

Презентация по теме : Засуха

Выполнил : ученик 8 Е
Сваровский Роман

Засуха

Значительный недостаток осадков в течение длительного времени весной или летом при повышенной температуре воздуха называется засухой, в результате чего запасы влаги в почве сильно уменьшаются, растения плохо развиваются, а урожай может погибнуть полностью. Засуха — частое явление в тропических широтах, полупустынных и особенно степных зонах, где находится основная площадь пахотных земель, весной и летом вследствие длительного (до 2 месяцев) господства антициклонной погоды.



Засуха всегда была одним из опаснейших природных явлений, с которым были связаны неисчислимы несчастия людей. Гибель урожая приводила к массовому голоду, умирали люди и животные. Наиболее значительными в послевоенные годы были засухи 1946, 1963, 1967, 1972, 1975 гг., охватившие одновременно европейскую и азиатскую часть нашей страны. Засухи способствовали возникновению эпидемий страшных болезней, когда вымирали целые города. В наше время засухи не имеют таких страшных последствий, но требуют больших денежных затрат для защиты и сохранения урожая. Засухи возникают тогда, когда в атмосфере долгое время сохраняется высокое давление воздуха, то есть стоит антициклон. Нисходящие потоки в атмосфере препятствуют возникновению дождей, а ясная погода приводит к нагреванию и иссушению воздуха и почвы.



Сильнейшие засухи отмечались в Латинской Америке, Индии, Пакистане, Северной Африке, Эфиопии. На европейской территории России наиболее сильные засухи наблюдаются в Поволжье, на Кубани. В засушливые годы число дней без осадков может достигать 60-70.



Засухи в Африке

Мониторинг засух по наземным данным (ВНИИСХМ) - Интенсивность засух (I декада июля 2012 г.)



Засушливость в России

Засухи почти всегда сопровождаются суховеями и пыльными бурями, которые усиливают испарение влаги с поверхности почв, поэтому борьба с засухами, суховеями и пыльными бурями заключается в накоплении влаги в различных почвах. С этой целью проводится снегозадержание, создание полевых защитных лесных полос, прудов и водоемов в оврагах и балках, боронование почвы и другие агромероприятия.



Литература

<https://geographyofrussia.com/zasuxa/>

https://www.google.ru/search?q=%D0%B7%D0%B0%D1%81%D1%83%D1%85%D0%B0+%D0%B2+%D0%B0%D1%84%D1%80%D0%B8%D0%BA%D0%B5&newwindow=1&espv=2&biw=1680&bih=935&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwiYk7KErNLMAhUiAZoKHYNWAQMQ_AUIBygB

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !