

Природы опасности



Выполнили студеты
гр. 13901/1

Руководитель

Курилнко П.Ю
Змаовская Я.А

Гуменюк В.И.

Содержание

1. Введения
2. Природные опасность
3. Общие закономерности природных опасностей
4. Антропогенное влияние на появление природных опасностей
5. Классификация природных опасностей
6. Классификация ЧС природного характера по группам типам и видам
7. Защита от природных опасностей
8. Описание некоторых природных опасностей
9. Вывод
10. Список использованной литературы



Введение.

Ноксология – наука об опасностях материального мира. Нокология изучает происхождение и совокупное действие опасностей, описывает зоны воздействия и показатели их влияния на материальный мир, оценивает ущерб, наносимый человеку и природе.

Опасность – совокупность условий и факторов протекания биолого-социальных, техногенных и природных процессов, оказывающих неблагоприятное влияние на человека, общество и государство.



Природная опасность.

Природная опасность – состояние определяемых частей литосферы, гидросферы, атмосферы или космоса, представляющие угрозу для людей, объектов экономики, техносферы и биотехносферы .

К природным опасностям относятся стихийные явления



Общие закономерности природных опасностей.

Несмотря на значительные опасности, все природные опасности подчиняются некоторым закономерностям:

- 1 Для каждого вида опасностей характерна определенная пространственная приуроченность.
- 2 Чем больше интенсивность опасного явления, тем реже оно случается.
- 3 У каждого вида опасности есть предвестники.
- 4 Природная опасность может быть предсказуема.
5. Могут быть предусмотрены разные защитные меры от природных опасностей.



© Константин Хорошилов
k@yoh.ru http://pohodnik.info

Антропогенное влияние на появление природных опасностей.



Известны многочисленные факты нарушения равновесия в природной среде в результате деятельности человека, которые. В результате вырубki леса возрастает активность селей.

Сегодня масштабы использования природных ресурсов существенного возросли. Это привело к тому, что стали ощутимо проявляться черты глобального экологического кризиса. Природа словно мстит человеку за грубое вторжение в ее владения.

Классификация природных опасностей

- 1 По происхождению.
- 2 По характеру воздействия.
- 3 По продолжительности (времени) действия.
- 4 По регулярности действия во времени.



Классификация ЧС природного характера.

Если рассматривать всю совокупность возможных ЧС, то их целесообразно разделить на конфликтные и бесконфликтные. К конфликтным ЧС могут быть отнесены военные столкновения, экономические кризисы, экстремистская политическая борьба, социальные взрывы, национальные и религиозные конфликты, противостояние разведок, терроризм, разгул уголовной преступности, итд. Бесконфликтные ЧС – это ЧС природного характера.



Защита природных опасностей.

Защита от природных опасностей может быть активной (строительство инженерно-технических сооружений, мобилизация природных ресурсов, реконструкция природных объектов и т.п.) и пассивной (например, использование укрытий). В большинстве случаев активные и пассивные методы объединяются.



Вывод:

В природной сфере постоянно происходит многочисленные природные катастрофы, независимые от воли людей. Их катастрофические последствия, вызывающие ЧС природного характера, в основном могут лишь учитываться человеком для снижения тяжести их последствий. Обстановка в данной сфере усугубляется еще и возрастанием техногенной нагрузки на природу в результате безграмотной человеческой деятельности в области безопасности.



Список литературы:

1. Белов С.В., Симакова Е.Н. Ноксология: учебное пособие для студентов вузов//Выпуск 3
2. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность)
3. Справочные данные о ЧС техногенного, природного и экологического происхождения: в 3 частях – М.: ГО СССР, 1990.
4. http://studopedia.ru/view_bg.php?id=2

