









**Тема урока:**

**«Воздействие человека на природу»**

«Самым громким словом, даже громче войны и стихии, стало *слово ЭКОЛОГИЯ*. Удивительно, но на всех языках мира оно звучит одинаково. И *выражает* одно и то же *понимание вселенской беды*, никогда прежде не существовавшей в подобных масштабах и тяжести...»

Валентин Распутин, писатель

**Цель урока:** **ВЫЯСНИТЬ** характер  
воздействия человека на природу.

**Проблемный вопрос урока:**  
справедливо ли утверждение, что  
слово «ЭКОЛОГИЯ» выражает  
вселенскую беду?

# ПЛАН УРОКА

1. Отношения человека с природой.
2. Природные богатства.
3. Экологические проблемы.

**Соберите определение понятия  
«ЭКОЛОГИЯ» из предложенных слов и  
запишите его в тетрадь.**

**ЭКОЛОГИЯ - ЭТО.....  
(природой, с, наука, о,  
человека, взаимодействии)**

**Экология — это наука о  
взаимодействии человека с  
природой.**



# ВЫВОД:

Человечество приносит ..... вред природе.

Но при этом ..... природа может обойтись без  
..... человека, а человек без ..... природы – нет!

Заполните в тетради таблицу «Природные ресурсы», используя абзац № 5 (последний абзац) на с.123 учебника.

.....?.....	Неисчерпаемые
Богатства недр (.....)	.....
.....	.....
.....	.....

# «Природные ресурсы»

Исчерпаемые	Неисчерпаемые
Богатства недр (уголь, металлы, нефть, газ)	Водные ресурсы
Почва	Климатические ресурсы
Растительный и животный мир	Космические ресурсы

*Великое экологическое правило:*

**Нельзя требовать у природы больше, чем она способна дать.**



**КРАТКО оформить ответы в тетради по  
следующему плану:**

- 1) Причины (источники) загрязнения: ...**
- 2) Опасные последствия загрязнения для  
человечества: ....**



**Цель урока:** **ВЫЯСНИТЬ** характер  
воздействия человека на природу.

**Проблемный вопрос урока:**  
справедливо ли утверждение, что  
слово «ЭКОЛОГИЯ» выражает  
вселенскую беду?

# Продолжите понравившуюся вам фразу:

- «Наш урок подошел к концу, и я хочу сказать...»
- «Мне больше всего удалось/не удалось...»
- «Я получил от этого урока...»
- «Для меня было открытием то, что...»
- «Мне было интересно...»
- «Мне было трудно...»

# Домашнее задание:

- На оценку «3» и «4»  §15 – читать; устно ответить на вопросы из рубрики «Проверим себя»;
- На оценку «5»  написать эссе на тему: «Почему человек должен подчиняться законам природы» .