

Лесная промышленность в России

Учитель географии МАОУ СОШ №6 г. Тобольска

Шевелева Елена Николаевна

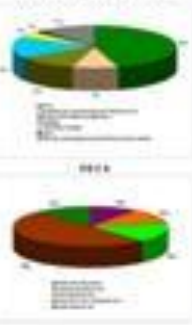
КАРТА РАСТИТЕЛЬНОСТИ РОССИИ



КООРДИНАТЫ РАСТИТЕЛЬНОСТИ

1. Тайга	2. Смешанные леса	3. Широколиственные леса	4. Степи	5. Тундры	6. Зерновые культуры	7. Сады и парки	8. Овощные культуры	9. Плодовые культуры	10. Другие культуры
11. Луга	12. Пашни	13. Пастбища	14. Болота	15. Водоемы	16. Зерновые культуры	17. Сады и парки	18. Овощные культуры	19. Плодовые культуры	20. Другие культуры

КООРДИНАТЫ РАСТИТЕЛЬНОСТИ



КАРТА РАСТИТЕЛЬНОСТИ РОССИИ

Карта растительности России составлена на основе данных о распространении основных типов растительности в границах территории России. В основу карты положены материалы, собранные в результате экспедиций, выполненных в 1920-1930 гг. и в дальнейшем. Карта составлена в соответствии с методикой, разработанной в 1930-1940 гг. и опубликованной в 1945 г. в виде атласа «Растительность СССР» (М.: Издательство Академии Наук СССР, 1945).

Карта составлена на основе данных о распространении основных типов растительности в границах территории России. В основу карты положены материалы, собранные в результате экспедиций, выполненных в 1920-1930 гг. и в дальнейшем. Карта составлена в соответствии с методикой, разработанной в 1930-1940 гг. и опубликованной в 1945 г. в виде атласа «Растительность СССР» (М.: Издательство Академии Наук СССР, 1945).

ИСТОЧНИКИ РАСТИТЕЛЬНОСТИ

Источники растительности России: 1. Атлас «Растительность СССР» (М.: Издательство Академии Наук СССР, 1945). 2. «Растительность СССР» (М.: Издательство Академии Наук СССР, 1945). 3. «Растительность СССР» (М.: Издательство Академии Наук СССР, 1945).





Лесистость

- Отношение площади территории, занятой лесом к общей площади района

Лесной комплекс

1:40 000 000



Лесозаготовки



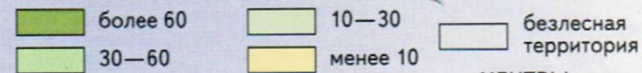
Производство бумаги



Цифрами на карте обозначены:

- 1 Великий Новгород
- 2 Медвежьегорск
- 3 Селенгинск

ЛЕСИСТОСТЬ, %



ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

- деревообрабатывающая
- целлюлозно-бумажная

ЦЕНТРЫ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

- крупнейшие
- крупные
- прочие

Запасы древесины

- 25% труднодоступны
- 13% приходится на гари и поляны
- 15% лесов являются особо ценными – вырубке не подлежат
- **47% для промышленного использования**

Лесопромышленный комплекс (ЛПК)

- Территориальное сочетание всех трех стадий производства : заготовки, обработки (мех.), и хим. Переработки древесины, предприятия которого имеют тесные производственные связи

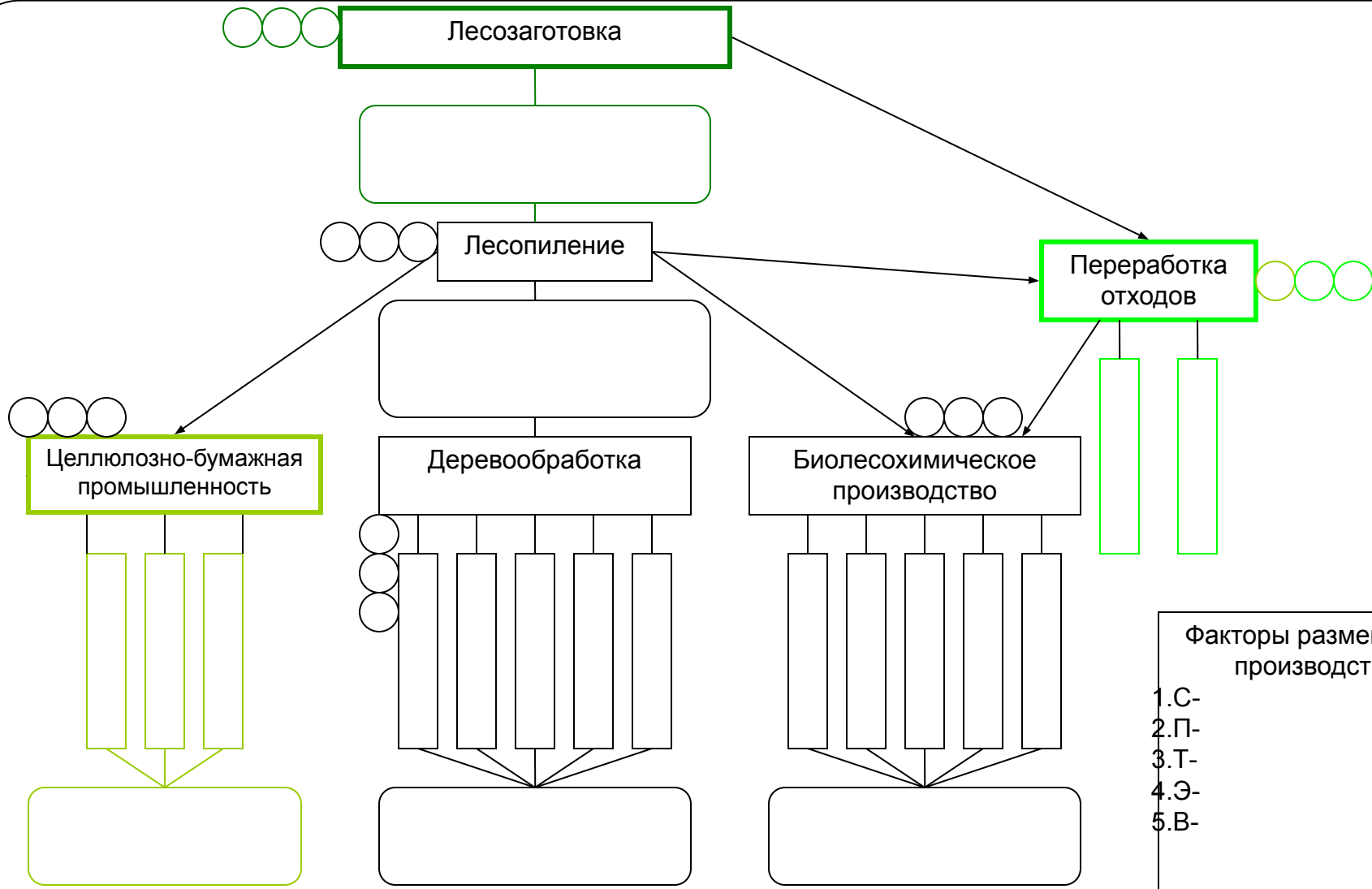
- **Крупнейшие ЛПК:**
- **Усть-Илимский, Братский,
Архангельский, Сыктывкарский**

Проблемы отрасли

- истощение запасов древесины, особенно в европейской части
- молевой сплав леса
- отходы в районах лесозаготовки
- вырубка по берегам рек приводит к их обмелению
- сброс в реки отходов целлюлозно-бумажных комбинатов.
- нерациональное использование сырья (из 1 кубометра древесины в Финляндии производится 190 кг бумаги, в США 135, у нас - 29)

Решение проблем отрасли

- Использование вторичного сырья
- Комплексная переработка и утилизация отходов



- Факторы размещения производства**
- 1.С-
 - 2.П-
 - 3.Т-
 - 4.Э-
 - 5.В-

Д\З

- Заполнить последний пункт в рабочем листке с помощью учебника
- §