

Добро пожаловать на урок!

ЗОНА ЛЕСОВ

**Мельник Татьяна Сергеевна
МОУ «Средняя общеобразовательная школа №10»
г. Междуреченск, 2010г.**



Проверь себя

- Зона тундры протянулась с запада на восток по побережью северных морей
- В тундре зимой только полярная ночь, а летом – только полярный день
- В тундре, как и в зоне арктических пустынь, нет коренного населения
- Природные условия тундры суровы: длинная холодная зима и короткое прохладное лето
- Редкими животными тундры считают краснозобую казарку, сокола-сапсана, кречета, стерха, тундрового лебедя
- Растения тундры высоко тянутся к солнцу



- **Какие животные лишние?
Почему?**
- **Что случится с бурым
медведем, если его
поселить в Арктике?**

Природа

- **Находится южнее тундры**
- **Расположена в умеренном поясе**
- **Расположена на Восточно-Европейской и Западно-Сибирской равнинах**
- **Самая большая природная зона**
- **Ярко выражены все 4 времени года**
- **Холодная зима и теплое лето**



Зона лесов

леса

Тайга

Смешанный
лес

Широколиственный
лес



Тайга



- Хвойный лес, занимает большую часть лесной зоны
- Зима холодная, лето теплее
- Деревья с мощными корням, не очень требовательны к теплу
- У хвойных деревьев – листья хвоинки всегда зелёные

Растения тайги

сосна обыкновенная



ель обыкновенная



сосна сибирская (кедровая)



ЛИСТВЕННИЦА



ПИХТА



Смешанный лес



- Находится к югу от тайги
- С хвойными деревьями растут и лиственные
- У лиственных деревьев не крупные листья, которые они сбрасывают на зиму

Растения смешанных лесов

Береза



ОСИНА



ольха



Широколиственный лес



- Находится южнее смешанных лесов
- У лиственных деревьев крупные листья, которые они сбрасывают на зиму

Растения широколиственных лесов

Дуб



липа



КЛЕН



ясень



ВЯЗ



Животный мир лесной зоны

КЕДРОВКА



БЕЛКА



СОБОЛЬ



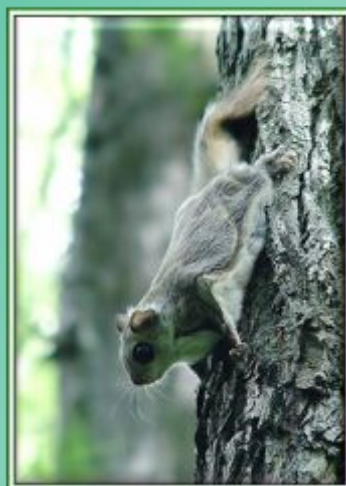
заяц



ЗУБР



летяга



бурундук



медведь



благородный олень



лось



рысь



глухарь



волк



лиса



полевка



Однажды один художник решил нарисовать лес. “Что такое лес?” - рассуждал художник. “Лес – это прежде всего деревья.” Художник взял кисточку, мольберт, краски, холст и начал рисовать деревья. Они у него получились настолько красивые, что, казалось, вот-вот подует ветерок, и листья на деревьях зашевелиятся. Ещё он нарисовал сочную траву, душистые лесные цветы, крепенькие грибки...



Полюбовался художник на картину и уехал, а когда приехал - увидел... о, боже! Лес зачах! (Картина зачахшего леса.) Как вы думаете, почему это произошло?



Л	И	С	Е	Д	Ь	П	И	А	О
Е	Б	Т	В	Д	Н	А	Х	Т	Б
Л	К	В	М	Е	С	М	У	Р	У
О	А	Е	Н	Н	О	Д	Н	Д	З
Л	И	П	Д	И	С	У	Б	У	У
Л	Е	А	З	Ц	А	К	Г	Л	Б
Ь	Л	В	Я	Л	О	А	Х	У	Р
К	В	К	А	Ь	С	Р	Л	И	С
Е	О	Ц	Л	Ё	А	Ь	И	Н	А
Д	Р	П	О	В	К	О	С	А	Ы

МОЛОДЦЫ!