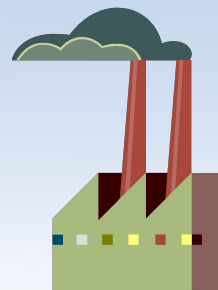


Лесная и деревообрабатывающая промышленность.



Урок географии в 10-ом классе.
Автор: Карезина Нина Валентиновна, учитель географии
МОУ СОШ №5 города Светлого Калининградской области



Лесная и деревообрабатывающая промышленность

Два пояса

Северный лесной

древесина

ХВОЙНЫЕ

Продукты
переработки

Пиломатериалы
Целлюлоза
Бумага, картон

Страны
специализаци
и

Россия, Канада.
Финляндия,
Швеция

Южный лесной

ЛИСТВЕННЫЕ

Пиловочник
дрова

Бразилия,
Тропическая Африка
(Габон, Камерун, К-д-Ив)
Ю-В Азия
(Малайзия,
Индонезия,
Папуа-Н.Гвинея)



Производство бумаги



Запасы древесины по регионам мира

Регионы	Запасы		В том числе лиственных пород		В том числе хвойных	
	в млрд. м ³	в %	в млрд. м ³	в %	в млрд. м ³	в %
Латинская Америка	122,9	34	120,1	51	2,8	2
СНГ	81,9	23	16,1	7	65,8	52
США и Канада	59	16	19,5	8	39,5	32
Зарубежная Азия	42,8	12	35,8	15	7	6
Африка	34,9	10	34,6	15	0,3	1
Зарубежная Европа	13,4	4	5,2	2	8,2	6
Австралия и Океания	5	1	4,7	2	0,3	1
Мир в целом	359,9	100	236	100	123,9	100

Страны-лидеры по площади лесов

Страны	Площадь лесов, млн. га	Лесистость (или доля лесов в площади страны), %	Доля страны в площади лесов мира, %
Россия	766	45,4	18,5
Канада	494	53,6	11,9
Бразилия	488	57,8	11,8
США	296	32,3	6,9
Демократическая Республика Конго	174	76,6	4,2

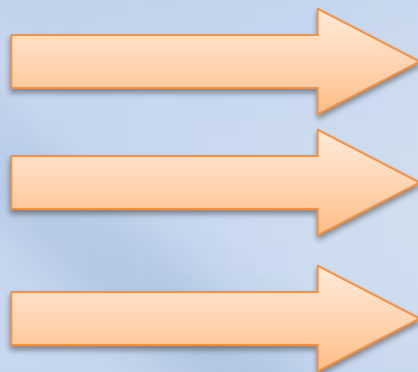
Страна	Производство бумаги и картона, млн т	В том числе газетной бумаги, млн т
США	86,0	6,3
Китай	32,0	0,9
Япония	31,0	3,1
Канада	19,0	9,0
ФРГ	16,0	1,7
Финляндия	12,1	1,3
Швеция	9,8	2,3
Франция	8,6	0,9
Республика Корея	8,4	...
Италия	7,5	0,2

Производство бумаги и картона на душу населения

Финляндия	2360	Алжир	2,2
Швеция	1100	Индия	3,1
Канада	630	Иран	3,4
Норвегия	485	Пакистан	3,6
Австрия	475	Египет	4,0
США	325	Марокко	4,0
Япония	250	Филиппины	8,3
Нидерланды	200	Турция	14,9
Германия	195	Индонезия	25,0
Респ. Корея	185	Китай	25,6

Экспортёры и импортёры лесной и лесобумажной промышленности

Канада, США,
Россия,
Швеция,
Финляндия,
Норвегия



Зарубежная
Европа,
Япония
США

ЛЁГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Пять главных регионов:

1. Восточная Азия- **Китай**, Япония, Корея, Тайвань.
2. Южная Азия – **Индия**
3. СНГ – Россия
4. Зарубежная Европа – ФРГ, Польша, Италия, Франция
5. США.





США

Заруб.
ЕВРОП
А

СН
Г

КИТА
Й

ИНДИ
Я

ИЗМЕНЕНИЕ МИРОВОЙ СТРУКТУРЫ ПРОИЗВОДСТВА ТЕКСТИЛЬНЫХ ВОЛОКОН В 1950—2000 гг.

Виды волокон	Структура производства, %					
	1950г.	1960г.	1970г.	1980г.	1990г.	2000 г.
Натуральные волокна	84,3	82,9	70,3	57,8	57,3	43,0
Химические волокна	15,7	17,1	29,7	42,2	42,7	57,0
ИТОГО	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Изменения в географии мировой текстильной промышленности

1. объясняются сдвигами в ее сырьевой базе,
2. но в еще большей мере они зависят от такого фактора, как **стоимость рабочей силы**.
3. Оказалось, что в этом отношении различия между экономически **развитыми** и **развивающимися странами** поистине огромны: так, в **Индонезии** стоимость рабочей силы составляет 0,24 долл. в час, в **Пакистане** — 0,4, в **Индии и Китае** — 0,6, а в США — 13, во **Франции** — 14—15, в **ФРГ** — 21—22 долл. в час.
4. Именно дешевизна труда сыграла решающую роль в том **«великом переселении»** текстильной (добавим — и швейной) промышленности из развитых в развивающиеся страны, которое происходит по крайней мере на протяжении трех последних десятилетий.

Мировая мода

Мировые центры моды

Нью-Йорк

Лондон

Париж

Токио



