-спасательными службами с целью:

- 1) Спасения людей и оказания помощи пострадавшим.
- 2) Локализации аварий и устранения повреждений, препятствующих проведению спасательных работ.
- 3) Создания условий для последующего проведения восстановительных работ.



Аварийно-спасательные работы

Собственно спасательные работы

Спасательные работы, связанные со спасением людей:

- ❖ поиск пострадавших;
- ❖ извлечение пострадавших;
- ❖ оказание первой медицинской;
- ❖ эвакуация пострадавших

Специальные работы

Специальные работы включают:

- ❖ тушение пожаров;
- ❖ локализацию аварий;
- ❖ устройство проездов (проходов) в завалах;
- ❖ укрепление неустойчивых конструкций;
- ❖ проведение специальной обработки.

Вспомогательные работы

Вспомогательные связаны с подготовкой участка спасательных работ:

- ❖ расчистка площадок;
- ❖ установка на них предупредительных знаков;



- Аварийно-спасательные и неотложные работы характеризуются большим объемом и ограниченности времени на их проведение, сложностью обстановки и большим напряжением сил личного состава формирований, привлекаемых для их проведения.
- Они проводятся в условиях сильных разрушений , массовых пожаров, заражения местности.

ЧС природного характера, наиболее вероятных для ЯНАО.

Лесные и торфяные пожары, их последствия

- Под **лесным пожаром** понимают неконтролируемое горение растительности, стихийно распространяющееся по лесной территории.
Пожары, охватывающие обширные территории лесов в течение короткого промежутка времени, называют массовыми.
Подземный, или торфяной, пожар – пожар, который возникает в торфяном слое, находящемся на глубине от нескольких десятков сантиметров до десятков метров.
Классификация лесных и торфяных пожаров:
По характеру распространения лесные пожары могут быть:
 - 1) низовыми;
 - 2) верховыми;
 - 3) подземными (торфяными).







Природные ЧС биологического происхождения.

- **Эпидемия** – быстрое и массовое распространение острозаразной болезни (инфекции) среди людей.
Инфекционные болезни людей – это заболевания, вызываемые болезнетворными микроорганизмами (микробами).



Передача инфекции.

- Известно шесть основных механизмов передачи инфекции:
 - 1) пищевой (брюшной тиф, дизентерия и др.);
 - 2) водный (холера, брюшной тиф и др.);
 - 3) воздушно-капельный (менингит, корь, грипп и др.);
 - 4) воздушно-пылевой (пневмония, столбняк);
 - 5) контактно-бытовой (грипп, сибирская язва);
 - 6) через передатчиков (вшей – сыпной тиф, клещей – энцефалит и др.).



КАРАНТИН
СИБИРСКАЯ
ЯЗВА



ЧС техногенного характера наиболее вероятных для ЯНАО.

Авария – это опасное техногенное происшествие, приводящее к остановке работы машины (механизма, предприятия) и требующее ремонта или замены, создающее на объекте (территории) угрозу жизни и здоровью людей, приводящее к уничтожению материальных ценностей и наносящее ущерб окружающей природной среде.

По тяжести и масштабу аварии классифицируются на:

- - мелкие аварии (происшествия), приносящие незначительный ущерб;
- - крупные аварии, приносящие большой ущерб;
- - крупномасштабные аварии (катастрофы), приносящие многочисленные человеческие жертвы, значительный материальный ущерб и другие тяжелые последствия.



вероятные для ЯНАО, подразделяются на:

- транспортные аварии и катастрофы
- пожары, взрывы, угрозы взрывов
- аварии в коммунальных системах жизнеобеспечения
- аварии на очистных сооружениях



КОНЕЦ

