



ИСТОРИЧЕСКАЯ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ УРАЛА

**АВТОР: УЧИТЕЛЬ МАБОУ
СОШ №102 СИДЕЛЬНИКОВА
Н.С.**

ОБЩИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЧЕЛОВЕКА НА ПРИРОДУ

- Сокращение лесов
- Эрозия почв
- Засоление почв
- Загрязнение химическими веществами
воздуха, воды, почв



ПОСЛЕДСТВИЯ ВЛИЯНИЯ ЧЕЛОВЕКА НА ПРИРОДУ

- **Неблагоприятные изменения отмечаются при жизни одного поколения**
- **Изменения природной среды из локальных перешли в глобальные**
- **Загрязнение окружающей среды влияет на здоровье человека**



ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ УРАЛЬСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЙОНА

- **По объему выпускаемой продукции занимает второе место в России**
- **Развитие промышленности: машиностроение, металлургия, химическая, лесная, целлюлозно-бумажная, АПК**



ПРИЧИНЫ НЕБЛАГОПОЛУЧНОГО СОСТОЯНИЯ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ НА УРАЛЕ





ЭТАПЫ АНТРОПОГЕННОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ УРАЛА

- **X-XVIII в. – слабое воздействие на селения на флору и фауну района;**
- **1-ая половина XIX в. – развитие горнорудной промышленности;**
- **2-ая половина XIX-начала XX в. – интенсивное воздействие на природную среду**
- **50-60 г. XX в. – урбанизация Урала, увеличение численности населения, индустриализация страны, интенсификация всех процессов.**

СПЕЦИФИКА УРАЛЬСКОГО РЕГИОНА

- Устаревшее металлургическое и машиностроительное оборудование.
- Милитаризация промышленности.
- Развитие новых энергозатратных технологий.
- Отсутствие информации о неблагоприятном влиянии человека на природную среду.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

