

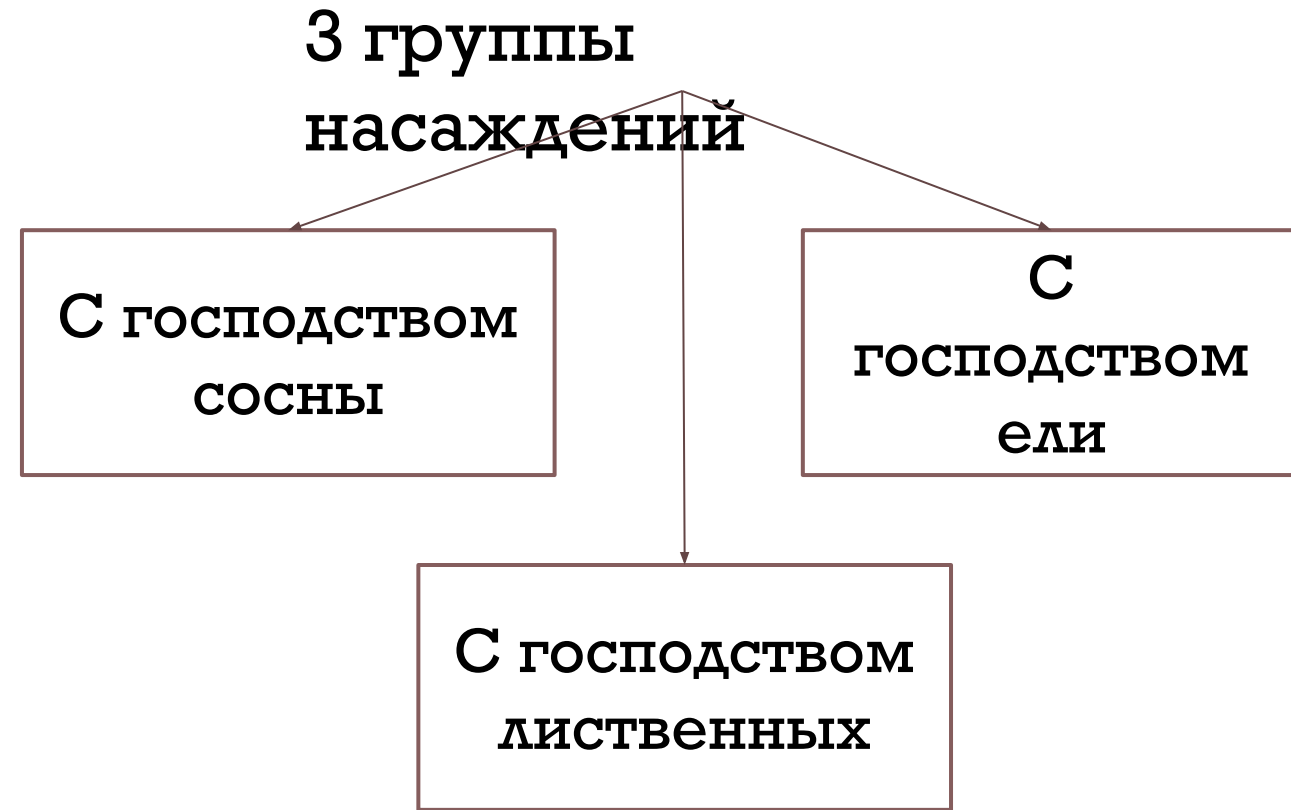
КЛАССИФИКАЦИЯ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ПО П.П. СЕРЕБРЕННИКОВУ (1912 Г.)



Мурман Анна, 401

ПРИНЦИПЫ КЛАССИФИКАЦИИ (ДЛЯ ЛЕСОВ СЕВЕРА)

1. Состав насаждений
2. Степень увлажнения ⇒
суходолы, по
мокрому
3. Близость ГВ
4. Химический состав
почв
5. Характер рельефа



НАСАЖДЕНИЯ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ СОСНЫ

Суходолы

Бор- беломошник (смолокурный бор)



Бор- ягодник, холмовой бор

□ Свежая песчаная/супесчаная почва



Бор островной (веретье)

- «острова» среди «моря болот»
- Разное превышение над плоской поверхностью
- Если превышение небольшое, то происходит надвигание болота на веретье, нарастает сфагнум, повышается УГВ
- Промежуточное положение между бором- беломошником и ягодником



ПО МОКРОМУ

Сурадок

офьяная

дренажа
качество

в- сфагнум
болотный

сосновый
есть березы
(«корявый,
к)

на Севере



Рада

- Переходный тип от (болоту)
- Либо более древние уплотненным слоем деградированный су
- К сосне примешива «чахлая» ель и береза
- Деревья низкие
- Пригодны на дрова



НАСАЖДЕНИЯ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ЕЛИ

Суходолы

Холм

- Самые производительные насаждения
- Расположены на буграх, гривах, вершинах
- В покрове- присутствие желтого мха (Нурпум), кислицы, майника, преобладание брусники
- Продукция больше
- Чистота состава насаждений
- Отсутствие подроста, редкий подлесок из рябины

Холмовая ровнядь (гряда, дор, еловый бор)

- Самые производительные насаждения
- Расположены на плато
- В покрове- присутствие зеленого мха (Нурпум), преобладание черники
- По хозяйственному значению – в 1 категории с холмом



Ровнядь

- Менее возвышенное положение, ровный рельеф
- Почва суглинистая/супесчаная, обычно сырая, сильно оподзоленная
- Ковер из кукушкина льна, хвощей
- Примесь березы
- Производительность пиловочника низкая либо ее нет

Лог

- В виде узких полос вдоль речек и ручьев
- Перегнойно-иловатая сырая (мокрая) почва, хороший дренаж, проточность воды
- Примесь березы
- Быстрый рост, тяжелая древесина
- В покрове- крупнолистные травы, борец, таволга



ПО МОКРОМУ

Согра

- Не производит пиловочного леса
- Перегнойная и торфяная почва, иногда суглинистая/глинистая, сильно оподзоленная. Всегда покрыта слоем перегноя
- Низменные ровные (котловинные) положения
- Поверхность кочковатая
- Ямы заполнены водой
- Примесь березы, иногда ольхи
- По мере ухудшения почвенно-грунтовых условий переходит в неудобья



ЛИСТВЕННЫЕ НАСАЖДЕНИЯ

Суходол

По мокрому

Новина, пальник, ветошь

- Появление связано с расчисткой леса для подсеки (новина) или с выжиганием леса (пальник)
- Появляются на месте бывших «холмов», в которые со временем переходят
- Пальники заселяются сосной, т.к. выигрывает конкуренцию у ели после пожара

Уйта

- Пригоден для сенокосения
- Почти чистые березовые насаждения
- Береза по сравнению с елью имеет возможность вырасти из-под косы (сенокос не каждый год)



черничник



ЛИТЕРАТУРА:

Серебрянников П.П. О типах насаждений и их значении в северном лесном хозяйстве [Текст]/П.П. Серебрянников.- Вельск, 1912.- 40 с.



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**

