



Лесные ресурсы планеты

План урока.

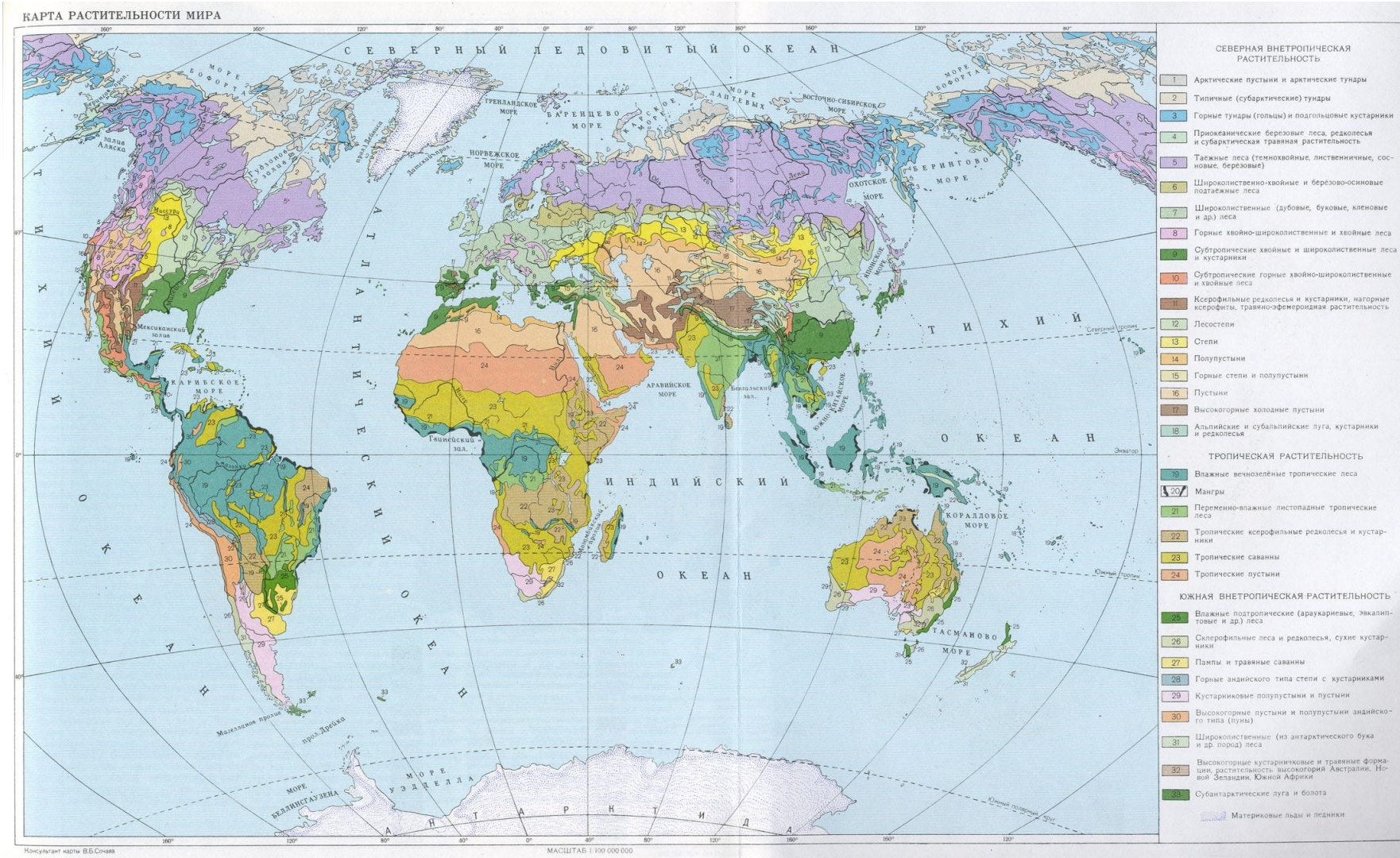
1. Значение лесных ресурсов.
2. Количественная оценка лесных ресурсов мира.
3. Два пояса лесов на Земле и их оценка.
4. Проблема использования лесных ресурсов.
5. Рациональное использование лесных ресурсов.
6. Домашнее задание: §15, заполнить таблицу.



Значение леса.

- Поддержание жизни на Земле: леса восстанавливают кислород, сохраняют грунтовые воды, предотвращают разрушение почвы.
- Леса – источник конструкционных материалов и сырья, имеющих многоцелевое назначение.
- Широко используются сопутствующие материалы: смолы, древесные опилки, растительная масса (сок, почки, листья)

Растительные ресурсы мира.



Количественная оценка лесных ресурсов мира.

Мировые лесные ресурсы характеризуются прежде всего показателями:

- размер лесной площади;
- лесистость (доля лесных территорий в общей площади страны или региона);
- запаса древесины на корню (в расчете на душу населения)



Размер лесной площади.

- Общая площадь лесов в мире составляет 4 млрд.га.
- По площади лесов лидируют Латинская Америка и страны СНГ (около 1 млрд.га)
- Наибольшими размерами лесных площадей обладают: Россия, Бразилия, Канада, США, Китай, Индонезия.

По лесистости территории страны делятся на три группы:





Обеспеченность на душу населения

- Наиболее высока в Австралии и Океании: 186,4 га на 1 жителя
- Среди стран выделяются: Гвиана (144га), Суринам (36 га), Габон (36 га), Конго (20 га)
- В России на душу населения приходится более 5 га

Два пояса лесов на Земле

Северный лесной пояс	Южный лесной пояс
Лежит в зоне умеренного и части субтропического пояса.	Лежит в зоне влажного тропического и экваториального пояса.
Занимает площадь 2 млрд. га	Занимает площадь 2 млрд. га
67 % - хвойные породы 33% - лиственные породы	50% - широколиственные влажные тропические леса 50% - разреженные леса и кустарники
Охватывает территорию России, Зарубежной Европы, США и Канады	Охватывает территорию Южной и Юго-Восточной Азии, Центральной Африки и Латинской Америки.