

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА



ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА — ОБОБЩЁННОЕ ПОНЯТИЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩЕЕ ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ НЕКОТОРОЙ МЕСТНОСТИ И ЕЁ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ. **ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА** ОБЫЧНО РАССМАТРИВАЕТСЯ КАК ЧАСТЬ **СРЕДЫ**, КОТОРАЯ ВЗАИМОДЕЙСТВУЕТ С ДАННЫМ ЖИВЫМ ОРГАНИЗМОМ (ЧЕЛОВЕКОМ, ЖИВОТНЫМ И ТАК ДАЛЕЕ), ВКЛЮЧАЯ ОБЪЕКТЫ ЖИВОЙ И НЕ





Классификация экологических факторов



- Экологический **фактор** – любой элемент окружающей среды, способный прямо или косвенно влиять на живой организм, хотя бы на одном из этапов его индивидуального развития, называют экологическим фактором

Факторы окружающей среды

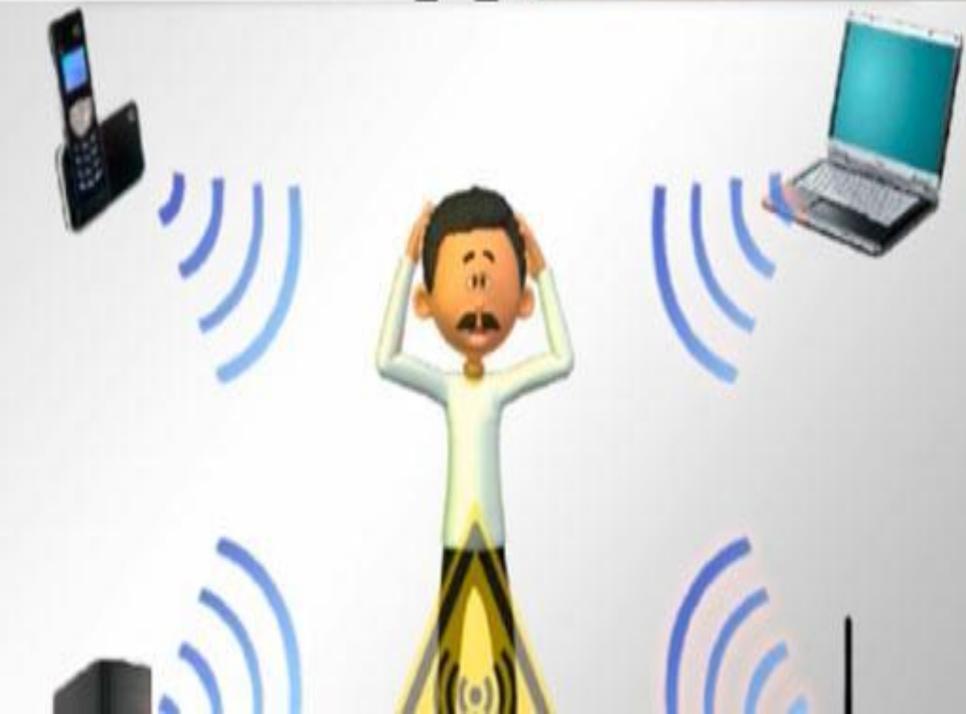
- **Физические факторы: температура, давление, высушивание, излучение**
- **Химические факторы - действие веществ синтетической и полусинтетической природы**
- **Биологические факторы – взаимодействие микроорганизмов между собой**

- К физическим факторам относятся свет, температура, давление, скорость ветра, шум, вибрация, радиация, электромагнитное излучение, атмосферные осадки и т. д
- Под химическими факторами подразумевается наличие тех или иных химических веществ и элементов в окружающей среде и их количественное содержание.

К биологическим факторам относятся все живые организмы, которые своей жизнедеятельностью оказывают влияние на человека – растения, животные, грибы, бактерии, вирусы.



вредные производственные факторы







ВЛИЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

- Деятельность человека за последние 10 – 20 тысячелетий проявилась практически на всей территории Земного шара. Но всё чаще любая деятельность человека становится основным источником загрязнения окружающей среды.
- Из-за загрязнения окружающей среды происходит **снижение плодородия почв, деградация и опустынивание земель, гибель растительного и животного мира, ухудшение качества атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод.** В совокупности это приводит к **исчезновению с лица Земли целых экосистем и биологических видов, ухудшению здоровья населения и уменьшению продолжительности жизни людей.**
- Около 85 % всех заболеваний современного человека связано с неблагоприятными условиями окружающей среды, возникающими по его же вине. Мало того, что катастрофически падает здоровье людей: появились ранее неизвестные заболевания, причины их бывает очень трудно установить. Многие болезни стали излечиваться труднее, чем раньше. Поэтому сейчас очень остро стоит проблема «Здоровье человека и окружающая среда».







Загрязнение окружающей среды



Природа всегда давала человеку красоту,
гармонию и благоприятные условия для жизни.

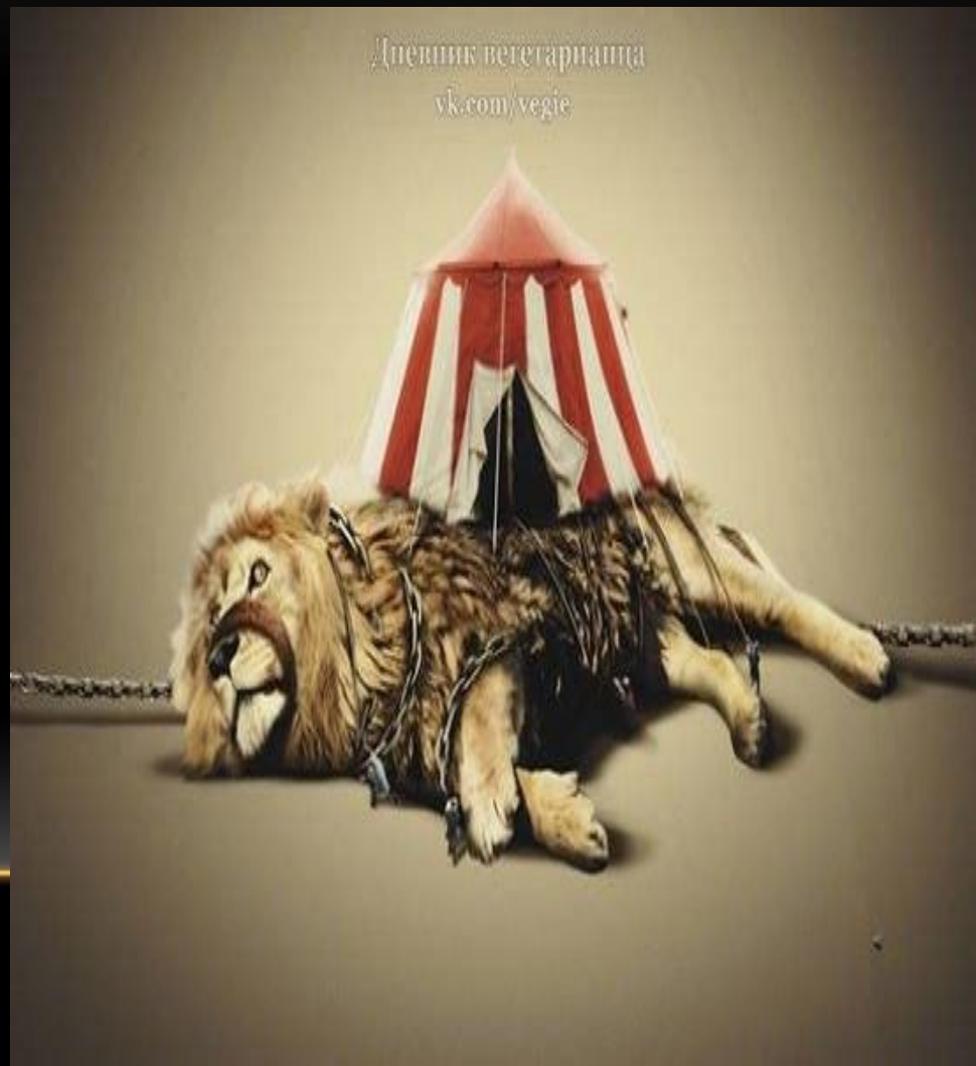
А ЧТО ДАЕТ ЧЕЛОВЕК ПРИРОДЕ?



**НОВЫЙ
ВЗГЛЯД**



ЧЕЛОВЕЧЕСКОЙ ЖЕСТОКОСТИ НЕТ ПРЕДЕЛА



НАЧНЕМ БЕРЕЧЬ ПРИРОДУ ВМЕСТЕ



Презентация окончена!

Спасибо за внимание!



ДО ВСТРЕЧИ