

ДОКЛАД КИСЛОТНЫЕ ДОЖДИ



Загрузок: 2867

Скорость: 1.43 Мб/с

СКАЧАТЬ

Рейтинг: ★★★★★

Автор: Clopper

Безопасно! Вирусов нет



196

Нравится

100

Твитнуть

g+1

50

95



161 комментариев

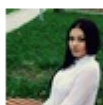
В



Саша

Благодарочка за все!

1 минуту назад



Ангелина

Побольше бы таких сайтов.

1 минуту назад



Гриша

Первый раз тут, скорость загрузки радует, наличие файлов тоже!

1 минуту назад



Марина

Всем советую, качает быстро.

1 минуту назад



Леша

не поверил глазам, есть все. спасибо!

1 минуту назад



Оксана

Глупости говорят, что незаменимых не бывает, без этого сайта я бы пропала.

1 минуту назад

Что такое вода, знают все. Ее на Земле огромное количество - полтора миллиарда кубических километров. Если представить Ленинградскую область дном гигантского стакана и попытаться в него вместить всю воду Земли, то высота его должна быть больше, чем расстояние от Земли до Луны. Казалось бы, воды так много, что ее должно всегда хватать в избытке. Но беда в том, что во всех океанах вода соленая. Нам же, да и почти всему живому, нужна вода пресная. А вот ее не так много. Поэтому мы опресняем воду. Санкт-Петербургский экономико-технологический колледж питания Реферат по дисциплине безопасность жизнедеятельности на тему: "Кислотные дожди" Выполнила: студентка гр. 1ТМ-44 Жарова А. В. Проверила: преподаватель БЖД Плотникова Г. Н. План реферата Введение Суть явления Последствия воздействия кислотных дождей на среду и здоровье человека Выводы Использованная литература Введение Под популярным названием "кислотные дожди" кроется сложный комплекс воздействий техногенных загрязнений воздуха на ... Кислотные дожди – современная угроза человечеству, к сожалению, каждый день, час и минуту наносит непоправимый вред окружающей природной среде. С экранов телевизора часто можно услышать опережающую весть о случившейся природной катастрофе, будь-то землетрясение, наводнение, извержение вулкана, сход лавины. Но в последнее время проскальзывают известия и о том, что после выпадения осадков в виде дождя, листья здоровых деревьев покрылись непонятными пятнами ... Обычная дождевая вода имеет слабокислую реакцию из-за присутствия в воздухе диоксида углерода. «Кислотным дождем» называют осадки, кислотность которых превышает природный уровень. Механизм образования кислотных дождей заключается в реакции оксидов серы и азота, поступающих в атмосферу, как при естественных процессах, так и в результате деятельности человека, с атмосферной влагой. Результатом таких реакций являются слабые растворы серной и азотной кислот. Дождь, снег или дождь со снегом, имеющие повышенную кислотность. Кислотные осадки возникают главным образом из-за выбросов оксидов серы и азота в атмосферу при сжигании ископаемого топлива (угля, нефти и природного газа). Растворяясь в атмосферной влаге, эти оксиды образуют слабые растворы серной и азотной кислот и выпадают в виде кислотных дождей. «Можно, пожалуй, сказать, что назначение человека заключается в том, чтобы уничтожить свой род, предварительно сделав земной шар непригодным для обитания». Жан Батист Ламарк Этот реферат был написан с целью глубоко разобраться в процессах образования, а также причинах и последствиях выпадения кислотных осадков. Хозяйственная деятельность человечества в течение последнего столетия привела к серьезному загрязнению нашей планеты разнообразными отходами производства. Введение I. Понятие кислотности II. Механизм образования и выпадения кислотных осадков III. Влияние кислотных дождей на экосистемы и людей Заключение Список используемой литературы ВВЕДЕНИЕ Актуальность изучения данной темы непосредственно связана с все более ухудшающейся экологической ситуацией, как в нашей стране, так и непосредственно во всем мире. Основная причина выпадения кислотных дождей — наличие в атмосфере за счет промышленных выбросов оксидов серы и азота, хлористого водорода и других кислотообразующих соединений. В результате дождь и снег оказываются подкисленными. Образование кислотных дождей и их воздействие на окружающую среду показано на рис. 1 и 2. Присутствие в воздухе заметных количеств, например, аммиака или ионов кальция приводит к выпадению не кислых, а щелочных осадков. Во время сжигания промышленными предприятиями угля и нефти, с дымовых труб в атмосферу поступает большое количество диоксида серы, взвешенных частиц и оксидов азота. На американские электростанции и фабрики приходится около 95% эмиссий диоксида серы, и порядка 57% оксидов азота. Причём 60% диоксида серы поступает в атмосферу через высокие трубы, что значительно облегчает их перенос на дальние расстояния.