

Презентация по теме «География промышленности мира»



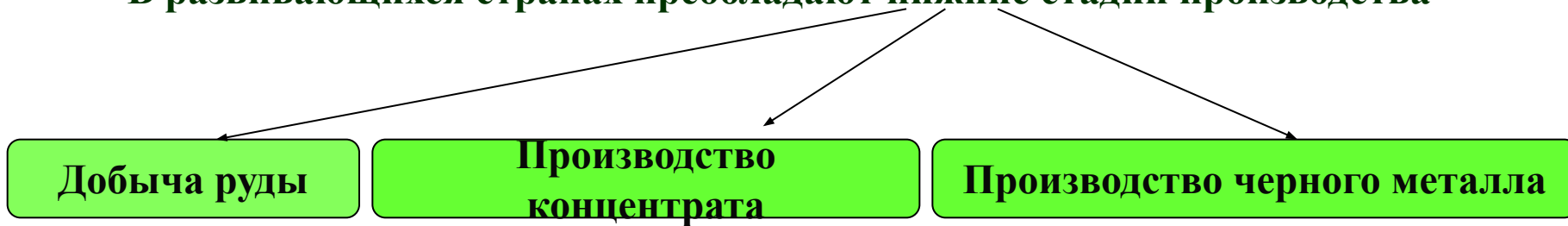
Чёрная металлургия.

- До середины 70-х гг. эта отрасль развивалась быстрыми темпами. Затем они резко замедлились. Такое замедление объясняется многими причинами: снижением металлоёмкости производства в эпоху НТР, мерами по охране окружающей среды от загрязнения.
- География мировой чёрной металлургии исторически сложилась под влиянием разных типов ориентации. В течение полутора веков преобладала её ориентация на каменноугольные бассейны. Второе место по «силе притяжения» занимала ориентация на железорудные бассейны. В последнее же время особенно усилилась ориентация на потребителя. Это во многом объясняется переходом от сооружения огромных комбинатов к строительству специализированных мини-заводов, имеющих более свободное размещение.

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

1. Ориентированно на сырьё:



2. Ориентированно на транспортный фактор:



Главные страны - производители

Добыча бокситов

Австралия
Гвинея
Ямайка
Россия
Китай

Бразилия
Суринам
Австралия
Греция
Индия

Производство алюминия

Россия
Германия
Франция

США
Канада
Италия

Япония
Норвегия
Австралия

Великобритания

В наши дни по числу занятых (100 млн. человек), стоимости продукции оно занимает первое место среди отраслей мировой промышленности. На машиностроение приходится более 1/3 стоимости всей мировой промышленной продукции.

В отраслевой структуре машиностроения прослеживается подразделение всех отраслей на старые, новые и новейшие. Темпы их роста очень различаются. Старые отрасли либо стабилизировались в своём развитии, либо находятся в упадке.

Новые отрасли обнаруживают некоторый рост производства.

Новейшие отрасли являются главными «катализаторами» НТР, демонстрируют быстрый и устойчивый рост.

На экономической карте мира в самом общем плане можно выделить четыре машиностроительных региона:

1. Северная Америка
2. Зарубежная Европа
3. Восточная и Юго-Восточная Азия
4. СНГ.

Машиностроение

транспортное

автомобилестроение

судостроение

авиастроение

сельскохозяйственное

тракторостроение

Производство
комбайнов

транспортное

приборостроение

Вычислительная
техника

роботостроение

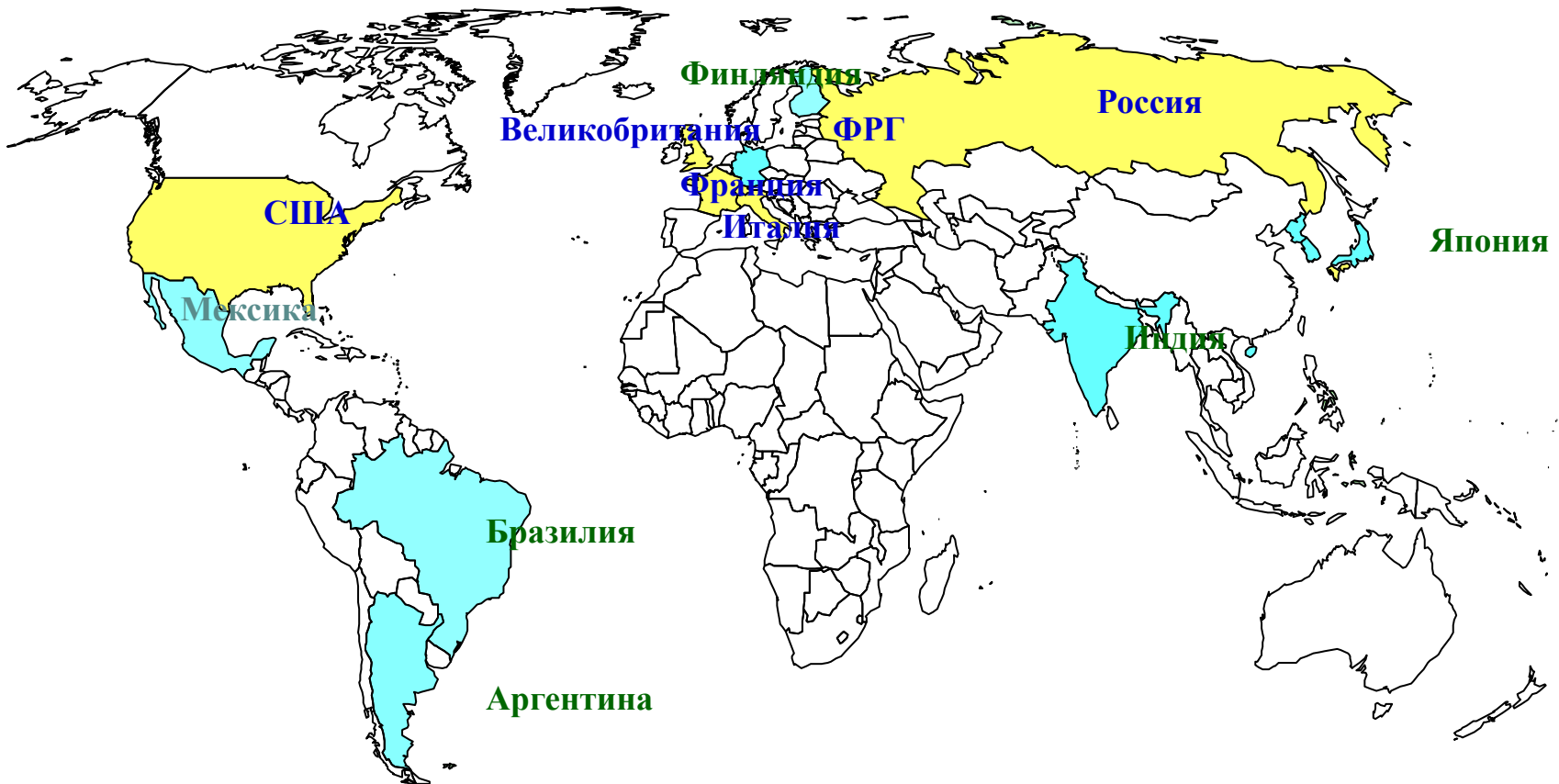
радиоэлектроника

Производство технологического
оборудования

Энергетическое
машиностроение

Кузнечно-прессовое
оборудование

Страны лидеры по производству станков и судов

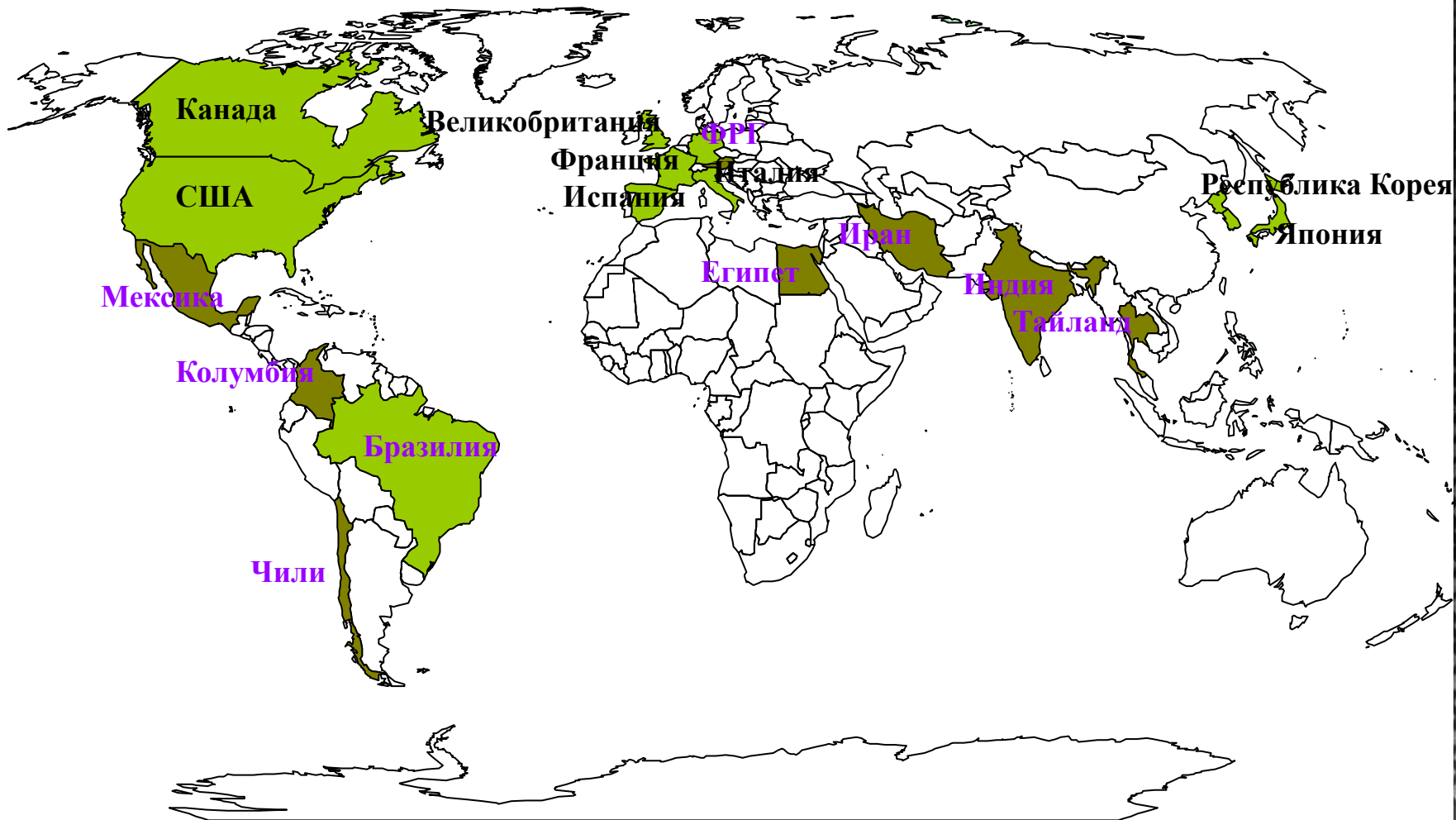




лидеры по выпуску станков



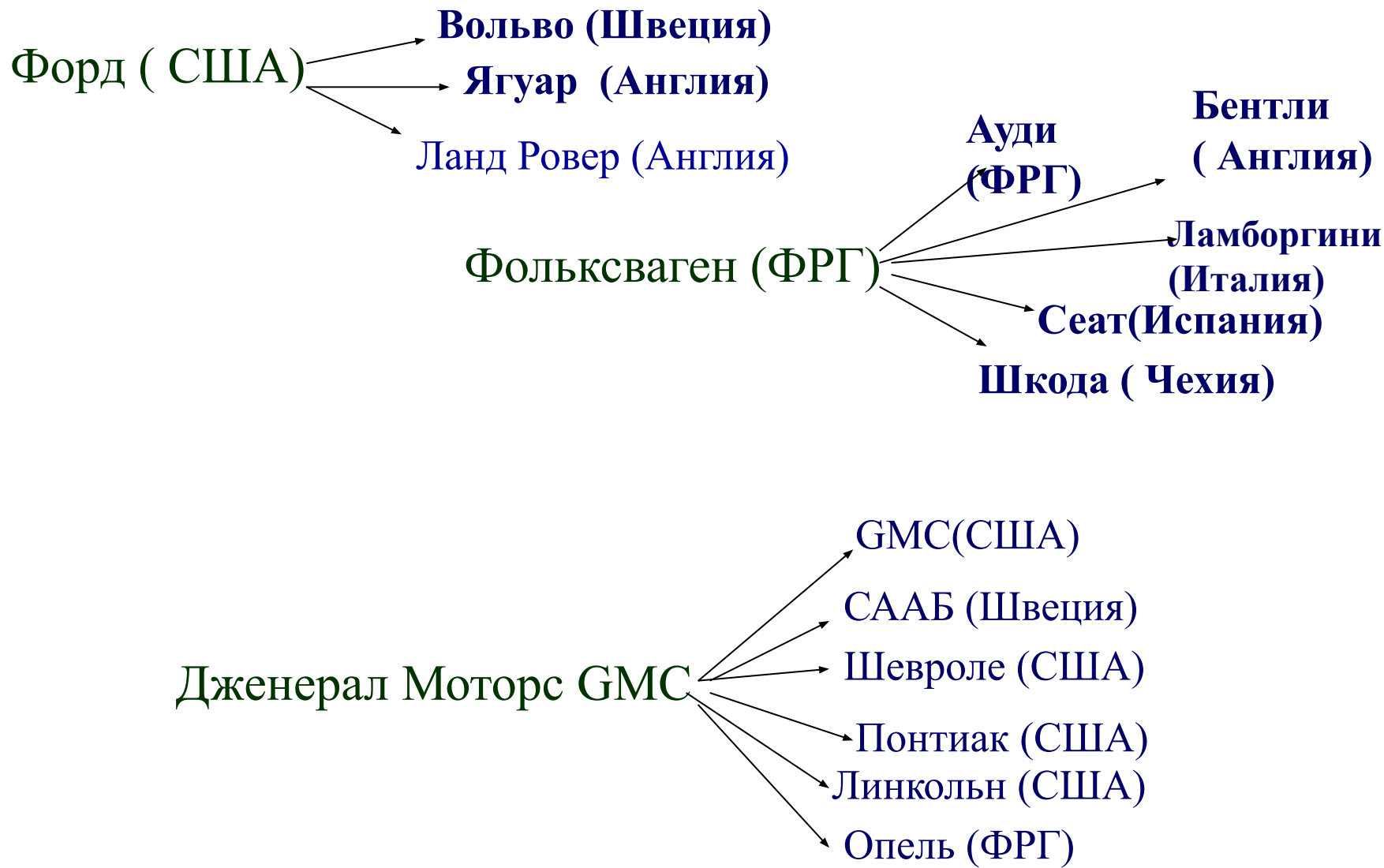
лидеры по выпуску судов

Страны лидеры по производству вагонов и автомобилей



-  лидеры по выпуску вагонов
-  лидеры по выпуску автомобилей

Крупнейшие автомобильные фирмы



Химическая промышленность.

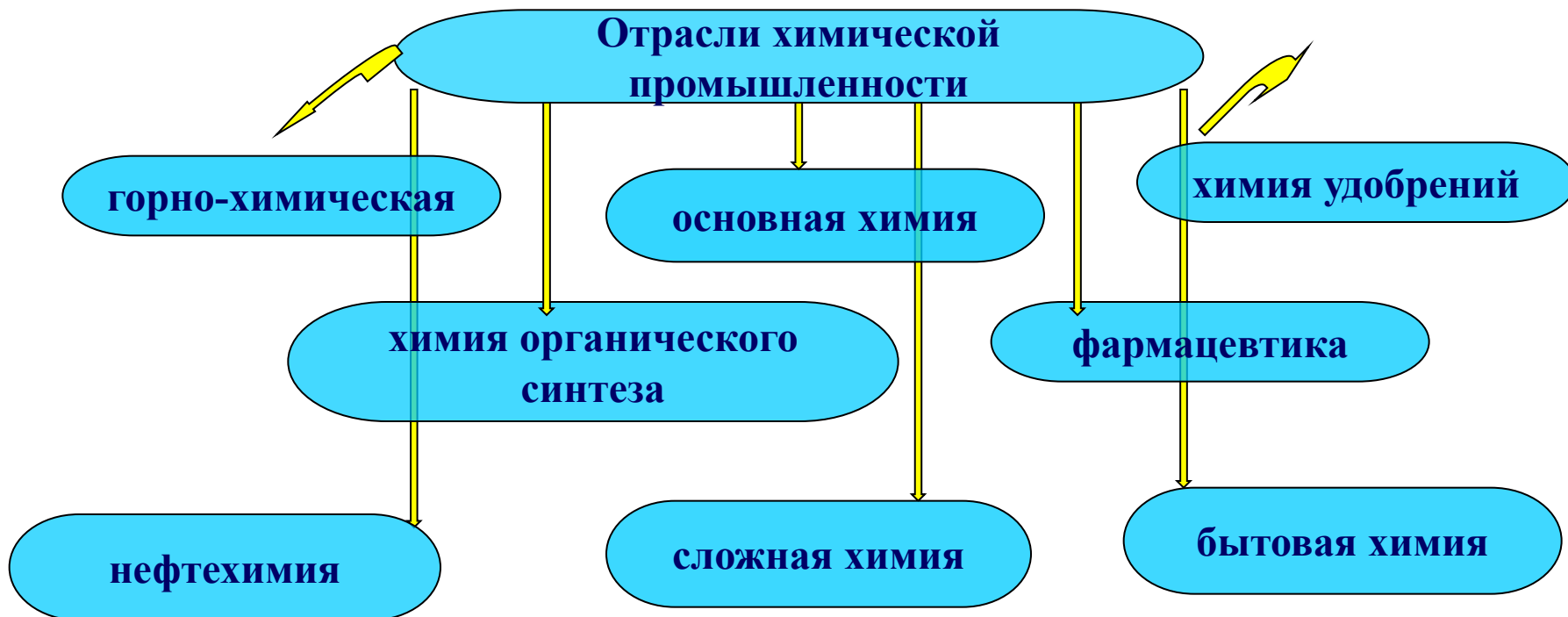
В химической промышленности также сложились главные регионы промышленности:

1. Зарубежная Европа
2. Северная Америка
3. Восточная и Юго-Восточная Азия

В каждом из них получили развитие горно-химическая промышленность, производство минеральных удобрений, основной химической продукции, но в особенности органического синтеза и полимерных материалов.

.

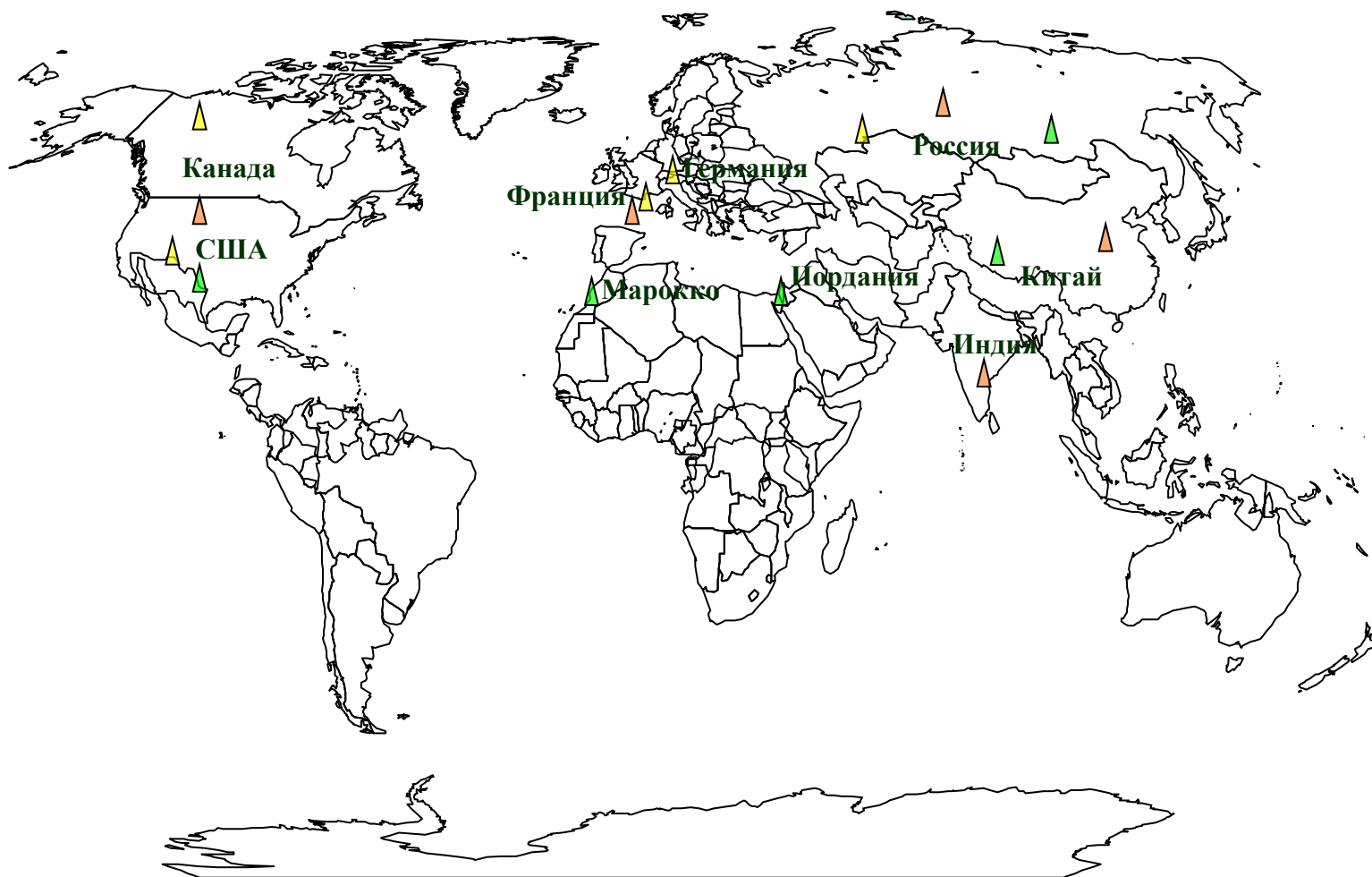
Химическая промышленность






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

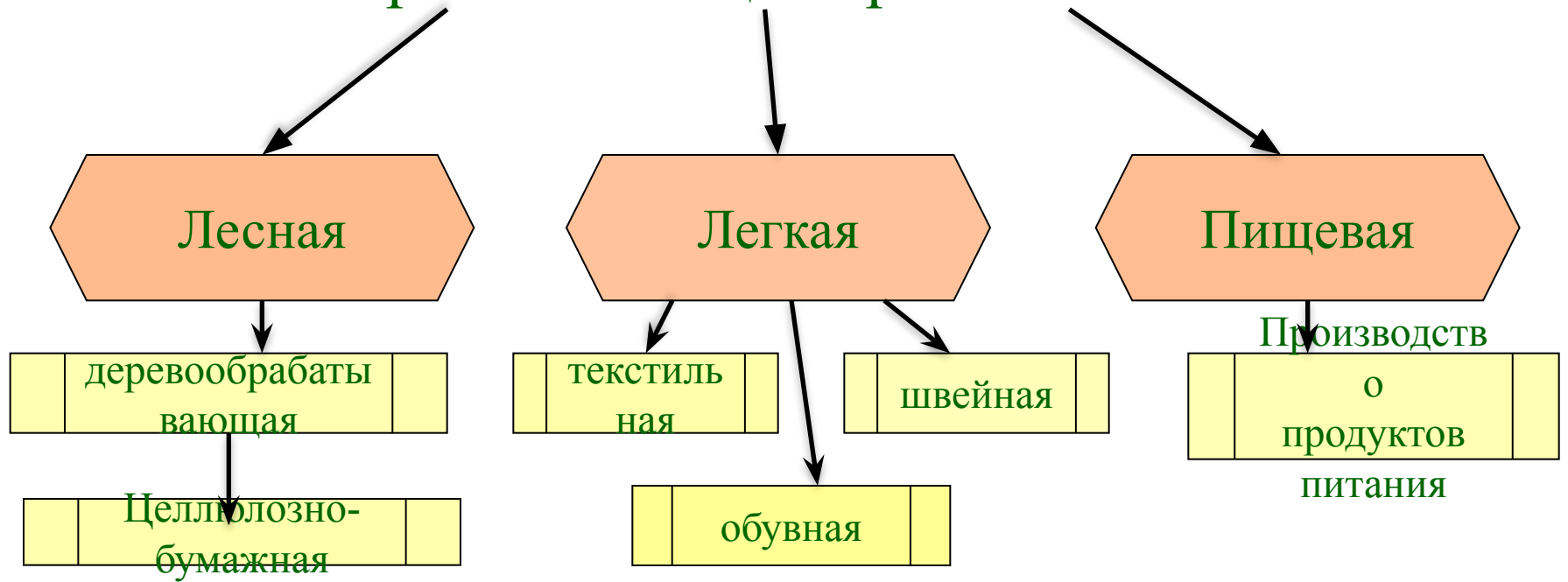
Лесная и деревообрабатывающая промышленность.

География лесной и деревообрабатывающей промышленности мира во многом определяется размещением лесных ресурсов.

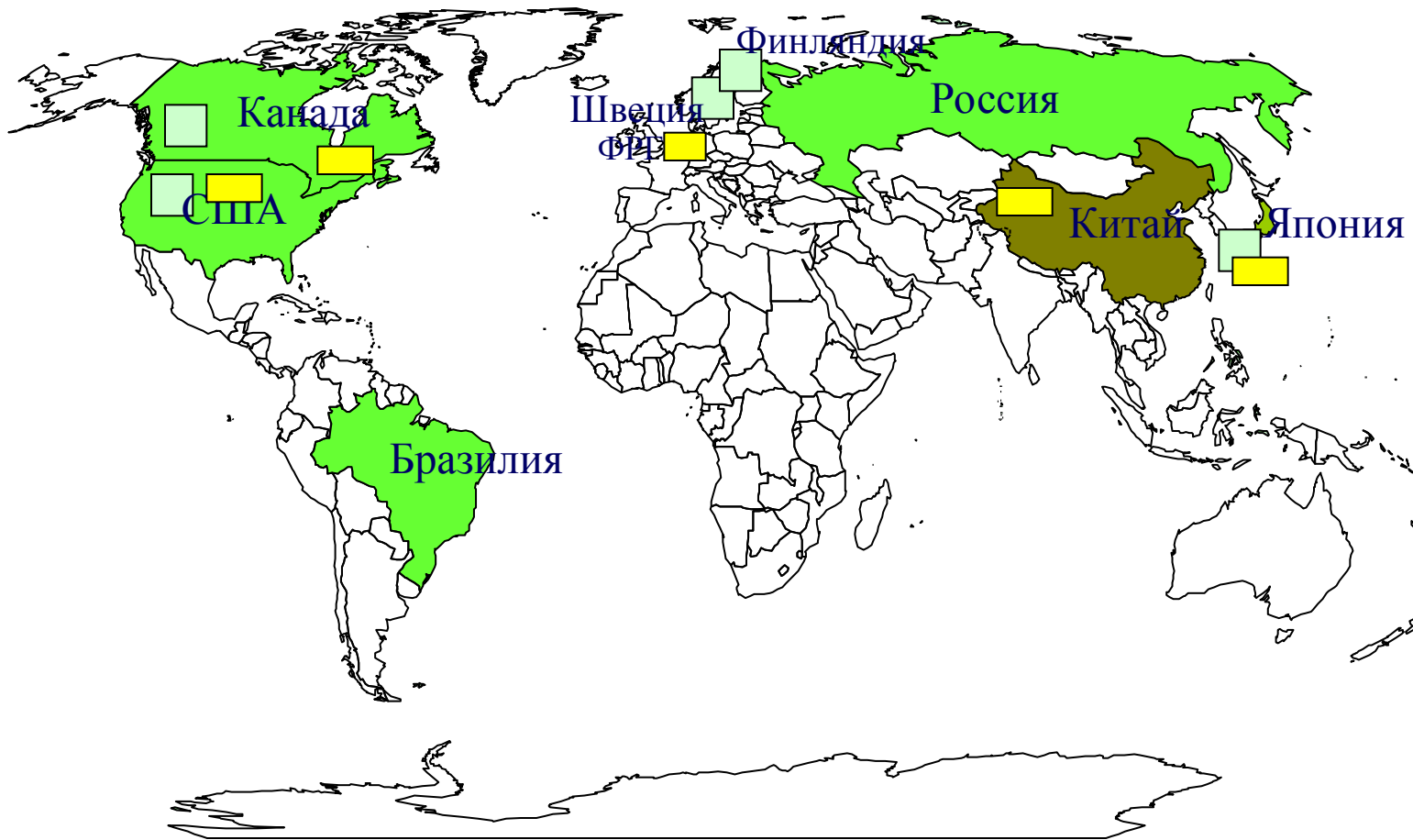
В пределах северного лесного пояса заготавливается в основном хвойная древесина, которая затем перерабатывается в пиловочник, древесные плиты, бумагу, картон. Для России, Канады, Швеции лесная промышленность – важная отрасль международной специализации.

В пределах южного лесного пояса заготавливается лиственная древесина. Здесь сложилось три главных ареала лесной промышленности: Бразилия, Тропическая Африка, Юго-Восточная Азия. Заготавливаемая в них древесина морским путём вывозится в Японию, Западную Европу, а остальная преимущественно идёт на дрова.

Обработывающая промышленность



Страны – лидеры по производству лесной продукции



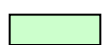
древесина



производство бумаги

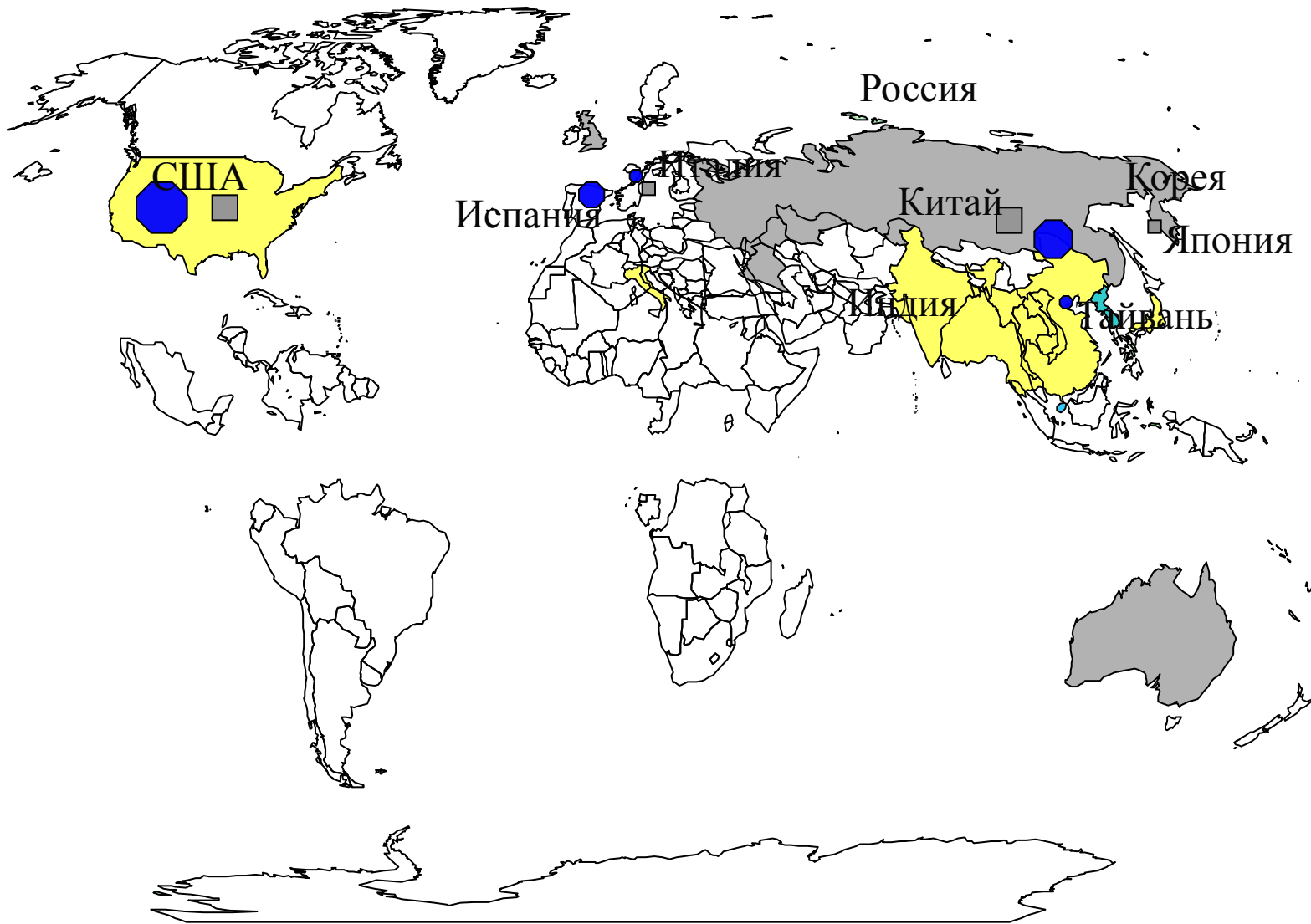


пиломатериалы

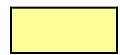


целлюлоза

Страны- лидеры по производству ткани



синтетические ткани



хлопчатобумажные ткани

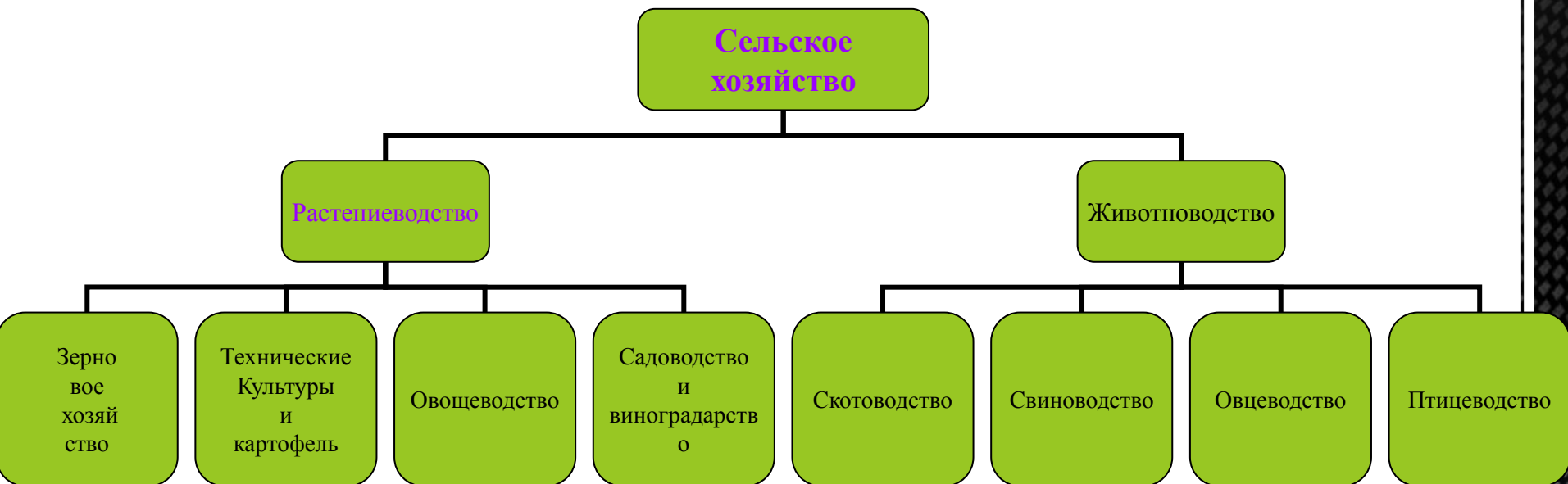


шерстяные ткани



производство обуви

Структура сельского хозяйства



Промышленность и окружающая среда.

Промышленная деятельность человека тесно связана с окружающей средой.

Но наряду с этим рост промышленности обостряет многие проблемы природопользования. Тепловая энергетика выбрасывает в окружающую среду огромное количество вредных веществ. Горнодобывающая промышленность нарушает почвенный покров, «съедает» целые природные ландшафты, вызывая необходимость больших затрат на их рекультивацию. Развитие металлургии сопровождается загрязнением атмосферы, повышением содержания в окружающей среде вредных веществ, что может создать угрозу здоровью людей. Но нельзя забывать и о том, что учёные и инженеры анализируют все эти проблемы и занимаются разработкой природоохранных технологий.

Домашнее задание

1.Параграф 29

2.Используяинформацию
презентации , параграфа ответить
на вопросы 1-7 стр.139учебника
Ответы на адрес sibilev61@dk.ru до
следующего урока.