



«Лес и человек»

4 класс

По учебнику А.А. Плешакова, Е.А. Крючковой



«Леса учат
человека
понимать
прекрасное»

А.П. Чехов

Тайга



медведь



глухарь



бурундук



соболь

Смешанные леса



олень

волк

Широколиственные леса



лиса



сорока



барсук



заяц

Сергей Никулин «Русский лес»

Нет ничего милее
Бродить и думать здесь.
Излечит, обогреет,
Накормит русский лес...

А будет жажда мучить-
То мне лесовичок
Средь зарослей колючих
Покажет родничок.

Нас ждут в лесу рябина,
Орехи и цветы,
Душистая малина
На кустиках густых.

Ищу грибов поляну
Я, не жалея ног,
А если и устану –
Присяду на пенек...

Жизнь кажется иною
И сердце не болит,
Когда над головою,
Как вечность, лес шумит.

Значение леса



A photograph of a forest floor covered in green moss and grass. Several mushrooms with light brown, slightly domed caps and darker brown spots are scattered across the ground. The background is filled with more green grass and some dry leaves.

Дом для растений и
животных

Значение леса

A photograph of a forest floor covered in green moss and grass. Several mushrooms with light brown, slightly domed caps and darker brown gills are scattered across the ground. The text is overlaid on the right side of the image.

Дом для растений и
животных

Источник ягод, грибов,
лекарственных растений

Значение леса

Лекарственные растения

ШИПОВНИК



при гриппе



при заболеваниях легких



береза



липа



при простуде



ранозаживляющее



ПОДОРОЖНИК



A photograph of a forest floor covered in green moss and grass. Several mushrooms with light brown caps and white stems are scattered across the ground. The text is overlaid on the right side of the image.

Дом для растений и
животных

Источник ягод, грибов,
лекарственных растений

Источник древесины

Значение леса

A photograph of a forest floor covered in green moss and grass. Several mushrooms with light brown caps and gills are scattered across the scene. The text is overlaid in yellow.

Дом для растений и
животных

Источник ягод, грибов,
лекарственных растений

Источник древесины

Защитник воздуха,
водоемов и почв

Значение леса

Дом для растений и
животных

Источник ягод, грибов,
лекарственных растений

Источник древесины

Защитник воздуха,
водоемов и почв

Место отдыха для человека

Значение леса



A photograph of a forest floor covered in green moss and grass. Several mushrooms with light brown caps and gills are scattered across the scene. The text is overlaid on the right side of the image.

Дом для растений и
животных

Источник ягод, грибов,
лекарственных растений

Источник древесины

Защитник воздуха,
водоемов и почв

Место отдыха для человека

Значение леса

Экологические проблемы леса



Экологические проблемы леса



Вырубка леса

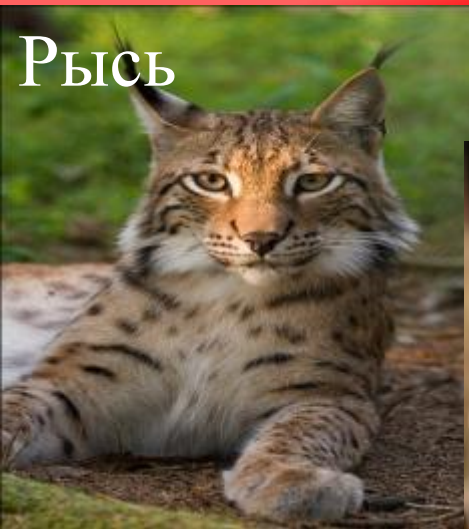
Экологические проблемы леса



*Незаконная охота
(браконьерство)*

Красная книга

Московской области



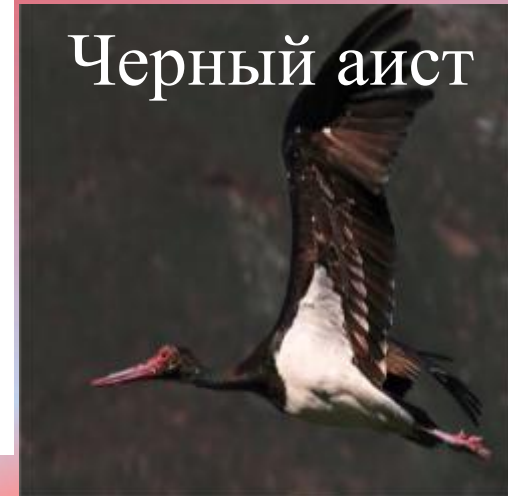
Рысь



Махаон



Жук-олень



Черный аист



Выхухоль



Рябчик



Венерин
башмачок



Филин

Красная книга

Московской области

Всего Красная книга Московской области включает в себя 541 вид растений и животных.

Экологические проблемы леса



Лесные пожары

Экологические проблемы леса



Мусор

Экологические проблемы леса

Вырубка леса

*Незаконная охота
(браконьерство)*

Лесные пожары

Мусор

Как вести себя в лесу

Не разводи в лесу костер без надобности, а если развел, то обязательно затуши.

Не оставляй в лесу, в парке, на лугу, у реки мусор.



Как вести себя в лесу

Не разводи в лесу костер без надобности,
а если развел, то обязательно затуши.

Не оставляй в лесу мусор.

Не ломай ветки деревьев и кустарников.

Не рви на лугу, в лесу цветов.

Не подходи близко к гнёздам птиц.

Не сбивай грибы, даже несъедобные.

Не лови бабочек, шмелей и других насекомых.

Не разоряй муравейники.

Береги лягушек, жаб, головастиков.

Не убивай змей даже ядовитых.

Не лови диких животных и не уноси их домой.

Не шуми в лесу, не пугай лесных обитателей.



Домашнее задание

1. Прочитайте текст учебника
стр. 103-109.
2. Найдите дополнительный
материал о животных и
растениях нашего края.