

## Перенаселение Земли.

На сегодняшний день главная проблема, стоящая перед всем мировым сообществом в целом – перенаселённость Земли. 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 говорят, что планета перенаселена людьми.

Около 1800 лет потребовалось человечеству, чтобы довести свою численность до одного миллиарда, но всего лишь за 100 лет благодаря невиданному демографическому взрыву в XX веке народонаселение Земли увеличилось более чем в 6 раз. В июле 2017 года численность населения Земли достигла 7,5 млрд. человек. Эти факты дают повод задуматься над проблемой перенаселения планеты. Причины, объяснение этой ситуации, её возможные последствия и пути решения, которые выдвигают разные учёные прошлого и нашего времени, мы попытались показать в этой исследовательской работе.

Существует большое количество природных, экономических и материально-технических причин перенаселения Земли. В качестве основных причин выделяются:

- Тёплый климат;
- Низкий уровень образования;
- Культурные и религиозные традиции;
- Бедность и нищета.

Большинство последствий перенаселения на Земле уже можно наблюдать в странах с высокой плотностью населения. К таким последствиям относятся:

- Нехватка пресной воды. Наиболее остро эта проблема стоит в Африке, где люди умирают от жажды и от низкокачественной употребляемой воды. Для решения этой проблемы в Африке организуются гуманитарные

миссии, однако из-за высокого естественного прироста эффективность этих предприятий незначительна.

- Нехватка еды. В некоторых перенаселённых странах Африки и Азии большое количество людей (порядка четверти населения) недоедают и испытывают проблемы со здоровьем. Земля способна прокормить и 25 миллиардов людей, но по причине высокой плотности населения в этих регионах пищи для всех не хватает.

- Подорожание растительной пищи. Из-за того, что увеличивается количество людей, необходимо выращивать больше еды. Но растительную пищу нельзя выращивать в неограниченных количествах

- Проблема обеспеченности энергетическими и топливными ресурсами. Топливные ресурсы ограничены и необходимо сократить их потребление, но невозможно это сделать в условиях постоянного увеличения численности населения. Для получения большего количества энергии необходимо строить электростанции, которые усилят эффект загрязнения нашей планеты.

- Загрязнение окружающей среды. Чем больше людей - тем больший ущерб они наносят природе.

- Избыток рабочей силы. Увеличение населения приводит к появлению большого количества безработных.

В качестве возможных путей решения проблемы перенаселения ученые предлагают меры по ограничению рождаемости, применение новых технологий в сельском хозяйстве и электроэнергетике, программы гуманитарной помощи для бедных стран.

На наш взгляд, решение вопроса перенаселения лежит в первую очередь в осознании всеми странами того, что, несмотря на все внутренние и внешние различия, все мы живем на одной планете. И ответственность за то, какой Земля будет завтра лежит на каждом из нас. Только вместе человечество сможет найти пути преодоления этой проблемы.