

Устойчивость лесов

Студент группы РТ-41

Бочкарев К. О.

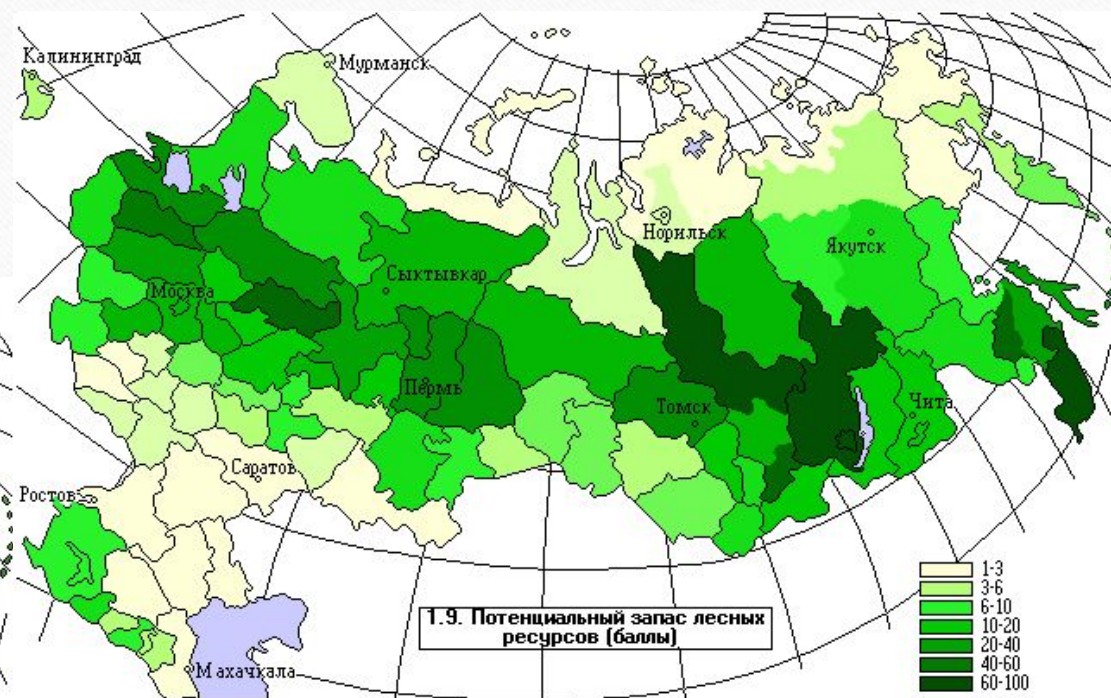
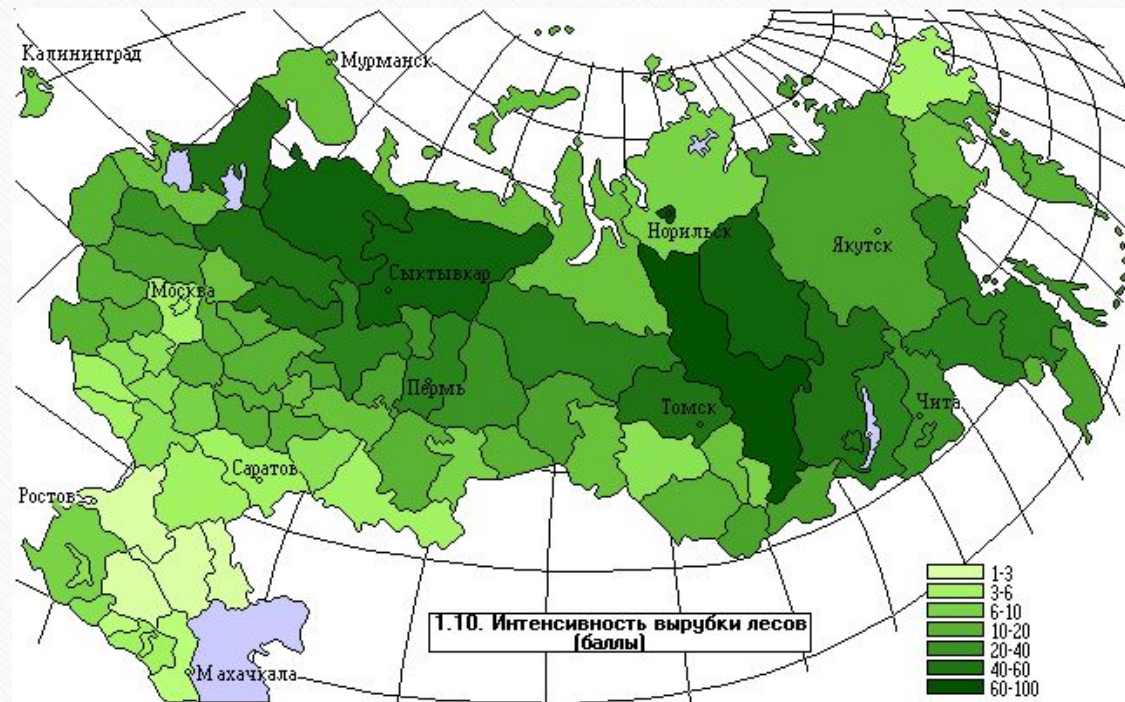
ВЫБРОСИ ВСЁ

И ЖИВИ В ЛЕСУ

Введение

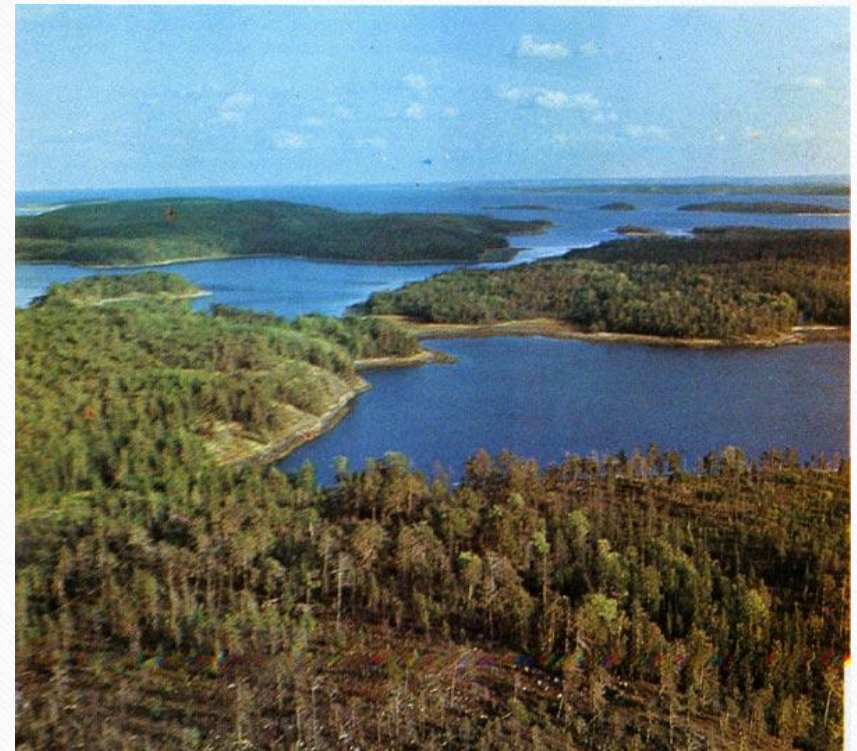
- Леса – мощнейшие создатели биомассы, поставщики топлива и древесины длястроек, поделок и многого другого;
- Лес – это среда обитания для большинства видов животных;
- Леса – это здравницы и места отдыха, ресурс культуры и науки;
- Устойчивость — это внутренне присущая системе способность выдерживать изменение, вызванное извне, или восстанавливаться после него.

Площадь леса в России составляет 8,5 млн км² (851 млн га).

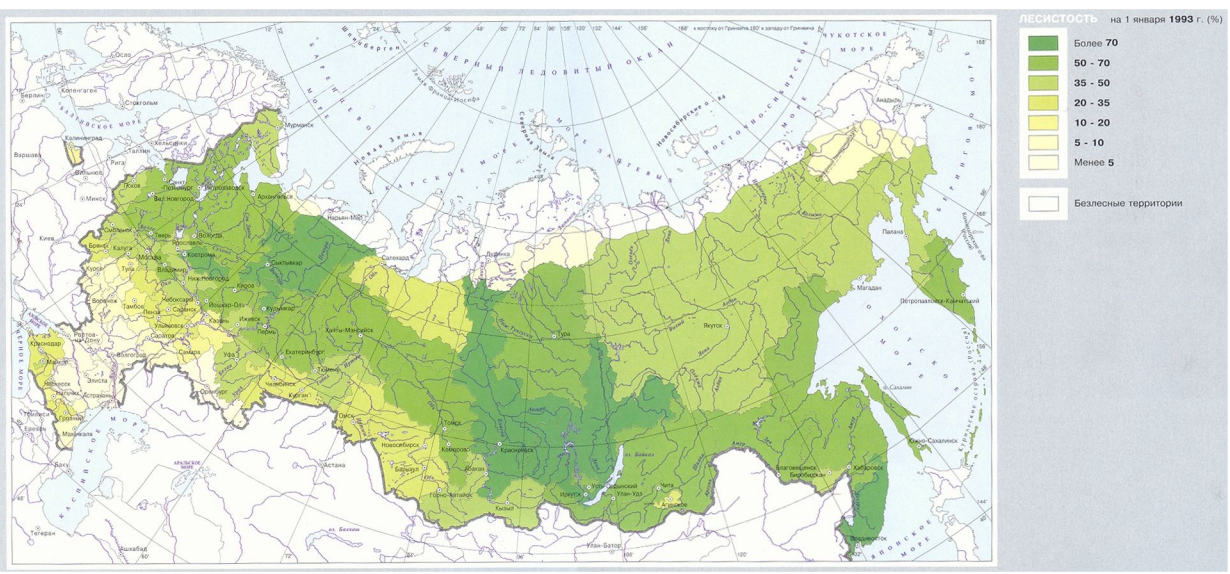
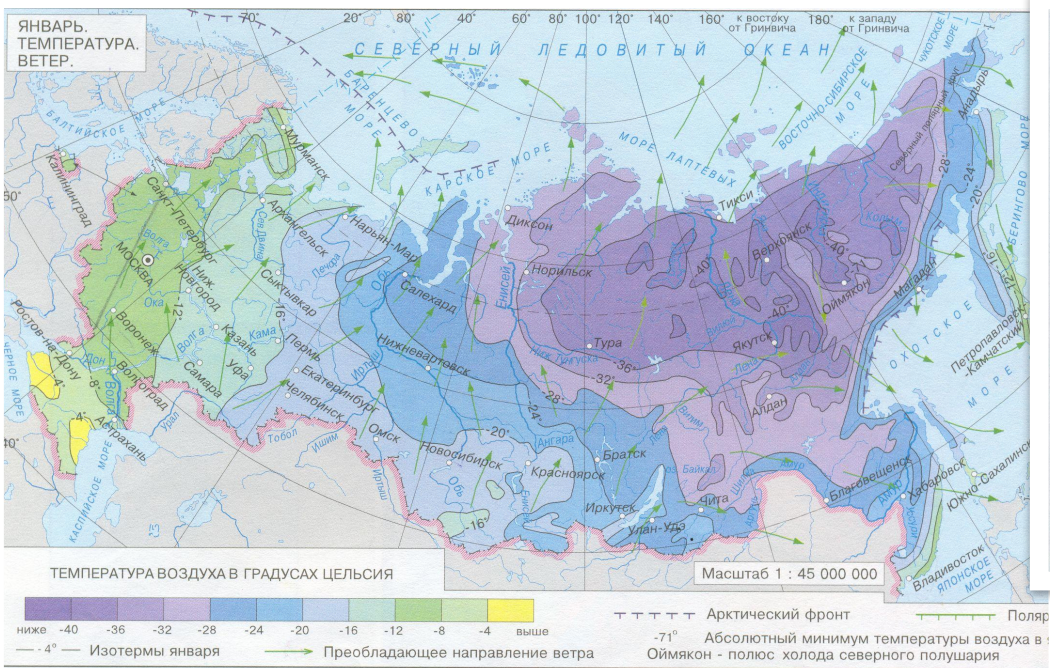


Влияние избыточного увлажнения почвы

- Повышение грунтовых вод выше уровня, к которому насаждение приспособилось в процессе роста, приводит к резкому изменению среды и нарушению у деревьев физиологических процессов



Влияние экстремально низких температур



- Важно понимать, что простая посадка молодых деревьев не возобновляет лес и не возвращает ему былую функциональность;
- В настоящее время в большинстве лесных предприятий в густонаселенных районах отмечается перегущенность молодняков и изреженность более старых древостоев;





Подрост, появившийся после
рубки, называют подростом
последующей генерации.



Вырубка тропических лесов Амазонки





Спасибо за внимание!