

ПРИРОДНЫЕ УНИКУМЫ УРАЛА (ЧАСТЬ 2)

КУНГУРСКАЯ ЛЕДЯНАЯ ПЕЩЕРА



Уникальный памятник природы Кунгурская Ледяная пещера, окутанная тайнами застывшей поэзии льда и камня, очаровывает магией подземных озер и гигантских гротов, переносит посетителей в мир холодной фантастической сказки.



КУНГУРСКАЯ ПЕЩЕРА



Сталактиты и сталагмиты



**ОЗЕРО ТУРГОЯК – ЖЕМЧУЖИНА ЮЖНОГО УРАЛА.
СЧИТАЕТСЯ ВТОРЫМ ПО ЧИСТОТЕ ПОСЛЕ
БАЙКАЛА.**



ОЗЕРО ЗЮРАТКУЛЬ

Озеро Зюраткуль



Чусовая.

- Чусовая – единственная река, перерезавшая поперёк Уральский хребёт с востока на запад. Длина её 700 км, площадь бассейна 47 600 кв. км. Протекает Чусовая по территории трёх областей: Челябинской, Свердловской и Пермской. Начало берёт из озера Сурны в Челябинской области, в среднем течении дважды переходит из Свердловской области в Пермскую и заканчивает свой путь в районе города Перми.



Важнейшие экологические проблемы:

Экологические проблемы	Следствия проблем	Район распространения
Некомплексное использование минерального сырья.	Потеря ценных компонентов, загрязнение воздуха и водоемов, накопление в почве тяжелых металлов, уничтожение естественной флоры и фауны.	Крупные промышленные города
Эрозия и разрушение почв.	Снижение плодородия почв, снижение объема урожаев, повышение засушливости климата.	Северный и Средний Урал.
Вырубка лесов, уничтожение флоры и фауны.	Уничтожение ценных пород деревьев, исчезновение полное или частичное редких видов растений и животных.	Средний и Южный Урал.

Пути решения экологических проблем Урала:

1. Обоснованная стратегия и планомерная организация во взаимодействиях общества с природной средой – новый этап природопользования.
2. Применение безотходных технологий.
3. Рациональный , научно-обоснованный подход к использованию уникамов Урала.
4. Совершенствование технологий эксплуатаций природных богатств, комплексная добыча ископаемых.
5. Строительство очистных сооружений на заводах и фабриках.
6. Реконструкция естественной среды памятников Урала.
7. Создание системы природоохранных мер.
8. Развитие системы экологического воспитания.
9. Совершенствование всех видов художественного творчества, связанных с природой.

Домашнее задание

1. Составить кросворд «Красоты Урала».
2. Параграф 41, ответить на вопросы.
3. Работа на контурной карте: Нанести орографическую схему Уральских гор и отметить уникальные объекты.