

Добрый день! Меня зовут Митева Анастасия.

Я представлю проект на тему «Лес и человек». При написании проекта я поставила **цель**: выяснение связи человека с лесом.

**Задачи**, решаемые в ходе проекта:

1. Узнать, как человек использует растения леса.
2. Узнать, какую пользу человек получает от животных леса.
3. Выяснить, какое влияние оказывает на лес деятельность человека.
4. Выяснить, как экологические цепочки влияют на жизнь растений и животных леса.

**Актуальность** данной темы состоит в том, что лес человека окружает везде. И человек должен заботиться о природе, чтобы её сохранить, так как без леса человек жить не может.

**«Леса учат человека понимать прекрасное» говорил А.П.Чехов.**

Люди всегда понимали, что без леса жизнь на планете невозможна. С древних времен лес верно служил человеку. Люди каменного века жили сначала за счет лесных продуктов: ягод, грибов. Вскоре они научились делать орудия и кров, охотиться на зверей, но время шло. Общество развивалось, потребности человека росли. И сейчас лес играет огромную роль в жизни людей.

Например, охотясь на животных, мы получаем мясо зверей и птиц, а также пушнину. Из растений человек научился добывать лекарственное сырьё и витамины.

Много трав растёт полезных  
На земле страны родной  
Могут справиться с болезнью  
Мята, пижма, зверобой.

Также в лесу растёт много съедобных растений (ягод, грибов).

А кто не любит приехать летом в лес на пикник? Разжечь костёр и послушать пение птиц, шелест листьев. На полянке полакомиться земляникой, малиной, черникой и брусникой. Полюбоваться просто природой, вдохнуть свежего воздуха и уйти от городской суеты.

Осенью лес просто становится золотым. Приятно побродить по лесу и шуршать листьями, а под ними можно найти грибы, которые очень вкусные и полезные.

Зимой приятно побродить по хвойному лесу на лыжах. И окунуться в зимнюю сказку.

Весной так же хорошо в лесу. Появляются первые цветы, распускаются листочки на деревьях. И опять лес может угостить человека вкусным и полезным берёзовым соком.

Лес человека окружает повсюду, его называют «легкими нашей планеты».

Это защитник воздуха, воды, почвы, место для отдыха человека. Лес – источник древесины. Много вещей, которые находятся вокруг нас, сделаны из древесины: стол, стулья, кровать, шкаф, книжная полка и даже книги на ней сделаны из дерева. Лес является отличным строительным материалом: хороший дом может быть построен из дерева.

Музыкальные инструменты тоже сделаны из дерева (балалайка, гитара, скрипка). Но в последнее время люди стали загрязнять природу. Они ходят на пикник, или просто гуляя по лесу, оставляют после себя бутылки, пакеты, коробки и другой мусор.

Заводы сливают ненужные отходы в реки, губя тем самым лес. Ведь в живой природе всё устроено удивительно разумно и правильно. Проживающие вместе сообщества растений и животных образуют экологические цепочки.

Например, деревья, травы и кустарники из воды, углекислого газа, минеральных питательных веществ, строят на свету свои листья. Тут как тут любители зелёных листочков – травоядные животные. Это зайцы, белки, многие птицы. Все они с удовольствием едят то, что сделали растения. Но на каждом шагу животных подстерегают хищники – волки, лисы, рыси. Чуть замешкался заяц – и пиши, пропало!

Но ведь и волк, и лиса, и заяц проживут своё и умрут. А после смерти органические вещества, из которых состоят их тела, разлагаются. Они превращаются в те минеральные питательные вещества, которые поступают в почву и которые так необходимы растениям. А растения опять дадут свои листочки. Вот это и есть экологическая цепочка, в которой каждое животное или растение как бы дополняют всех остальных, и не смогут без остальных прожить.

Так вот, если человек не будет беречь лес, то эта цепочка может прерваться. И сам человек тогда не сможет жить!!

Человек, ты царь природы

О тебе веду я речь.

Можешь ты помочь живому

Иль на гибель всё обречь?  
Помоги траве родиться,  
Белкам жить, а рекам течь.  
Ты на свете самый главный  
Значит должен всех беречь!

Спасибо за внимание!