



Автор: О.В. Дорошкова,  
учитель географии,  
МОУ СОШ №1.

# Лесная промышленность России



- Лесодефицитные районы
- Лесообеспеченные районы
- Лесоизбыточные районы
- Современные районы лесозаготовок
- Перспективные районы лесозаготовок
- Лесопромышленные комплексы

## ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТРАСЛЕЙ

### Экологический фактор

*Тяготение к районам:*

добычи сырья	потребления продукции и обеспеченным сырьем, водными ресурсами и дешевой электроэнергией
ЛЕСОЗАГОТОВКА ЛЕСОПИЛЕНИЕ	ДЕРЕВООБРАБОТКА ЛЕСОХИМИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ

## ОТРАСЛИ ЛЕСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



- **Лесная промышленность** состоит из нескольких взаимосвязанных производств: лесозаготовки, лесопиления и деревообработки, лесохимии и целлюлозно-бумажной промышленности.
- Их размещение определяют те же факторы, что и в химической промышленности.
- Заготовка леса ведётся в основном в лесоизбыточных районах: на Европейском Севере, Урале, Восточной Сибири, Дальнем Востоке. Она осуществляется вдоль рек и железных дорог, в том числе и специально построенных для этого.



# Лесные ресурсы и их размещение



- Лес – основа развития лесной промышленности. Общая площадь российских лесов и запас древесины в них составляет 22% мировых. Это крупнейшие в мире запасы древесины. В России  $\frac{3}{4}$  покрытой лесом территории занимают наиболее ценные хвойные породы. Поэтому ценность российской древесины не только в её качестве, но и в экологической чистоте



## ВИДЫ ЛЕСОВ ПО ХАРАКТЕРУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Природоохранные  
(почво- и водоохранные,  
рекреационные, заповедные)

22 %

Защитные  
(ограниченно  
эксплуатируемые)

8 %

Эксплуатационные

70 %



## Размещение лесной промышленности



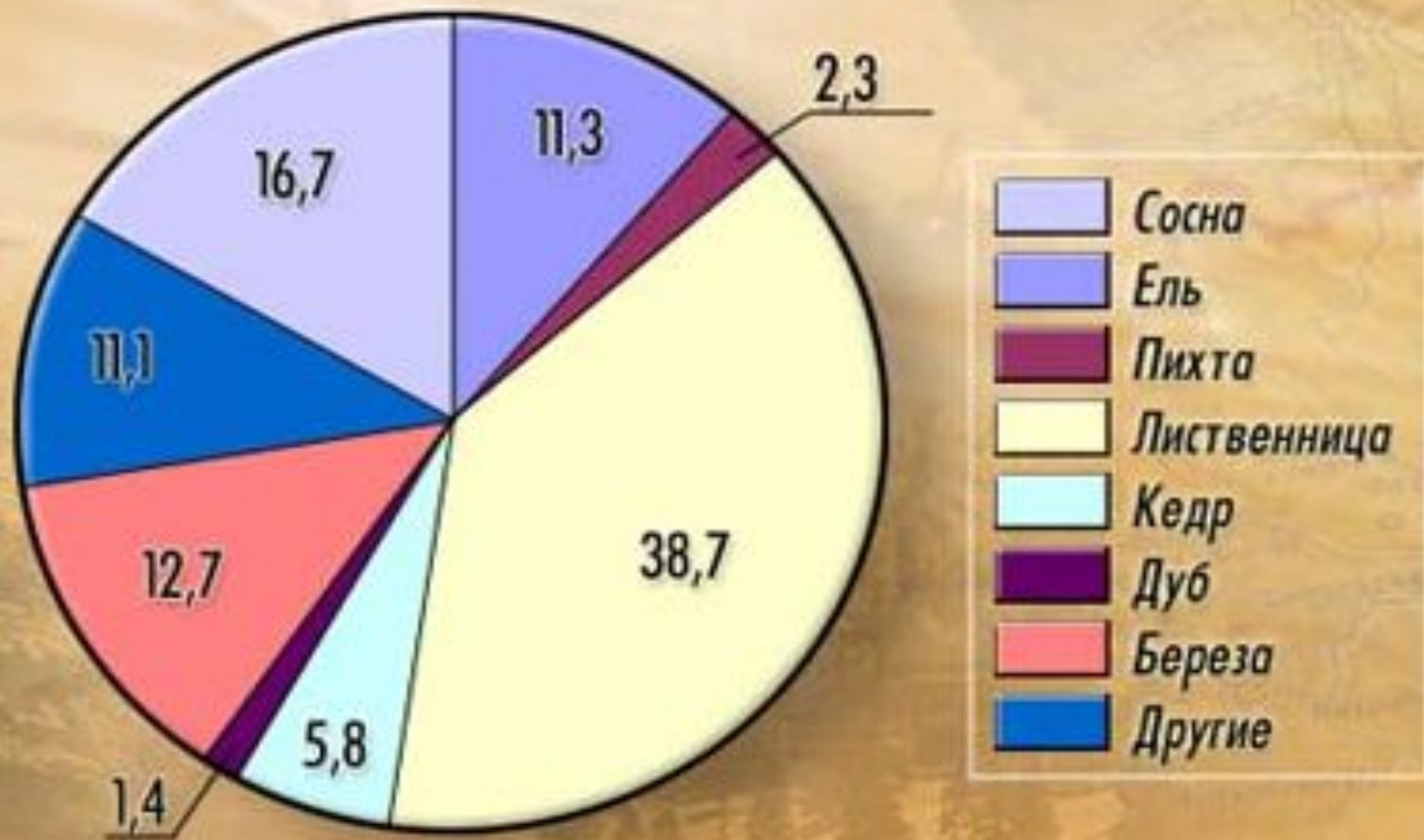
- **Лесная промышленность России полностью обеспечена собственными ресурсами. Общая площадь российских лесов и запас древесины в них составляют 22% мировых. На долю земель, покрытых лесом, в России приходится 45% территории, 50% из них составляют зрелые, пригодные к рубке леса.**



Часть страны	Площадь, покрытая лесом, млн. га	Удельный вес территорий, %:		
		по населению	по запасам древесины	по заготовке леса
Западная	166	79	25	61
Восточная	605	21	75	39
Итого	771	100	100	100

*Лесные ресурсы в России размещены неравномерно: большая их часть сосредоточена в малонаселённых восточных и северных районах страны.*

# Основные древесные породы, (%)



- Почти  $\frac{3}{4}$  покрытой лесом территории России занимают наиболее ценные хвойные породы – лиственничники, сосняки, ельники, пихтарники, кедровники.



- *В химико-лесном комплексе России накопилось немало проблем, требующих неотложного решения:*

Техническое перевооружение  
и широкое применение современных  
технологий

Развитие современных отраслей:  
химии органического синтеза  
и полимеров

## *ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОМПЛЕКСА*

Создание новых комплексов  
(лесопромышленных,  
нефтехимических)

Улучшение качества  
производимой продукции



# Проверь, как ты усвоил материал – выполни тест:

1. Место России в мире по запасам древесины:

- А) 5                      Б) 2                      В) 1                      Г) 3

2. Запасы российской древесины составляют примерно ..... часть от мировых.

- А) 1/2                      Б) 1/5                      В) 1/7                      Г) 1/10

3. В каком городе нет лесопромышленного комплекса:

- А) Красноярск              Б) Енисейск              В) Братск              Г) Архангельск

4. Основная часть запасов древесины сосредоточена:

- А) в западной части страны              Б) на севере страны              В) на востоке страны

5. Основной объём заготовки леса ведётся:

- А) в западной части страны              Б) на севере страны              В) на востоке страны

6. Из списка факторов размещения выбери только те, что присущи лесохимическому комплексу:

- |                   |                    |                          |
|-------------------|--------------------|--------------------------|
| А) транспортный   | Б) научный         | В) экологический         |
| Г) энергетический | Д) потребительский | Е) военно-стратегический |
| Ж) сырьевой       | З) топливный       | И) трудовой              |