



**Природу надо  
охранять.**

# Цель и задачи проекта

## Проявлять заботу о сохранении природы родного края

формирование  
знаний о вреде  
бытового мусора  
для окружающей  
среды

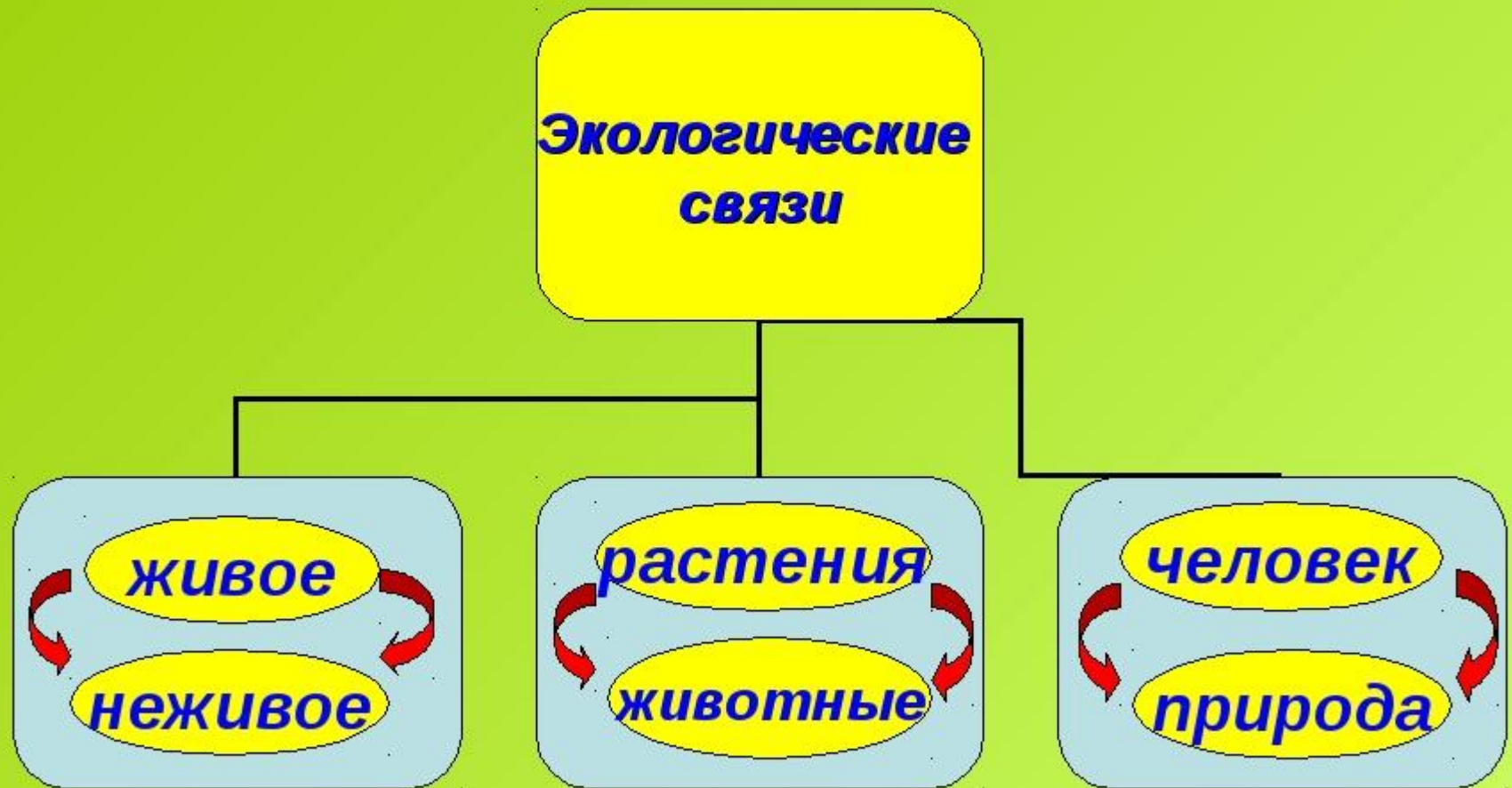


воспитание  
экологической  
культуры и  
формирование  
универсальных  
учебных действий  
(УУД)

организация  
просветительской  
и природоохранной  
природоохранной  
деятельности



# Экология – наука о связях между живыми существами и окружающей средой





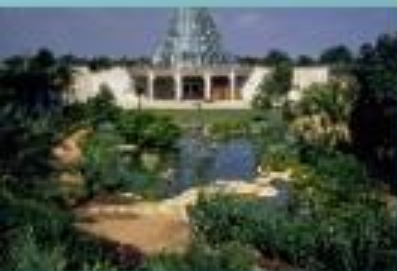
Природа- наш огромный дом,  
И всем найдется место в нём:  
Букашке, зверю и побегу,  
И дереву, и человеку.



Хоть дом большой, но хрупок он –  
Ему всё хуже с каждым днём.  
Не враг вредит из века в век,  
Природу портит человек.  
Но, может, скоро мы поймём,  
Что мы неправильно живём,  
Что дом наш охранять должны  
От грязи, злобы и войны.  
Чтоб в доме нашем навсегда  
Царили мир и чистота.



# Человек – часть природы и может существовать только сохраняя ее.



Мы все снимаем угол свой  
У матушки природы,  
И крыша нам над головой  
Суть купол небосвода.

А весь большой и старый дом  
Битком набит жильцами  
И уживаться надо в нем  
Хоть мы с «усами» сами.



М. Левитман

# Загрязнение воздуха

Чтобы очистить воздух, надо ...

**сажать деревья, кустарники: липы, тополя, сирень. Смолистый запах ели и сосны, аромат березы, дуба, лиственницы очень полезен для человека. На предприятиях устанавливать очистные сооружения, которые улавливают пыль и сажу, ядовитые газы. Разрабатывать новые автомобили, которые не будут загрязнять воздух.**



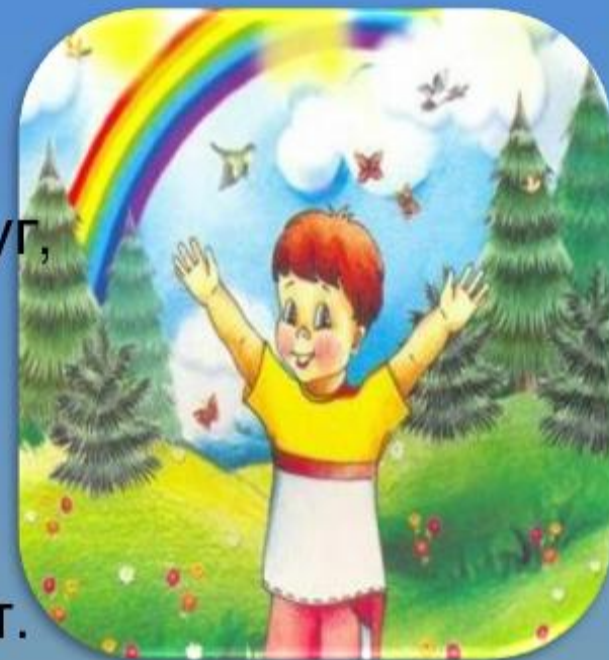
**промышленные  
(токсичные)**

**инертные и бытовые отходы  
(инертные)**

**химические соединения  
(токсичные)**



Посмотри, мой милый друг,  
Что находится вокруг?  
Небо светло-голубое,  
Солнце светит золотое,  
Ветер листьями играет,  
Тучка в небе проплывает.  
Поле, речка и трава,  
Горы, воздух и листва,  
Птицы, звери и леса,  
Гром, туманы и роса.  
Человек и время года  
Это все вокруг ПРИРОДА





# Берегите воду!

От загрязнения воды страдает всё живое, она вредна для жизни человека. Поэтому воду - наше главное богатство, надо беречь!



- Россия сегодня стоит на грани экологической катастрофы. Ей не привыкать к экологическим катаклизмам.
- Реки Волга, Дон, Обь, Иртыш, Урал, Енисей, Печора, Лена, Кама имеют недопустимый уровень загрязнения.
- На одного человека в России приходится в год 520 кубических метров сточных вод, из которых 370 представляют собой загрязненные воды, в которых содержится примерно 170 килограмм токсических веществ.



# Выводы

- ***Экологическое равновесие в окружающем нас мире – это очень важно, потому что в природе все взаимосвязано. Не могут жить сами по себе ни растения, ни животные, ни человек.***
- ***Люди должны очень хорошо знать, как всё связано в природе, как одно зависит от другого. Тогда они смогут составлять достаточно точные экологические прогнозы и поступать так, чтобы не нарушать равновесия в природе.***

