

ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС РОССИИ



ПЛАН УРОКА:

1. Значение леса.

2. Размещение ресурсов.

3. Состав отрасли.

**4. География отрасли (Базы),
факторы размещения.**

5. ЛПК.

**6. Проблемы и перспективы
отрасли.**

ЗНАЧЕНИЕ ЛЕСА



«Привет тебе, приют свободы и
покоя,
Родного Севера неприхотливый лес!
Ты полон свежести, и все в тебе
живое,
И сколько у тебя загадок и чудес!
Ты испокон веков сдружился с
человеком,
Берет он для себя от «щедрости»
твоей
Грибы и ягоды по солнечным
просекам,
И пищу, и жилье, и мачты кораблей!
Вс. Рождественский

ГРУППЫ ЛЕСОВ.

1. Леса, имеющие природоохранное значение (рекреационное, почво- и водоохранное, заповедное) (22%)
2. Леса, выполняющие защитные функции, ограниченные в эксплуатации (8%)
3. Леса, преимущественно эксплуатационного назначения (70%)



Состав лесной промышленности.

1. ЛЕСОЗАГОТОВКА (КРУГЛЫЙ ЛЕС)



2. ДЕРЕВООБРАБОТКА (мебельная, лесопильная)

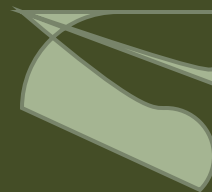


3. Состав лесной промышленности.

ЛЕСОХИМИЯ



ЦЕЛЛЮЛОЗНО
БУМАЖНАЯ



Применение древесины.

МЕХАНИЧЕСКАЯ
ПЕРЕРАБОТКА



ХИМИЧЕСКАЯ
ПЕРЕРАБОТКА



ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ.



1. Лесозаготовка – в лесоизбыточных районах вдоль рек и железных дорог.
2. Лесопиление – тяготеет к лесозаготовке (перевозить круглый лес невыгодно), в устьях сплавных рек и на пересечении рек с железными дорогами.
3. Мебельное производство – к потребителю.
4. Целлюлозно – бумажная водо- и энергоемкое производство и наличие древесины.

РАЙОНЫ КОНЦЕНТРАЦИИ ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

1. Европейский Север



Кондопога, Сегежа
(бумага, целлюлоза),
Архангельск, Сыктывкар
(пиломатериалы,
древесные плиты)



2. Центральная Россия.



- ▣ Балахна, Вятка
(целлюлоза, бумага)
Крупные города (
мебельные фабрики)



3. Урал



Краснокамск, Пермь
(целлюлозно – бумажная
промышленность)



4. Сибирь, Дальний Восток

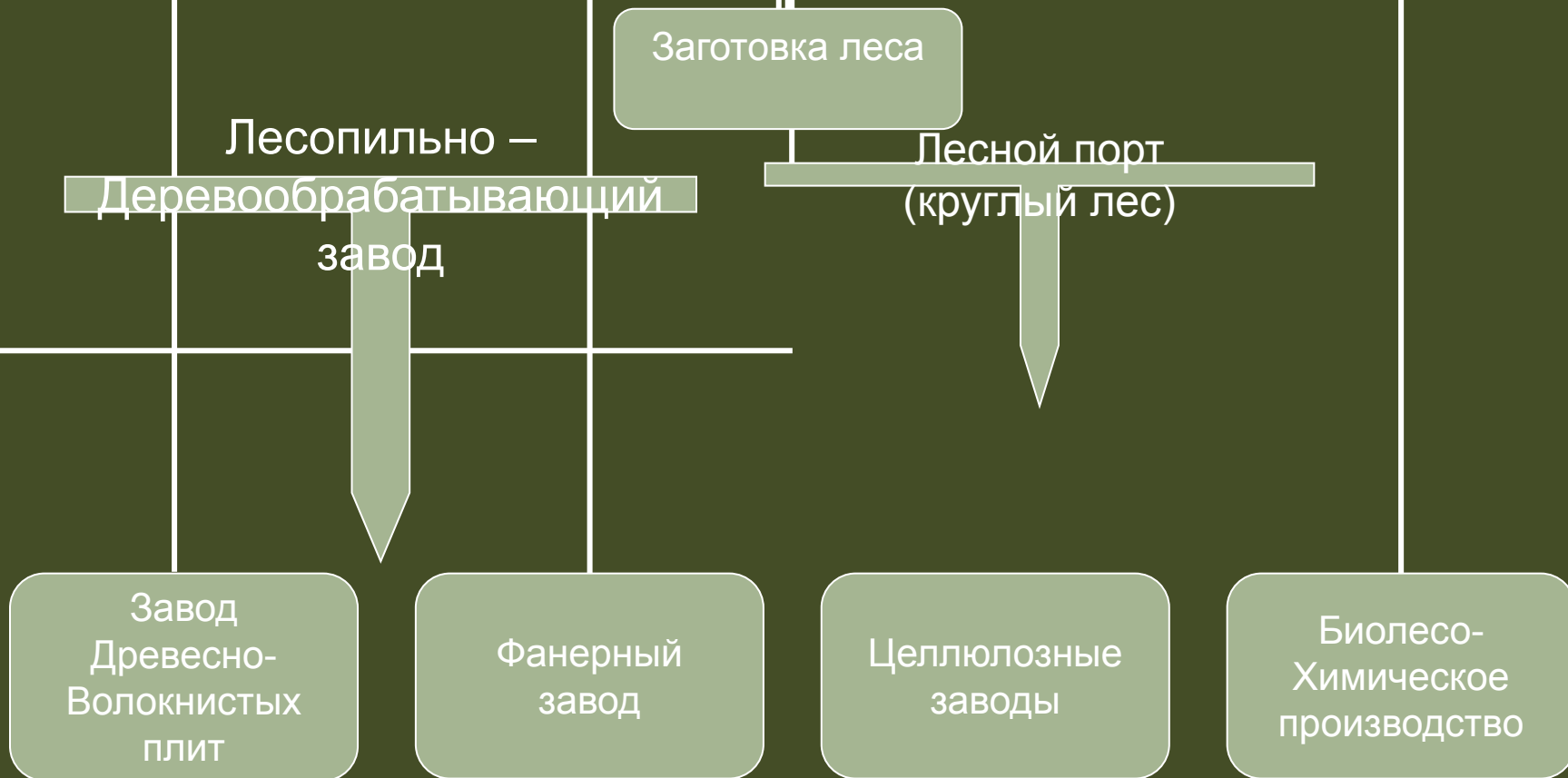


Красноярский, Братский,
Усть – Илимский
лесопромышленный
комбинаты.



**ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС –
это группа предприятий лесной
промышленности и лесокомбинаты,
которые расположены близко друг к
другу и имеющие тесные
производственные связи, основанные
на совместном использовании сырья,
энергии, транспорта и полной
переработке отходов.**

Схема Братского лесопромышленного комплекса



ЭКСПОРТ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА.

Запас древесины – 1 место в мире.

Заготовка древесины – 4 место в мире

По производству пиломатериалов – 6-е

По производству бумаги и картона – 13-е

Ежегодный прирост – 0,8 млрд куб. м.

Ежегодные заготовки -0,1 млрд т

Экспортируются:

- ▣ 75% круглого леса
- ▣ 40% пиломатериалов
- ▣ 30 % целлюлозы

США

Западная Европа

Определите соответствие отраслей лесной промышленности и факторов размещения.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. Лесозаготовка | А) у источников сырья |
| 2. Лесопиление | Б) у дешевой энергии и воды |
| 3. Производство ДВП и ДСП | В) на транспортных путях |
| 4. Производство спичек | Г) возле потребителей. |
| 5. Производство бумаги | |
| 6. Мебельная промышленность | |

Автор: Оленева Елена Владимировна,
учитель географии и МХК