

Перенаселение планеты

Выполнила Шамрай Ирина
— ученица 8 класс МБОУ
СОШ №14 г. Пятигорск

Оглавление

Оглавление.....	2
Введение.....	3
Причины перенаселения.....	4
Последствия перенаселения.....	4
Заключение.....	5

Введение

Население мира растёт очень быстрыми темпами. Каждый день рождается около 250 000 детей. Дети — это гарантия будущего, но рост населения угрожает среде обитания.

Перенаселение — это избыток населения по отношению к средствам существования или к спросу на рабочую силу. То есть, если не всё население планеты востребовано на работах, и не всё население обеспечено ресурсами к существованию, то планета перенаселена людьми. Именно такое положение сейчас наблюдается на нашей Земле. Современная проблема перенаселения планеты возникла к концу XX века. В 10 году нашей эры на Земле жило около 250 миллиона человек. Войны, эпидемии, неразвитая медицина — всё это не позволяло населению быстро расти. Отметку в 1 миллиард была преодолена в 1820 году. Но уже в XX столетии перенаселение становилось все более возможным фактором (чему способствовал прогресс и уровень жизни). Сегодня на Земле живёт около 7 миллиардов человек. Ежегодный прирост населения составляет 90 миллионов. Такая ситуация учёными называется **демографическим взрывом**.

Но не всё так плохо, как многие думают. Например, взять плотность населения. Если посмотреть карту плотности, то многие страны (Африка, Индия, Китай) имеют большую плотность на кв. км. Но если смотреть на весь мир в целом, то Земля может вместить в 2, и в 3 раза больше людей. Смерть от голода человечеству тоже не грозит, наука постоянно развивается, достигаются большие успехи в сельском хозяйстве, Увеличивается количество и качество продукции. В чём же тогда заключается проблема? А в том, что планета не выдерживает такой нагрузки. Природные ресурсы не успевают восстанавливаться. Большое количество людей быстро уничтожает природу. Вымирают целые виды животных и растений, загрязняются водоёмы, воздух, земля... Но природа не бессильна. Она может восстановиться. Водоёмы и воздух могут самоочищаться, животные и растения — эволюционировать. Только природе на это нужно время, а мы его

ей не даём. Нас слишком много, и природа не успевает восстанавливаться от ущерба, наносимого ей.

Причины перенаселения.

-**Тёплый климат** даёт людям круглый год жить в непригодных для жизни условиях. Перенаселённые страны располагаются ближе к экватору - там тепло. В странах же с холодным климатом люди задумываются над тем, смогут ли они обеспечить детей жильём.

-**Низкий уровень образования** не позволяет реально оценить свои потребности и возможности, а также проводить планирование семьи.

-**Культурные и религиозные традиции** некоторых стран запрещают пользоваться средствами контрацепции. Ущемляются права женщин, в результате чего те сидят дома, занимаются хозяйством и рожают детей.

-**Бедность и нищета**, как ни странно, способствуют приросту населения. В слаборазвитых странах квалифицированная медицина доступна не всем, и детская смертность велика. Женщины рожают много детей. Пытаясь прокормить своих детей, семья становится всё беднее и беднее. В странах, где часто происходят различные войны, должна уменьшаться численность населения, но нет. Всё в точности наоборот.

Последствия перенаселения.

-**Нехватка питьевой воды.** Это наблюдается во многих странах уже сейчас, а со временем будет только ухудшаться. Взять ту же Африку — люди умирают от жажды, от низкокачественной воды. Очень много было гуманитарной помощи, чтобы обеспечить жителей Африки водой. Но Африка является одной из лидеров по приросту населения. Если так пойдёт и дальше, то никакая помощь не спасёт их от жажды.

-**Нехватка еды.** В некоторых перенаселённых странах люди не доедают, из-за чего испытывают проблемы со здоровьем. Земля способна прокормить 25 миллиардов людей, а эти страны не способна. Не хватает посевной площади, плохие условия для выращивания пищи и людей слишком много, чтобы их

прокормить. Более половины населения некоторых стран безработные и ничем не заняты.

-Подорожание растительной пищи. Из-за увеличения людей, увеличиваются города, а это приводит к уменьшению пахотных земель. Города вторгаются во владения дикой природы. Некоторые страны перешли на животноводство, для животных нужна растительная пища, а её количество резко сократилось.

-Проблема обеспечения энергетическими и топливными ресурсами. Топливные ресурсы ограничены, необходимо сократить их потребление. А как это сделать, если постоянно увеличивается численность населения?

-Загрязнение окружающей среды. Чем больше людей — тем больший ущерб они наносят природе. Для обеспечения комфортной жизни людей работают фабрики, заводы, электростанции, предприятия и т.д. Всё это загрязняет планету.

-Избыток рабочей силы. Увеличение населения приводит к появлению большого количества безработных. Это приводит к снижению уровня зарплаты. И происходит постепенное обнищание населения.

Заключение.

Существуют как оптимистические прогнозы человечеству, так и не очень. Ученые считают, что прирост населения прекратится к 2100 году, когда численность людей составит 12-14 миллиардов. И если человечество сможет дожить до той поры, то ситуация стабилизируется. Только планета не сможет выдержать этого. Загрязнение окружающей среды превысит критическую отметку, что приведёт ко множеству проблем, в результате которых население сильно сократится.

Но приговор человечеству ещё не вынесен. Возможно, люди изобретут новые приспособления для очистки воздуха и для более качественной очистки воды. Одумаются и станут бережнее относиться к окружающему миру. А может смогут стабилизировать прирост населения до наступления критического момента.... **Я ДУМАЮ, МЫ ЕЩЁ ПОБОРЕМСЯ!**