



СЫКТЫВКАРСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ПИТРИМА СОРОКИНА

ОПОРНЫЙ ВУЗ РЕГИОНА



# Сосняки долгомошно-сфагновые *Pineta polytrichoso-sphagnosa*

- Зональное положение: северная тайга
- Класс: евро-сибирские хвойные бореальные леса
- Секция: сфагновая sphagnosa
- Подсекция: долгомошно-сфагновая polytrichoso-sphagnosa



Древесный ярус (А): сомкнутость - 0,2-0,6; содоминирует *Pinus sylvestris* и *Picea obovata*, хорошо представлена *Betula pubescens*. Древостой имеет V класс бонитета.



Ярус подлеска (В): покрытие - 10-30 %; представлены *Juniperus communis*, *Sorbus aucuparia*, местами - *Salix aurita*, *S. caprea*. Возобновление: *Picea* sp.(покрытие до 30%), *Betula pubescens*, изредка присутствует угнетенный подрост сосны.



Травяно-кустарничковый ярус (С): покрытие 40-90%; преобладают *Vaccinium myrtillus*, *Rubus chamaemorus*. Высококонстантные виды *Vaccinium uliginosum*, *Empetrum hermaphroditum*, *Ledum palustre*, а также *Vaccinium vitis-idaea*, *Linnaea borealis*, постоянно примесь *Avenella flexuosa*, *Carex globularis*.



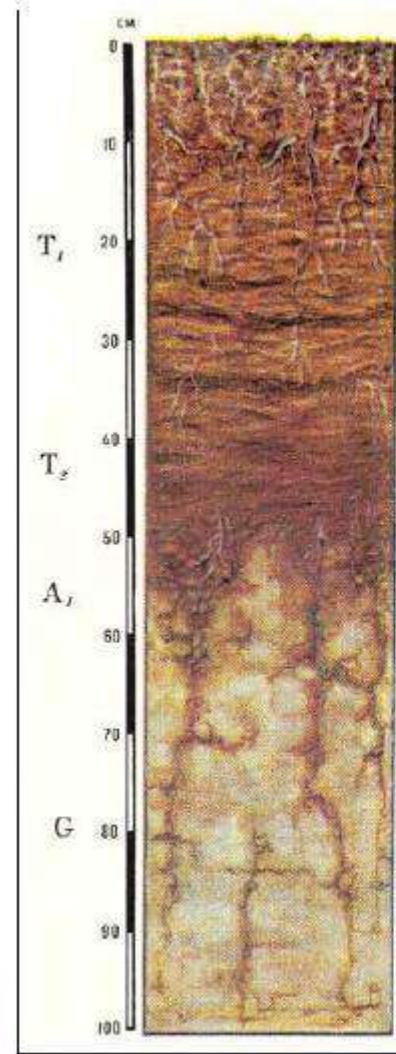
Мохово-лишайниковый ярус (D): покрытие 80-90%; господствуют *Polytrichum commune*, *Sphagnum girgensohnii*, константные виды - *Pleurozium schreberi*, *Hylocomium splendens*, есть примесь лишайников.



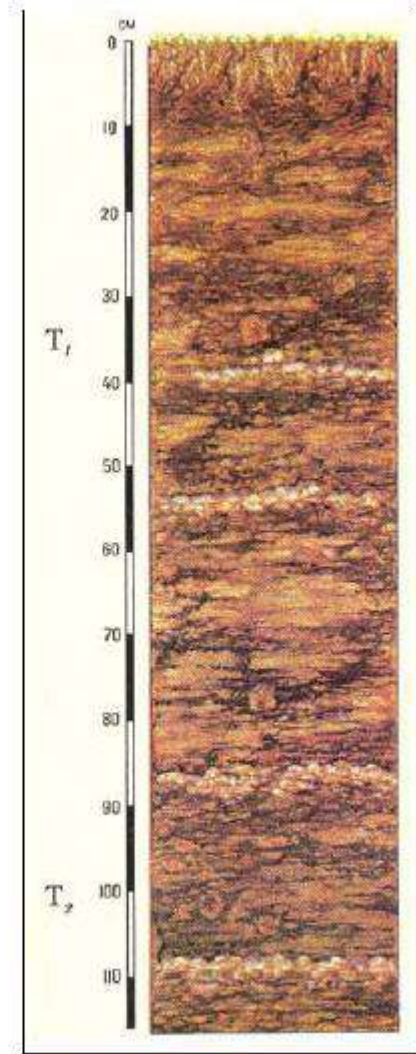


## Характеристика местообитания

- Тип ландшафта: структурно-денудационные равнина.
- Положение в ландшафте: слабодренированные участки равнины, пологие склоны гряд.
- Почвы: торфянистые и торфянисто-глеевые.



Профиль болотных низинных  
торфяно-глеевых почв



Профиль болотных низинных  
торфяных почв

Встречаются в Карелии, в пределах Двинско-Мезенской возвышенности.





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

