

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/245019>

Тип работы: Реферат

Предмет: ОБЖ (другое)

"Негативные факторы техносфер"

ВВЕДЕНИЕ 2

1. Понятие техносферы 3

2. Истоки техносферы 3

3. Причины возникновения негативных факторов 5

4. Отходы – источник негативных факторов техносферы 6

5. Основные негативные факторы техносферы, их характеристики и последствия 7

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 11

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 12

2. "Землетрясения"

Оглавление

Введение 2

Общие понятия о землетрясениях 2

Причины 3

Механизм возникновения 4

Классификация землетрясений 5

Предвестники землетрясений 6

Ликвидация последствий землетрясений 6

Меры безопасности после землетрясения 9

Заключение 11

Список литературы 12

ВВЕДЕНИЕ

С ускорением технического прогресса влияние экономической деятельности человека на природу становится все более разрушительным. Человечество столкнулось с фактом появления в природе необратимых процессов, новых способов перемещения и преобразования энергии и материи. Все больше и больше инородных веществ, иногда очень токсичных для живых организмов, входят в природу. Некоторые не входят в естественный цикл и накапливаются в биосфере, создавая опасность для жизни, населяющую планету Земля.

Поэтому, нарушая законы природы, человек ставит под угрозу безопасность своей жизни, несмотря на любые социальные и технические улучшения. Он начал думать о способах и средствах поддержания качества среды обитания на уровне, необходимом для поддержания его здоровья и устойчивости, а также о развитии популяций животных и растений. Постепенно сформировалось научное направление, регулирующее социально-экологические отношения в сфере взаимодействия общества и природы. Впервые в научной терминологии слово «экология» было введено в 1866 году и долгое время имело узкую сферу применения — в рамках биологии. Его нынешнее значение приобрело лишь во второй половине XX века, когда отношения между обществом и природой были напряженными.

Человек, потребляя экологические ресурсы для решения экономических проблем, также меняет природную среду, которая начинает негативно влиять на самого человека. За всю историю цивилизации было вырублено 2/3 леса, уничтожено более 200 видов животных и растений, запасы кислорода в атмосфере сократились на 10 миллиардов тонн, около 200 миллионов гектаров сельскохозяйственных угодий выродились. из-за неправильной проверки.

Введение

Землетрясения - это очень быстрые упругие колебания мантии и литосферы и вызванные ими сотрясения земной поверхности, возникающие при взрывном выделении механической энергии в очагах на глубинах от 3 до 750 км. Источником землетрясения является определенный объем горных пород, в котором они динамически разрушаются под действием напряжений, накопленных в процессе тектонических деформаций.

Под прогнозом понимается прогноз места и времени возникновения будущих землетрясений с указанием их возможной силы и характера проявления на поверхности Земли. Попытки сформулировать задачу прогноза на время сильных сотрясений земли предпринимались во многих странах, особенно в связи с разрушительными землетрясениями. На сегодняшний день возможность прогнозирования времени возникновения сильных землетрясений значительно возросла за счет обнаружения большого количества явлений - предвестников приближающихся землетрясений, когда вероятность прогноза может быть подтверждена многочисленными инструментальными наблюдениями.

Общие понятия о землетрясениях

Землетрясение - это сейсмическое событие, возникающее в результате внезапных движений и трещин в земной коре или верхней части земной мантии и передаваемое на большие расстояния в виде сильных вибраций, приводящих к разрушению зданий, сооружений, пожарам и смертельным исходам.

Причины землетрясений разные: тектонические, вулканические, чрезвычайно опасные, а также оползни, наводнения и т.д. Причины разные.

Большинство землетрясений, как на суше, так и под морским дном, относятся к тектонической группе.

1. Голицын А.Н. Безопасность жизнедеятельности // А.Н. Голицын - М.: Мир и образование, 2008
2. Дарьин П.В. Основы безопасности жизнедеятельности // П.В. Дарьин - М.: Юриспруденция, 2008
3. Иванюков М.И. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. пособие // М.И. Иванюков, В.С. Алексеев - М.: Дашков и К, 2010
4. Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности // Н.В. Косолапова, Н.А. Прокопенко - М.: КноРус, 2010
5. Павлов В.Н. Безопасность жизнедеятельности // В.Н. Павлов, В.А. Буканин, А.Е. Зенков - М.: Академия, 2008

1. Апродов В.А. Природа мира. Зоны землетрясений // В.А. Апродов - М.: Мысль, 2004
2. Исмаилова С. Большая школьная энциклопедия // С. Исмаилова - М.: Олма-Пресс, 2004
3. Короновский Н.В. Общая геология. Учебник, 3-е издание // Н.В. Короновский - М.: КДУ, 2013
4. Короновский Н.В. Науки о Земле // Н.В. Короновский, В.А. Абрамов - М.: МГУ, 1999

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/245019>