

МОУ СОШ №52 г.Оренбурга

География отраслей промышленности мира

Работу выполнили
учащиеся 11 «А» класса:
Дюгаев Дмитрий,
Сундукова Валентина.
Учитель-методист В.К.К.:
Кравцова Л.П.

Классификация отраслей промышленности

Старые отрасли

□ Возникли во время промышленного переворота

Каменноугольная,
Железорудная,
Металлургическая,
Производство подвижного транспорта ж/д,
Судостроение,
Текстильная.

Сейчас эти отрасли развиваются замедленными темпами, но играют большую роль в развитии современных отраслей промышленности

Новые отрасли

□ Появились в начале 20 века и обусловили развитие научно технического прогресса

Автомобилестроение,
Выплавка алюминия,
Производство пластмасс,
Производство химических волокон.

Широкое развитие получило в развитых и развивающихся странах

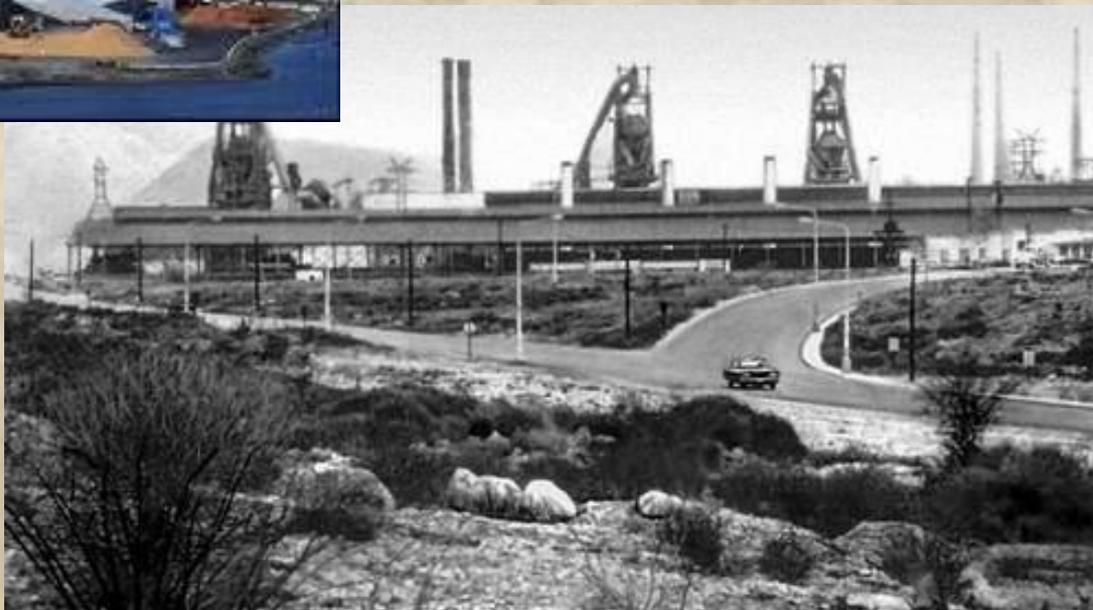
Новейшие отрасли

□ Возникли в эпоху НТР. Это наукоемкие отрасли

Микроэлектроника,
Вычислительная техника,
Роботостроение,
Индустрия информатики,
Атомное и аэрокосмическое производство,
Химия органического синтеза,
Микробиологическая промышленность.

Развивается быстрыми темпами.

Промышленные комплексы



металлургический



нефтеперерабатывающий



судостроительный



Топливная промышленность

Главные грузопотоки нефти:

Ближний Восток-Япония
Ближний Восток-Зарубежная Европа
Ближний Восток-США
Карибский район-США
Индонезия-Япония
Россия-Зарубежная Европа
Зарубежная Европа-США

Главные страны — экспортеры нефти:

Страны Ближнего
Востока
Россия Венесуэла
Мексика

Главные грузопотоки природного газа:

Россия-Зарубежная Европа
Алжир-США
Алжир-Зарубежная Европа
Индонезия-Япония
США-Япония
Ближний Восток-Япония
Канада-США
Малайзия-Япония

Главные страны — экспортеры газа:

Алжир Россия Индонезия
Саудовская Аравия
Малайзия ОАЭ Бруней

Главные грузопотоки угля:

США-Зарубежная Европа
США-Япония
Австралия-Япония
Австралия-Зарубежная Европа
Канада-Япония
ЮАР-Зарубежная Европа
ЮАР-Япония

Главные страны — экспортеры угля:

США Австралия ЮАР

Производство

Электрoэнергии

Значительная доля ТЭС	Значительная доля ГЭС	Значительная доля АЭС
Нидерланды (97%)	Норвегия (99,5%)	Франция (72%)
Польша (87%)	Бразилия (92%)	Бельгия (61%)
ЮАР (91%)	Канада (61%)	Республика Корея (54%)
Румыния (83%)	Албания (90%)	Швеция (45%)
Китай (80%)	Эфиопия (80%)	Швейцария (42%)
Мексика (82%)	Колумбия (70%)	Испания (38%)
Италия (80%)		



Страны - производители железной руды

**Добыча
железной
руды**

**Китай
Бразилия
Австралия
Россия
Украина
США
Индия**



рудник

**Выплав
ка
стали**

**Япония
Россия
США
Китай
Украина
Германия**

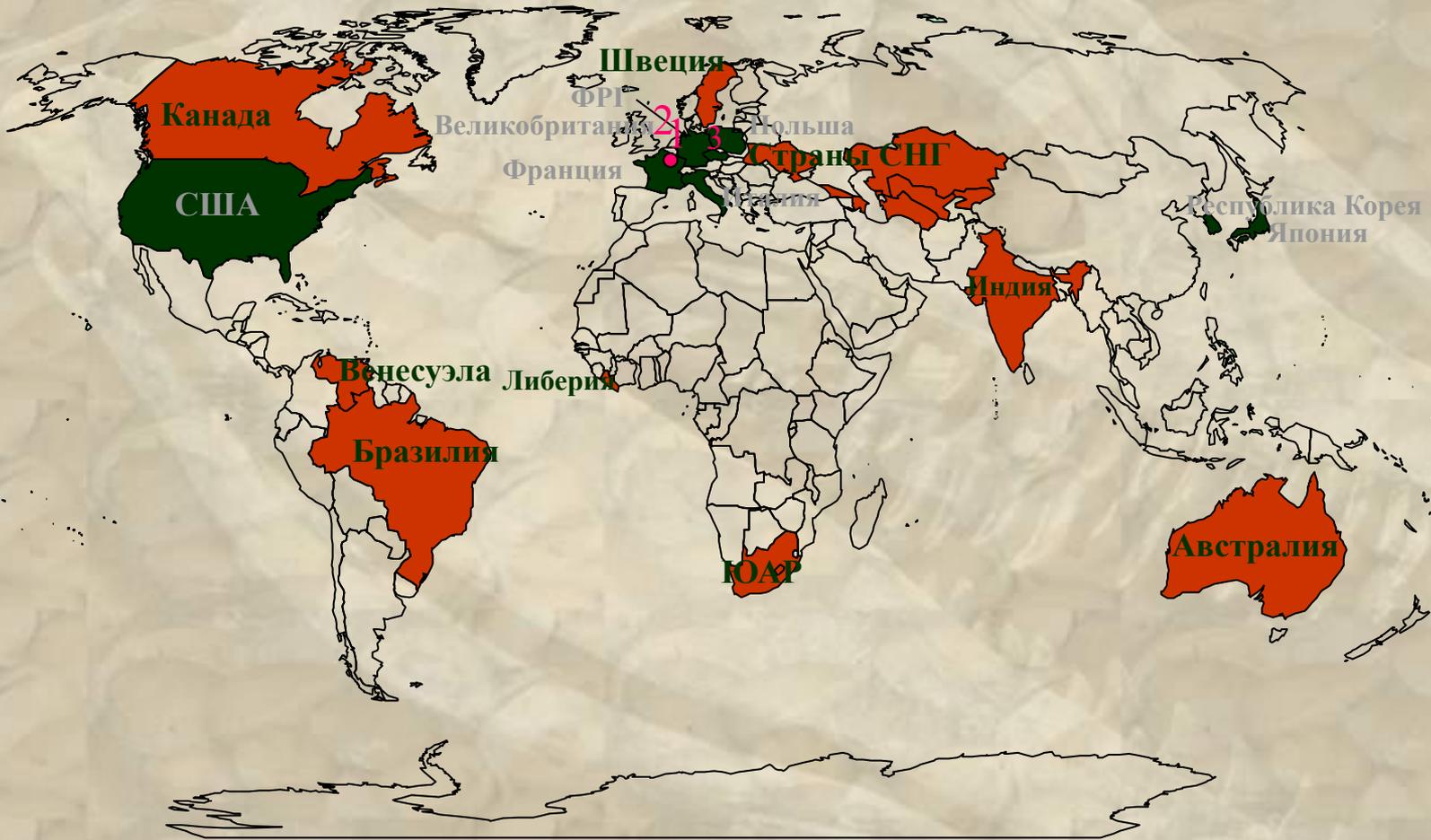


Добыча железной руды



Гематит железная руда

Международная торговля железной рудой



Страны экспортеры железной руды

Страны импортеры железной руды

1- Люксембург

2-Бельгия

3- Чехия

Цветная металлургия

- Размещение предприятий этой отрасли связано с разнообразием сырьевой базы
- Выплавка тяжелых металлов (меди, олова , цинка, свинца) в основном ориентирована на сырьевой фактор, так как содержание полезного компонента в руде низко (1-2%)
- Выплавка легких металлов (алюминия , титана, магния, бериллия) в основном ориентирована на энергетический фактор. Так как содержание полезного компонента в руде составляет 40-60%

В развивающихся странах преобладают нижние стадии производства



В развитых странах развиты верхние стадии



Факторы размещения предприятий цветной металлургии

Ориентированно на сырьё



Ориентированно на транспортный фактор



Главные страны - производители

Добыча медной руды и производство концентрата



Добыча бокситов

Австралия
Гвинея
Ямайка
Россия
Китай
Бразилия
Суринам
Австралия
Греция
Индия

Выплавка рафинированной меди



Производство алюминия

Россия
Германия
Франция
США
Канада
Италия
Япония
Норвегия
Австралия
Великобритания

Страны-экспортеры меди и алюминия



Страны экспортеры рафинированной меди



Страны экспортеры алюминия

машиностроение

транспортное

автомобилестроение

судостроение

авиастроение

сельскохозяйственное

тракторостроение

Производство
комбайнов

транспортное

приборостроение

Вычислительная
техника

роботостроение

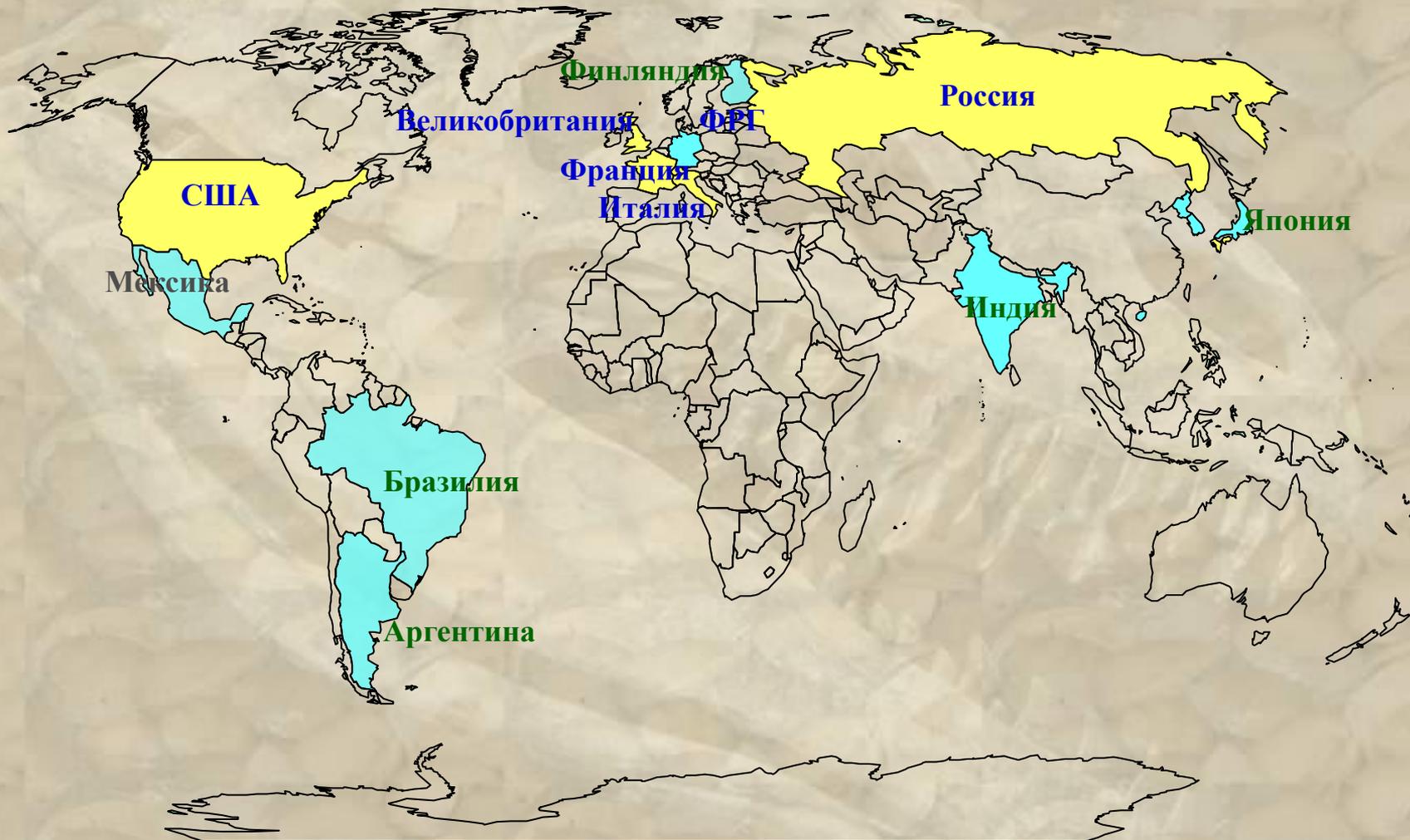
радиоэлектроника

Производство технологического
оборудования

Энергетическое
машиностроение

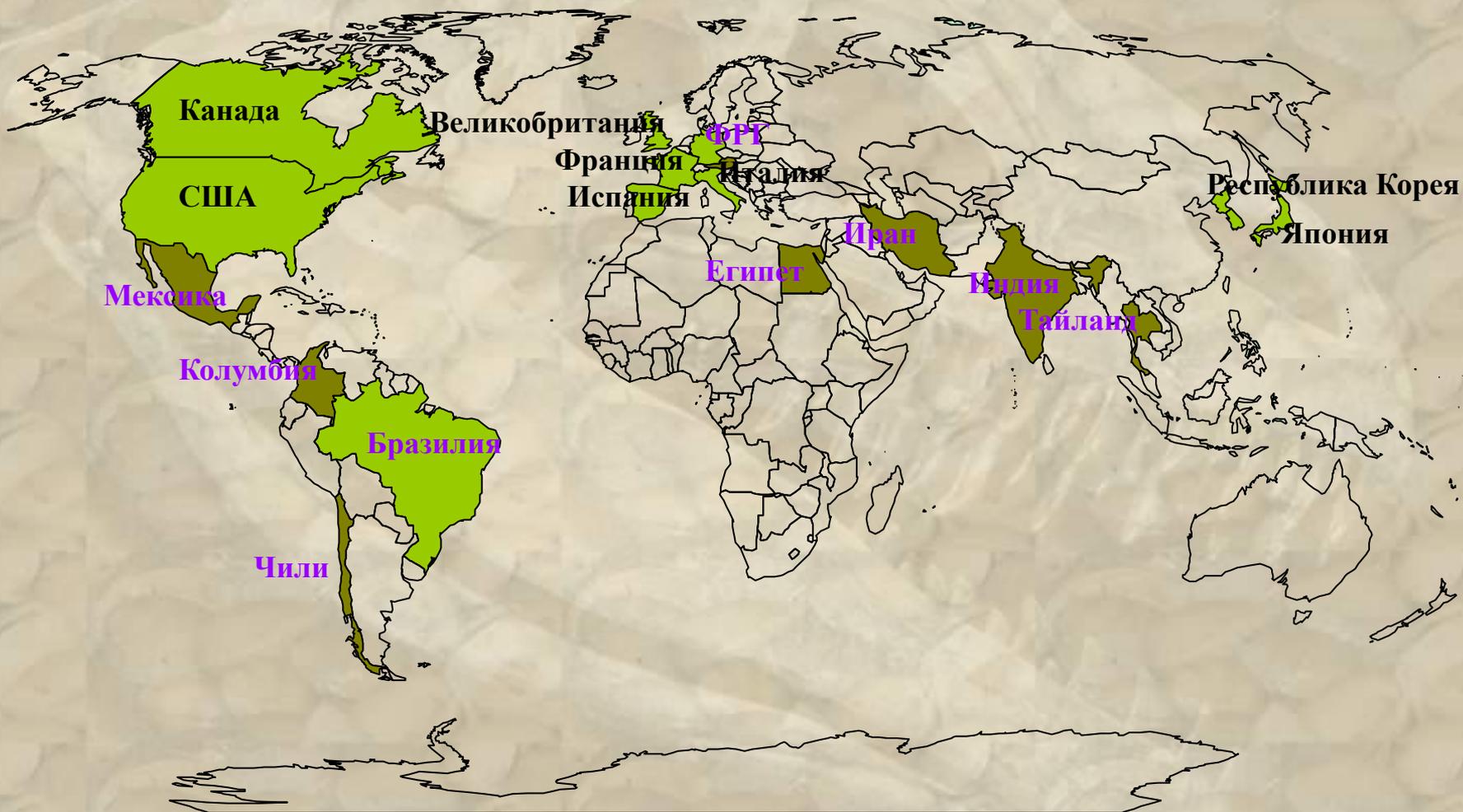
Кузнечно-прессовое
оборудование

Страны лидеры по производству станков и судов



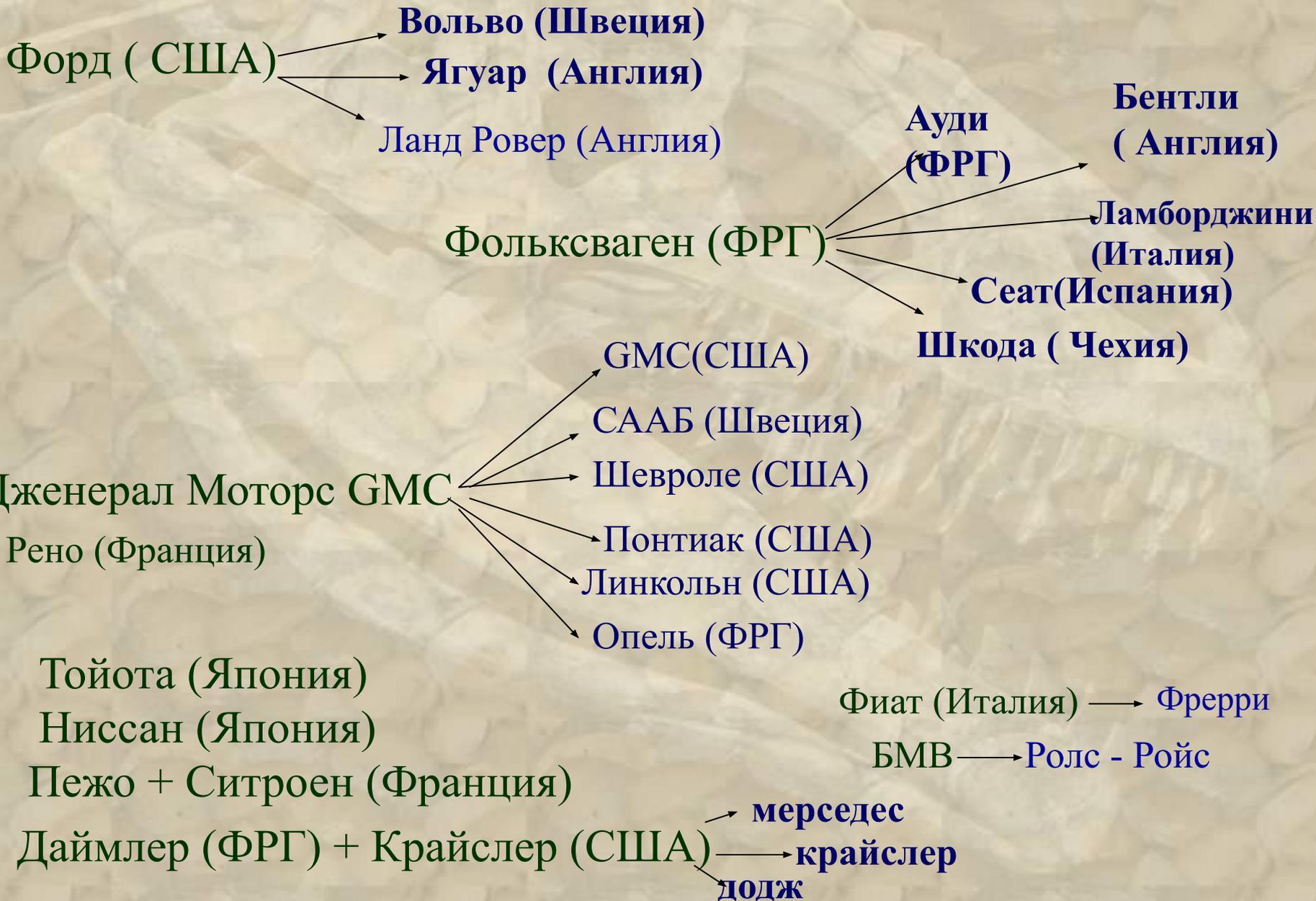
-  лидеры по выпуску станков
-  лидеры по выпуску судов

Страны лидеры по производству вагонов и автомобилей

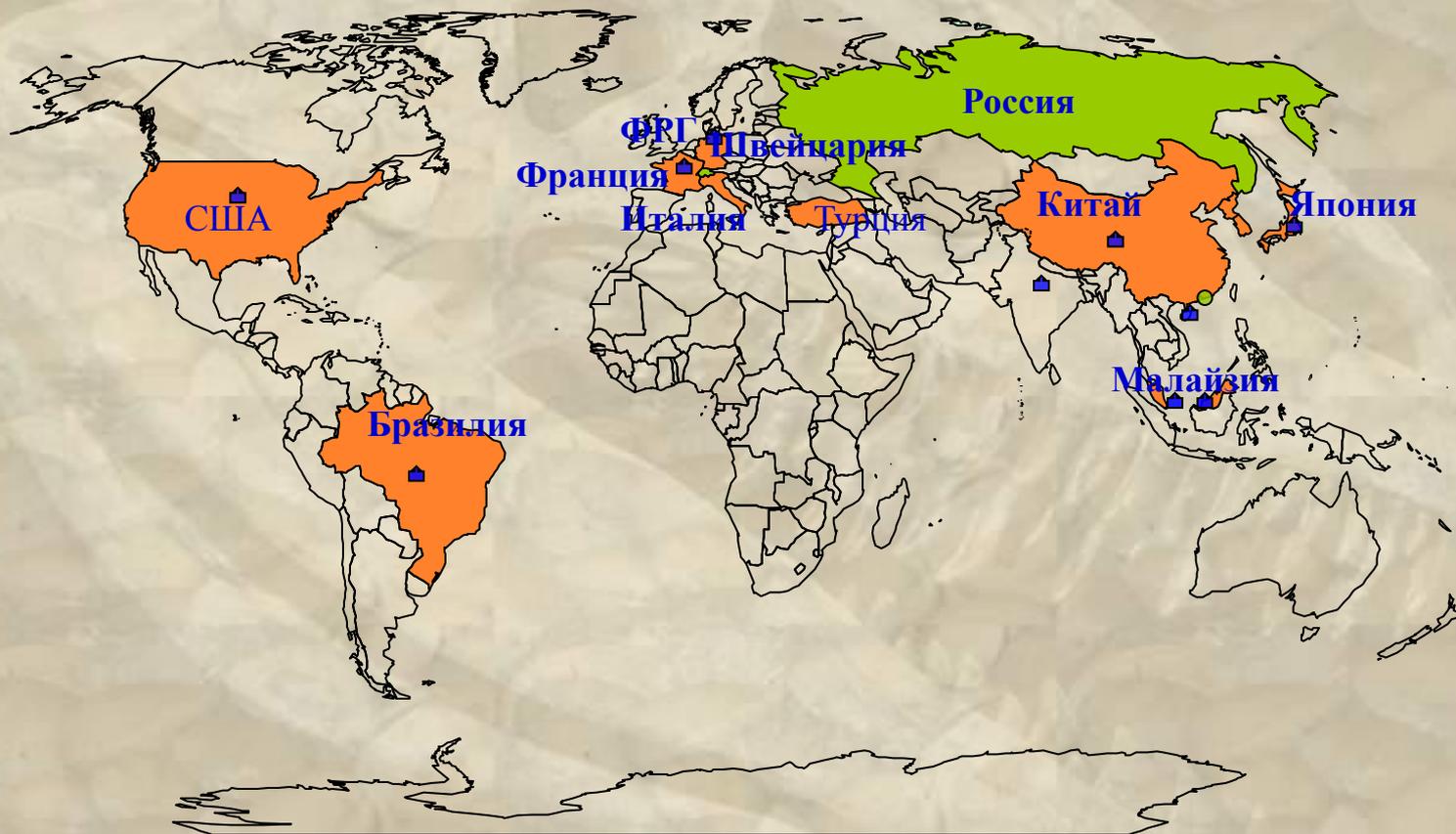


лидеры по выпуску вагонов
лидеры по выпуску автомобилей

Крупнейшие автомобильные фирмы



Страны лидеры по производству бытовой техники



-  лидеры по производству часов
-  лидеры по производству телевизоров
-  лидеры по производству радиоприемников

Химическая

промышленность



Экспортеры продукции химической промышленности

ФРГ, США, Великобритания, Франция, Нидерланды

Страны-лидеры по выпуску удобрений



-  страны - лидеры по производству фосфатных удобрений
-  страны - лидеры по производству калийных удобрений
-  страны - лидеры по производству азотных удобрений

Страны-лидеры по выпуску искусственных материалов

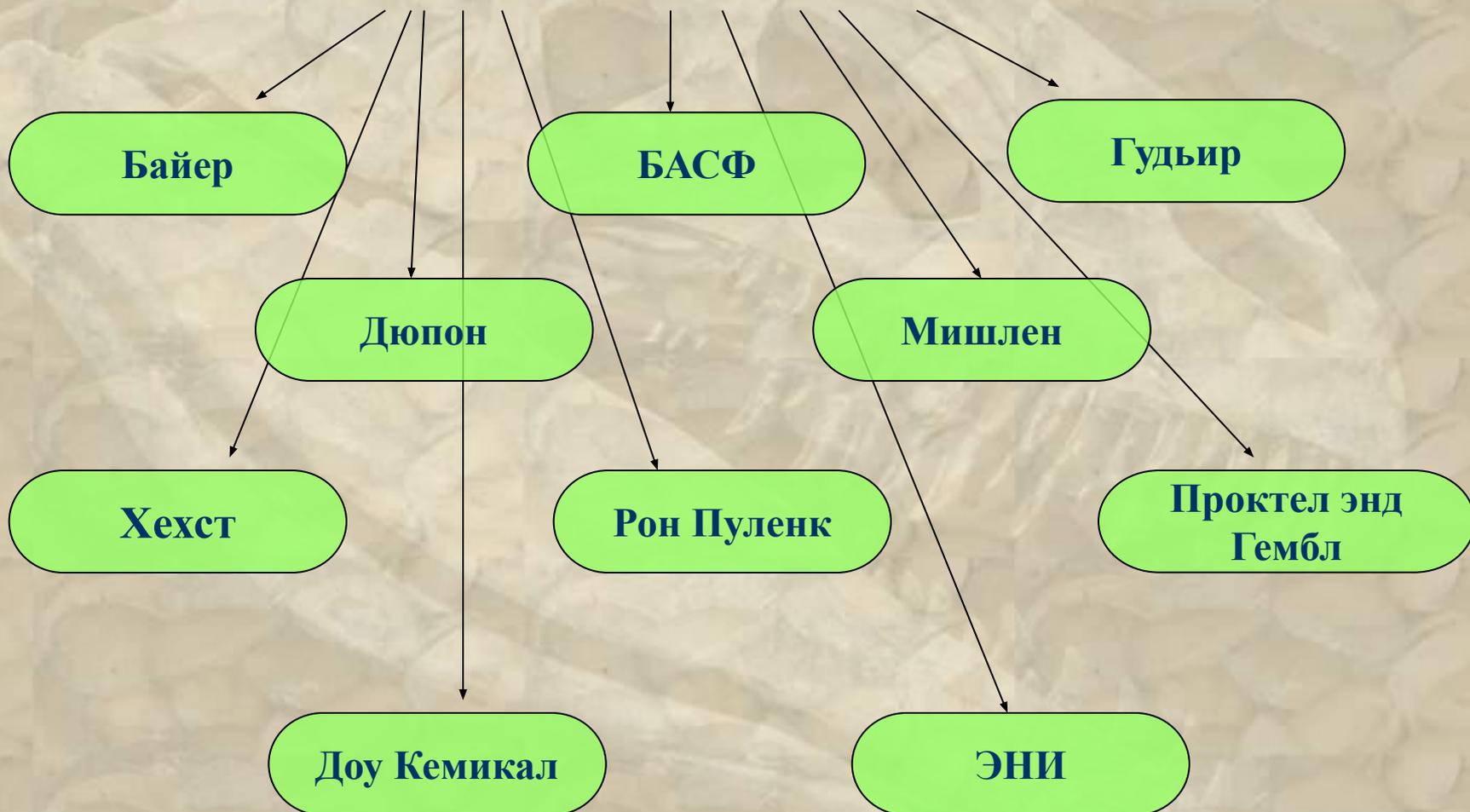


Страны-лидеры по выпуску пластмассы

Страны-лидеры по выпуску волокна

Страны-лидеры по выпуску синтетического каучука

Предприятия изготовляющие химическую продукцию



Обрабатывающая промышленность

Лесная

деревообрабаты
вающая

Целлюлозно-
бумажная

легкая

текстиль
ная

обувная

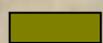
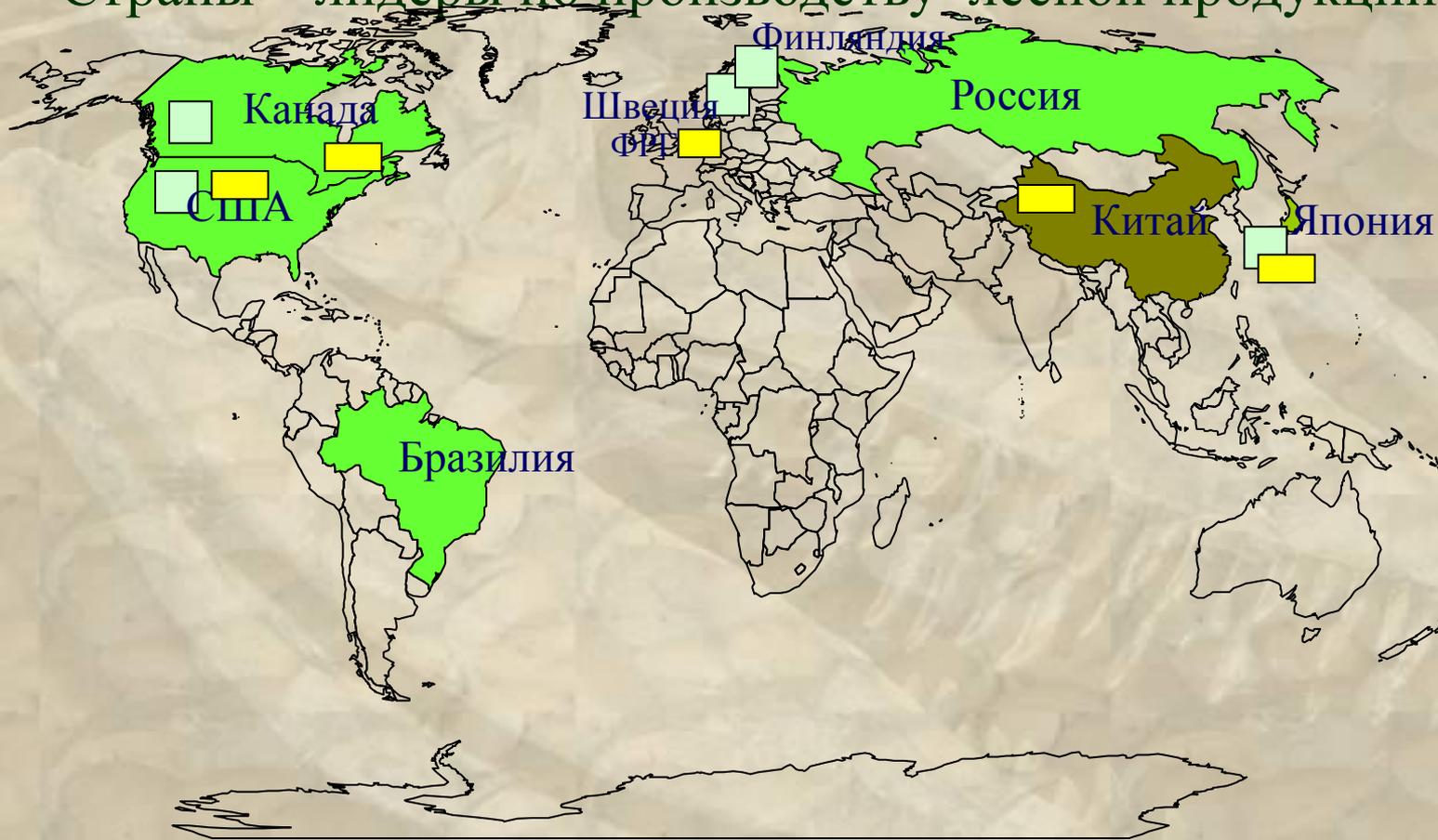
швейная

пищевая

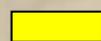
Производств

о
продуктов
питания

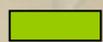
Страны – лидеры по производству лесной продукции



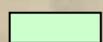
древесина



производство бумаги

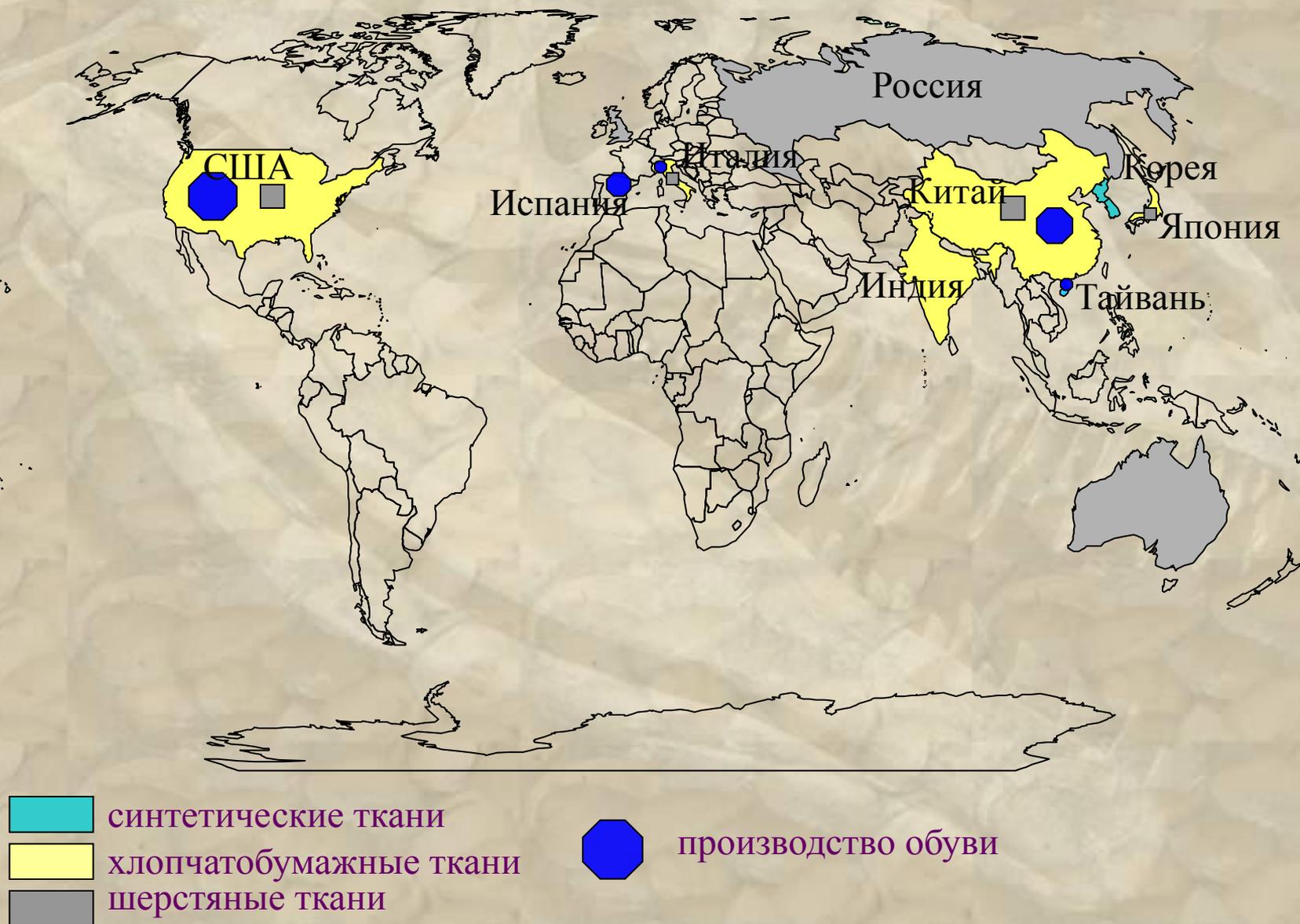


пиломатериалы



целлюлоза

Страны- лидеры по производству ткани



Структура сельского хозяйства

Сельское хозяйство

Растениеводство

Животноводство

Зерно
вое
хозяй
ство

Технические
Культуры
и
картофель

Овощеводство

Садоводство
и
виноградарство

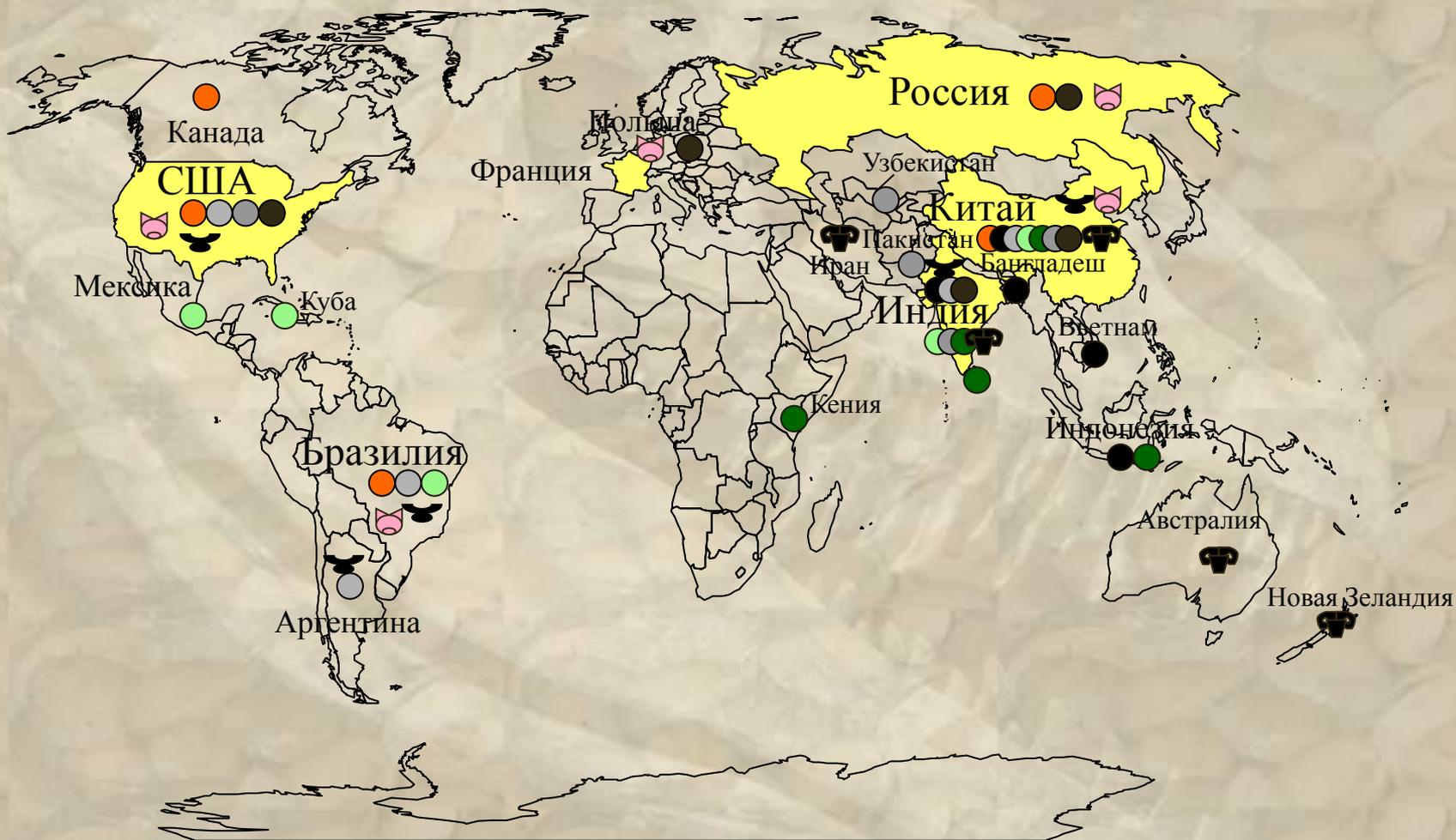
Скотоводство

Свиноводство

Овцеводство

Птицеводство

Страны- лидеры по производству с/х продукции



- | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
|  Пшеница |  Рис |  Сахарный тростник |  Чай |  Крупный рогатый скот | |
|  Кукуруза |  Соя |  Хлопок |  Картофель |  Свиньи |  Овцеводство |

Благодарим за внимание!!!

