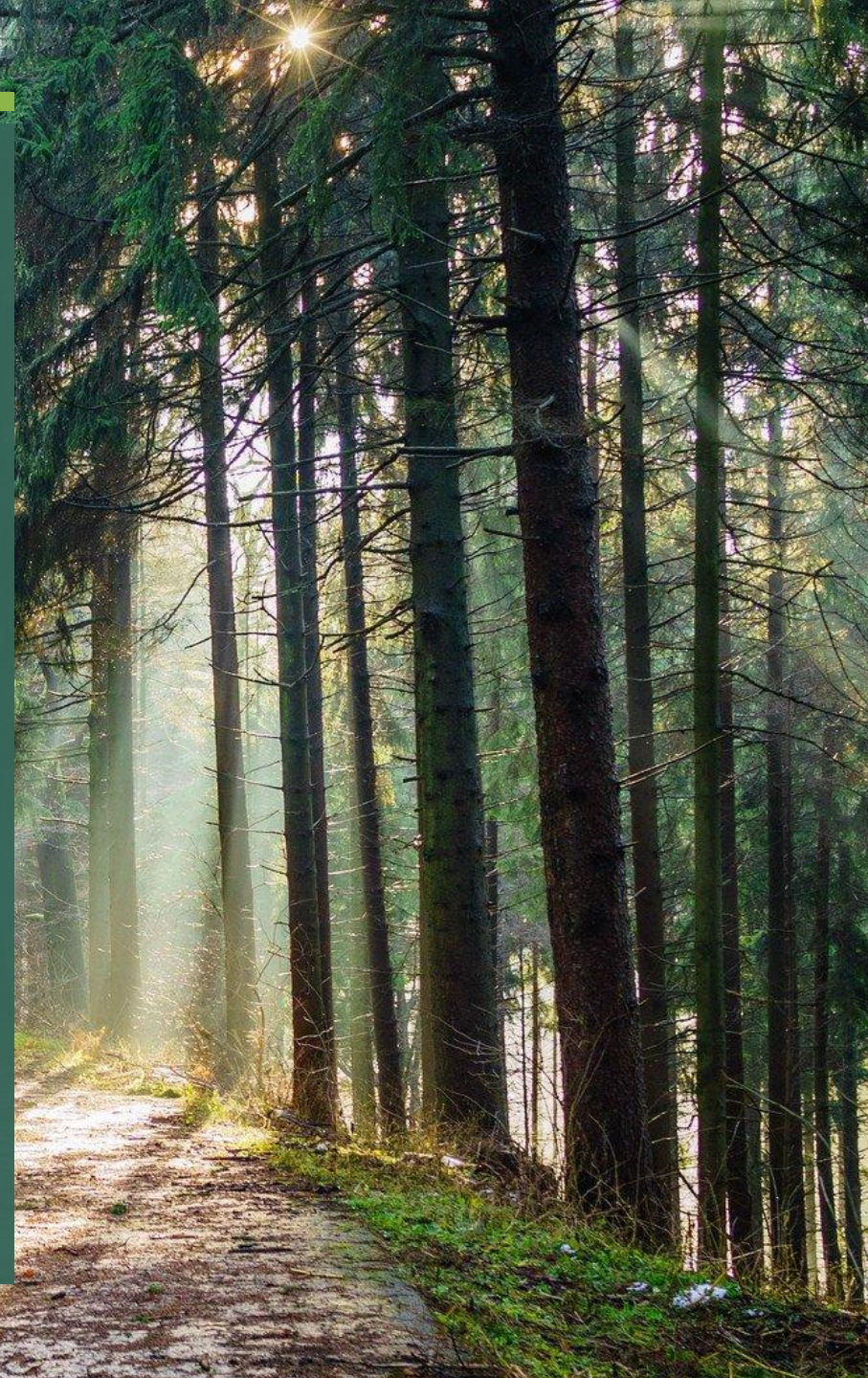

ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ



ЧТО ТАКОЕ ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ?

Лесные ресурсы - одна из самых важных составляющих природных ресурсов мира. Мы не можем представить жизнь без них, ведь мы пользуемся ими каждый день. К ним относятся: древесина, грибы, ягоды, лекарственные растения, плоды и т.п. Также, частью этих ресурсов можно считать их полезные свойства, такие как защита от природных катаклизмов и эрозии грунта, оздоровление, регуляция климата и др.

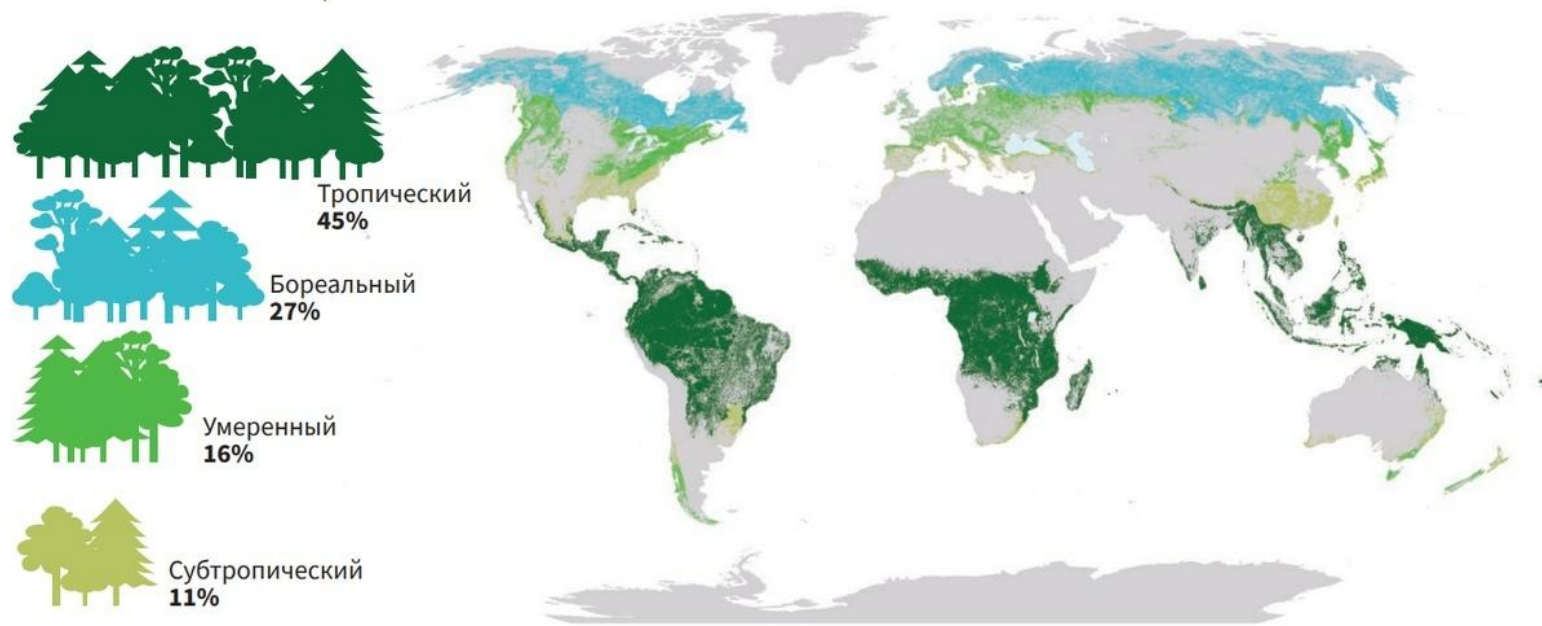


ЗАКОНОМЕРНОСТЬ И РАЗМЕЩЕНИЯ

Лесные ресурсы на Земле распределены крайне неравномерно. Распределение лесов сильно зависит от климата (климатических поясов). Больше всего лесов в экваториальном и умеренном поясе. В тропиках тоже лес есть, но там чаще всего встречаются пустыни. В арктических поясах леса практически отсутствуют.

Из всех материков больше всего леса в Евразии и Южной Америке (более 40% в каждом). Меньше всего лесов в Австралии.

Доля и распределение площади лесов мира по климатическим поясам, 2020 год



Источник: на основе карты мира Организации Объединенных Наций, 2020 год

СТРАНЫ-ЛИДЕРЫ



Общая площадь лесов в мире составляет 4 млрд га. В числе лидеров по площади лесов — Латинская Америка и страны СНГ (около 1 млрд га). Они выделяются и по запасам древесины (около 90 млрд м³). Более половины (54%) лесов мира приходится всего лишь на пять стран: Российскую Федерацию, Бразилию, Канаду, США и Китай.

Обеспеченность лесными ресурсами на душу населения наиболее высока в Австралии и Океании (6,4 га на жителя). Среди стран выделяются Гвиана (144 га), Суринам (36 га), Габон (36 га), Конго (20 га). В России на душу населения приходится более 5 га лесной площади.

ЗНАЧЕНИЕ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ

Лесные ресурсы относятся к категории исчерпаемых, но возобновляемых. Это один из важнейших видов биологических ресурсов. Значение лесов огромно. Леса восстанавливают кислород, что особенно важно при современном уровне загрязнения атмосферы, сохраняют грунтовые воды, предотвращают разрушение почвы.

Леса — это источник конструкционных материалов и сырья. Древесину используют в качестве сырья в целлюлозно-бумажной, мебельной и других отраслях промышленности, в качестве конструкционного материала в строительстве, а также как топливо. Широко используют сопутствующие материалы: смолы, древесные опилки, растительную массу — сок, почки, листья.



ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

Оценки Института мировых ресурсов, показали что при нынешних темпах вырубки деревьев, около 40% современных мало нарушенных лесов исчезнут в течение 10-20 лет. Их потеря приведет к снижению количества деревьев поглощающих углекислый газа, и, к тому же, срезанные деревья выпускают накопившийся углерод.

Основными причинами исчезновения лесов являются:

- сельскохозяйственная деятельность (выращивания с/х продукции, скотоводство и т.п.);
- лесозаготовительная промышленность;
- горнодобывающая промышленность и нефтедобыча;
- строительство крупных плотин для гидроэлектростанций (которые приводят к затоплению обширных лесных массивов);
- неразумная политика, при которой увеличивается экспорт лесов;
- глобальное потепление (вырубка лесов способствует глобальному потеплению, а оно в свою очередь приводит к исчезновению лесов не способных приспособливаться к изменениям климата);
- лесные пожары (ежегодно от пожаров исчезает 6-14 млн. га лесов);
- незаконная вырубка лесов (на нее приходится почти 70% от общего объема вырубок);
- использование лесов для получения тепла (в основном в неразвитых регионах).

РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ

Нерациональное использование лесных ресурсов привело к созданию мер охраны лесов. К таким мерам относятся:

- регулируемая и планируемая вырубка лесов;
- контроль лесных пожаров;
- лесовосстановление и лесоразведение;
- контроль вырубки лесов для сельскохозяйственных и жилищных целей;
- защита лесов;
- активное участие правительства в сохранении лесов.



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**