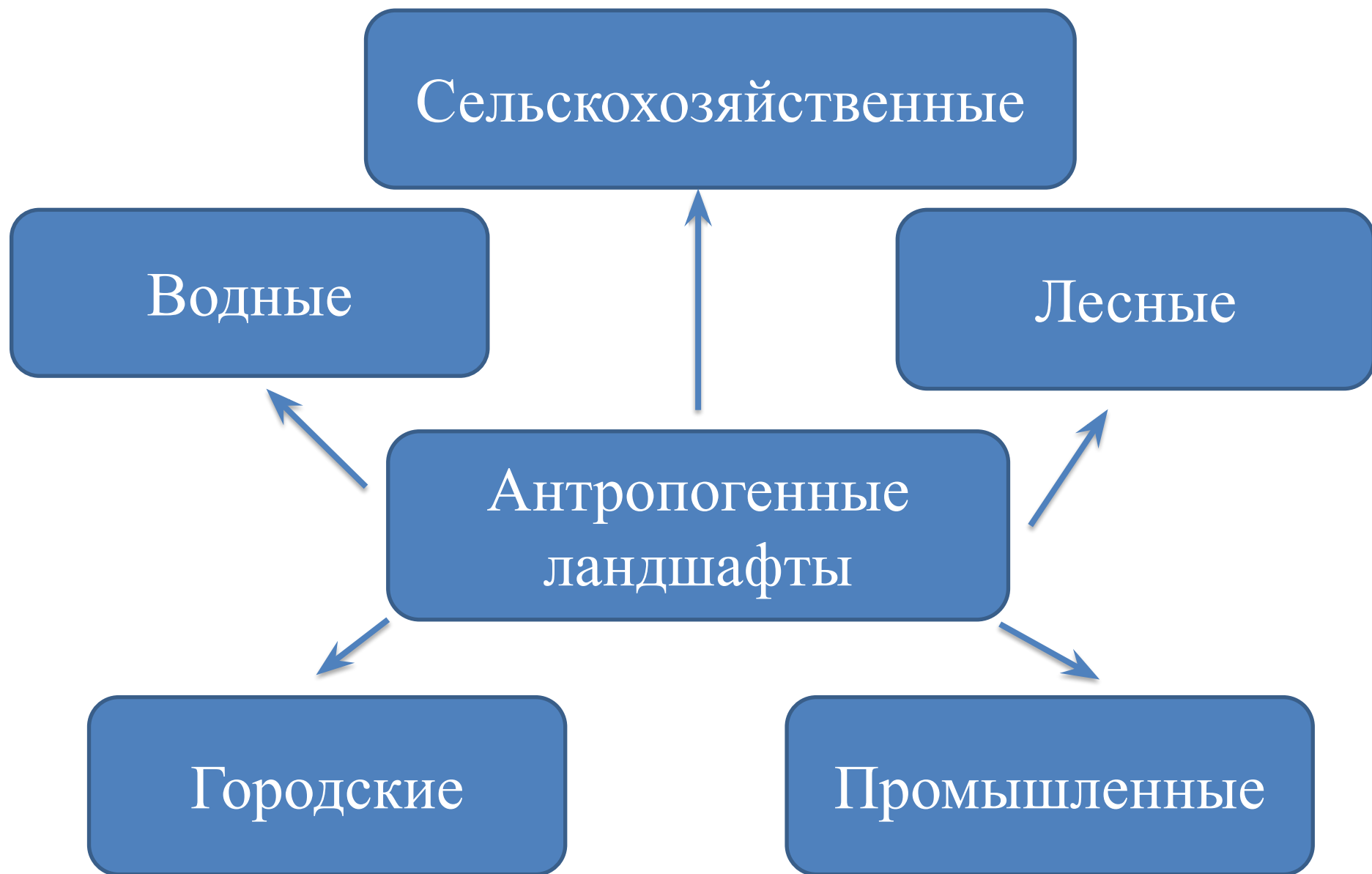




Учитель биологии и географии
МАОУ СОШ №1 г. Заводоуковска
Янтыкова Елена Ринатовна

Загрязнение атмосферы



Влияние человека на природу



An aerial night photograph of a city, likely Moscow, showing a dense urban landscape with numerous lights from buildings and streets. In the foreground, the dark silhouette of a power line tower and its cables is visible, extending from the bottom center towards the middle of the frame. The sky is a deep blue, and a bright light source, possibly the moon, is visible in the upper center. The text is overlaid on the image in a large, yellow, serif font.

Антропогенное воздействие на природу

Что мы узнаем?

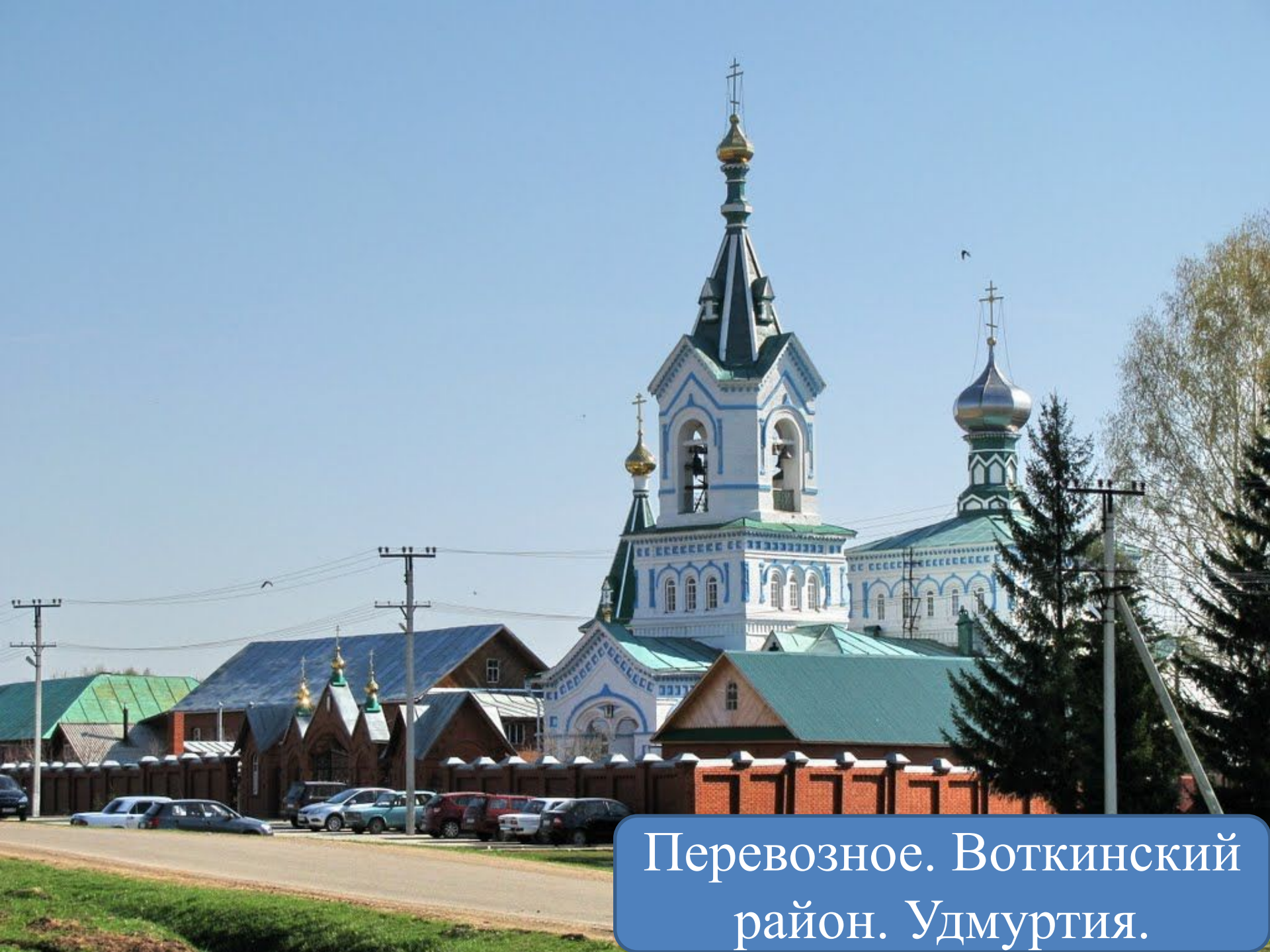
Влияние человека и его деятельности на природу

Последствия негативного воздействия и способы решения

Классификацию природных ресурсов

Чему мы научимся?

Рационально использовать природные ресурсы



Перевозное. Воткинский район. Удмуртия.

Какие природные ресурсы мы знаем?



Природные ресурсы

```
graph TD; A[Природные ресурсы] --> B[Исчерпаемые]; A --> C[Солнечная энергия; Воды Мирового океана; Атмосферный воздух.]; B --> D[Растения; Животные; Пресная вода.]; B --> E[Полезные ископаемые]; D --> F[Лесные ресурсы; Плодородие почв; Минеральное сырьё.];
```

Исчерпаемые

Солнечная энергия;
Воды Мирового океана;
Атмосферный воздух.

Растения;
Животные;
Пресная вода.

Полезные
ископаемые

Лесные ресурсы;
Плодородие почв;
Минеральное сырьё.



Кавказский заповедник



Электрический
велосипед Audi

Негативные последствия воздействия человека на природу:

1. Засоление почв

Мелиорация земель, внедрение эффективных агротехнических

2. Загрязнение

3. Образование

Вывод?

4. Обмеление р

5. Истребление од

ЖИВОТНЫХ.

6. Загрязнение возд

создание заповедников и заказников, посадка деревьев

Установка фильтров на предприятиях, регулирование выхлопов автотранспорта, озеленение территорий



Запомни

Мелиорация земель — коренное улучшение земель в результате осуществления комплекса мер

Рекультивация — комплекс мер по экологическому и экономическому восстановлению земель, плодородие которых в результате человеческой деятельности существенно снизилось.

Какие природные ресурсы в нашей местности больше всего нуждаются в охране?

Как мы можем помочь в охране природных ресурсов?

Залечивать
ранки

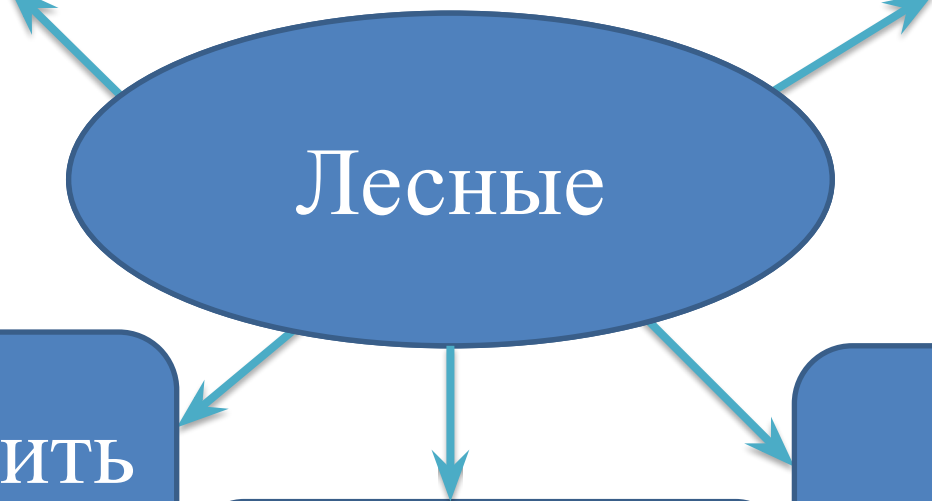
Не бросать
мусор

Лесные

Не разводить
костер

Не вырубать
лес

Садить
деревья



Домашнее задание:

Всем

П.53, вопросы; Приведите 5-6 примеров комплексного использования полезных ископаемых.

Как влияет разработка месторождений полезных ископаемых на состояние окружающей среды?

**По
желанию**

Сообщение (презентация) о природных комплексах, измененных человеком.

Что мы узнали...

Влияние человека и его деятельности на природу

Последствия негативного воздействия и способы решения

Классификацию природных ресурсов

Чему мы научились...

Рационально использовать природные ресурсы

«Чем больше мы берем от мира, тем менее мы оставляем в нем, и в конечном итоге мы вынуждены будем оплатить наши долги в тот самый момент, который может оказаться очень неподходящим для того, чтобы обеспечить продолжение нашей жизни».



Норберт Винер

Спасибо за

урок.

Удачного дня.

Источники:

Учебник: География: Природа России. 8 кл. Автор: И.И. Баринова, «Дрофа» 2014г

http://secretworlds.ru/_nw/33/59654817.jpg древние люди;

<http://www.tetis-med.ru/upload/iblock/4d1/21.jpg> промышленность;

<http://www.chitalnya.ru/upload3/460/4d4a9a477fe0273b40ab91712f23d990.jpg> тайга;

<http://static1.repo.aif.ru/1/51/208996/783315b8e86000dbcd9ff92d88044970.jpg>

вырубка;

http://tormashki.net/uploads/posts/2013-07/1372836063_09.jpg Москва;

http://img-fotki.yandex.ru/get/4610/31421102.2b/0_62935_5928a95_XXXL.jpg

Екатеринбург;

<http://static.panoramio.com/photos/large/52829291.jpg> село Перевозное;

<http://www.cl49556.tmweb.ru/images/articles/ochistka-stokov-pg01b.jpg> очистные

сточных вод;

<http://www.greenpeace.org/russia/Global/russia/image/2003/11/53620.jpg> Кавказский

заповедник;

http://www.motorionline.com/wp-content/uploads/2013/11/renault-zoe-ze-concept_3-1024x578.jpg

электромобиль;

http://vagma.ru/uploads/posts/2012-05/1338123620_bg1024_457461.jpg велосипед;

<http://kirovsklib.ru/imagi/norbert-viner-ya-matematik-34089-small.jpg> Норберт

Винер.