

Вырубка лесов



Выполняли ученицы 9 б класса
Аракчеева Анна и Комиссарова Валерия.

Лес является не просто скоплением деревьев, а сложной экосистемой, объединяющей растения, животных, грибы, микроорганизмы и воздействующей на климат, состояние питьевой воды, чистоту воздуха. Тысячелетия назад огромная часть поверхности Земли была покрыта лесами. Огромные территории Африки, Южной Америки и Азии представляли собой густые леса. Но с ростом численности людей, их активным освоением земель под хозяйственные нужды начался процесс обезлесив



Значение лесов для Человечества

Люди берут от леса многое: материалы для строительства, пищу, лекарства, сырье для бумажной промышленности. Древесина, хвоя и кора деревьев служат сырьем для многих отраслей химической промышленности. Около половины добываемой древесины поступает на топливные нужды, а треть идет на строительство. Четверть всех используемых медикаментов получают из растений тропических лесов. Благодаря фотосинтезу леса дарят нам кислород для дыхания, поглощая при этом углекислый газ. Деревья защищают воздух от ядовитых газов, копоти и других загрязнений, шума. Фитонциды, вырабатываемые большинством хвойных растений, уничтожают болезнетворные микроорганизмы. Леса являются местами обитания многих животных, это самые настоящие кладовые биологического разнообразия. Они участвуют в создании благоприятного для сельскохозяйственных растений микроклимата.

Причины вырубки лесов

- **Вырубка лесов** производится по многим причинам, но большинство из них связаны с деньгами или необходимостью людей обеспечивать свои семьи. Крупнейшим двигателем лесоистребления является сельское хозяйство. Фермеры вырубают лес, чтобы получить больше места для посева культур или выпаса скота. Очень часто мелкие фермеры очищают от леса всего по несколько акров каждый, чтобы прокормить свою семью, но делают это путем рубки и сжигания леса – такой процесс называется «подсечно-огневое земледелие».



Меры по устранению ущерба, нанесенного вырубками лесов

- сохранение ландшафтов леса и его биологического разнообразия;
- ведение равномерного лесопользования без истощения ресурсов леса
- обучение населения навыкам бережного отношению к лесу;
- создание систем учета и мониторинга лесов;



Что могут делать люди для спасения лесов:

- рационально и экономно использовать бумажную продукцию;
- покупать переработанную продукцию, в т. ч. бумажную. Она маркируется знаком recycled;
- озеленять территорию около своего жилья;
- замещать вырубленные на дрова деревья новыми саженцами;
- привлекать внимание общественности к проблеме уничтожения лесов.