

## **ВЫРУБКА ЛЕСА – ОДНА ИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ**

*Т.Н. Усиевич*

Рассмотрены экологические проблемы, связанные с вырубкой леса. Показано, какое огромное значение играет лес в нашей жизни и к чему приводит обезлесение. Предлагаются некоторые пути сохранения лесов.

Ключевые слова: экологическая проблема, вырубка леса, экосистема, экологическое равновесие.

Перед человечеством сегодня стоит много экологических проблем. Все они частично связаны с жизнедеятельностью человека. Одна из них это вырубка леса. С каждым годом все больше лесов исчезают на нашей планете. Вырубка лесов идет большими темпами, чем их посадка. Если темпы вырубки сохранятся на таком уровне, то мы просто скоро лишимся такого

богатства как лес. Без лесов не будет и жизни на Земле. Мы просто не задумываемся, что вся наша жизнь зависит от этой экосистемы. Люди издавна почитали лес, придавая ему магические функции. Он был кормильцем и олицетворял животворящую силу природы. Его любили, к деревьям относились бережно, и он отвечал нашим предкам тем же. А сейчас древесина стала товаром, который дорого стоит.

Проблемы леса возникают тогда, когда вырубка леса происходит бесконтрольно, а зачастую и незаконно. Сейчас каждый год уничтожается около 13 миллионов гектаров леса.

Экологи считают, что обезлесение приводит ко многим негативным последствиям для Земли и человека. Проблемы состоят в том, что вместе с уничтожением деревьев погибает много видов растений и животных, нарушается экологическое равновесие в природе. Ведь лес – это не только деревья. Это слаженная экосистема, основанная на взаимодействии многих представителей флоры и фауны. Без деревьев вся экосистема погибает – это и является основной проблемой леса. Кроме деревьев, большое значение в ее существовании имеют кустарники, травянистые растения, лишайники, насекомые, животные и даже микроорганизмы.

Значение леса в нашей жизни огромное. Он обеспечивает кислородом. Неслучайно говорят, что лес – «легкие» планеты. Он не только вырабатывает кислород, но и частично поглощает химические загрязнения, очищая воздух. Мудро организованная экосистема накапливает углерод, важный для существования жизни на Земле. Это еще помогает предотвратить парниковый эффект, который все сильнее угрожает природе.

Лес защищает окружающую местность от сильных перепадов температуры, ночных заморозков, что благоприятно сказывается на состоянии сельхозугодий. Ученые выяснили, что климат мягче там, где большая часть территорий заросла деревьями.

Лес играет огромную роль в круговороте воды. Он не только ее фильтрует и сохраняет в почве, но и помогает весной во время паводков наполнить водой ручьи и реки, препятствует заболачиванию местности. Лес поддерживает уровень грунтовых вод, предотвращает наводнения. А всасывание корнями влаги из почвы и интенсивное испарение ее листьями помогает избежать засухи.

Зеленые насаждения важны для человека еще и потому, что в лесу произрастает около ста плодовых и ягодных деревьев и кустарников, а также орехов, более двухсот видов съедобных и лекарственных трав и грибов. Добывается много животных. Но больше всего человеку требуется древесина. Из-за чего и происходит вырубка лесов. Человек использует древесину в строительстве, в химической промышленности, в качестве топлива, древесина – единственный материал для производства бумаги.

Экологи предлагают множество путей сохранения лесов. Вот некоторые из них:

- запрет на вырубку в природоохранных зонах;
- ужесточение наказания за рубку леса;
- создание лесных ферм, где будут выращиваться деревья ценных пород, которые имеют самые маленькие сроки взросления;
- раздельное соби́рание мусора, сбор макулатуры, что приведет к уменьшению использования древесины для производства бумаги.

Исчезновение лесов пока не волнует обычного человека. Но многие проблемы связаны именно с этим. Когда все люди поймут, что именно леса обеспечивают им нормальное существование, то может быть, они более бережно будут относиться к деревьям. Каждый человек может посадить дерево и тем самым внести свой вклад в возрождение лесов.

#### Библиографический список

1. Яблоков, А.В. Охрана живой природы / А.В. Яблоков, С.А. Остроумов. – М: Лесная промышленность, 1983.