

# Сельское хозяйство мира

Урок - практикум



# тема: «Сельское хозяйство мира. Растениеводство. Животноводство. Рыболовство.»

## Цель урока:

- продолжить формирование представлений и знаний об отраслях Мирового хозяйства;
- рассмотреть место и роль сельского хозяйства в мировой экономике, уникальность этой отрасли;
- сформировать представление об основных тенденциях и направлениях развития сельского хозяйства в целом и отдельных его отраслей;
- проанализировать размещения ведущих отраслей сельского хозяйства.

# Сельское хозяйство

Обеспечивает

Зависит от почвенно-климатических условий

Использует

Сельскохозяйственные угодья

Население пищевыми продуктами

легкую и пищевую промышленность-сырьем

засухи  
ветровая эрозия  
наводнения

Неравномерного распределения по территории Земли:  
-сельхозугодий  
-водных ресурсов

Пахотные земли

сенокосы

пастбища

+ использует

поверхностные и подземные воды

для искусственного орошения

для обеспечения водой животных

Отрицательно сказывается на развитии сельского хозяйства



# Состав сельского хозяйства

## Растениеводство

- ❖ Зерновые культуры
- ❖ Кормовые культуры
- ❖ Клубнеплодные культуры
- ❖ Технические культуры
- ❖ Садоводство и виноградарство

## Животноводство

- ❖ Крупный рогатый скот
- ❖ Свиноводство
- ❖ Овцеводство
- ❖ Коневодство
- ❖ Верблюдоводство
- ❖ Птицеводство
- ❖ Оленеводство



# Понятие о товарном и потребительском сельском хозяйстве.

## Товарное сельское хозяйство

### Отличается

- ▣ Высокой продуктивностью
- ▣ Интенсивностью развития
- ▣ Высоким уровнем специализации хозяйств

### Включает в себя:

- ▣ Интенсивное земледелие и животноводство с большим объемом заготовок
- ▣ Садоводство и овощеводство
- ▣ Экстенсивное земледелие парового и залежного типа
- ▣ Пастбищное животноводство

## Потребительское сельское хозяйство

### Отличается

- ▣ Низкой продуктивностью
- ▣ Экстенсивностью развития
- ▣ Отсутствием специализации

### Включает в себя:

- ▣ Отсталое плужное и мотыжное земледелие
- ▣ Пастбищное животноводство
- ▣ Кочевое и полукочевое скотоводство
- ▣ Собирачество, охоту и рыболовство

# Сельское хозяйство развивающихся стран

Включает в себя:

- **Традиционный сектор** – потребительское сельское хозяйство преимущественно растениеводческого направления с мелкими крестьянскими хозяйствами, обеспечивающими себя продуктами питания;
- **Современный сектор** – товарное сельское хозяйство с хорошо организованными плантациями и фермами, с использованием лучших земель и наемной рабочей силы, с применением современной техники, удобрений, основная продукция которых ориентирована на внешний рынок





# Сельское хозяйство развитых стран.

Отличается резким преобладанием товарного сельского хозяйства. Оно развивается на основе механизации, химизации производства, применения биотехнологий, новейших методов селекции.

Техническое перевооружение и интенсификация производства привели к увеличению доли крупных хозяйств с узкой специализацией. При этом сельское хозяйство носит индустриальный характер, поскольку включено в единый агропромышленный комплекс с переработкой, хранением, транспортировкой и сбытом продукции, а также производством удобрений и техники (так называемый агробизнес).



хозяйства на основе современной агротехники  
«Зеленая революция» - это преобразование сельского

### Основные направления

1. Выведение новых скороспелых сортов зерновых культур;
2. Осуществление ирригационных проектов;
3. Применение современной техники, удобрений, химикатов.

### Значение «зеленой революции»

1. Некоторые из развивающихся стран стали удовлетворять свои потребности в зерне путем собственного производства;
2. Урожайность зерновых возросла в 2-3 раза;
3. Увеличился спрос на машины и удобрений.

### Проблемы «зеленой революции»

1. Носит «очаговый характер» получила распространение в Мексике, странах Южной и Юго-Восточной Азии;
2. Она коснулась крупных хозяйств, принадлежащих иностранным компаниям

«зеленая революция» - показала, что отставание развивающихся стран обусловлено не природными, а социально-экономическими причинами







ПШЕНИЦА



КУКУРУЗА

Зерновые культуры  
занимают в мире 1/2 всей обрабатываемой площади



РИС



ЯЧМЕНЬ

# МИРОВЫЕ ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ ОСНОВНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР, млн. га

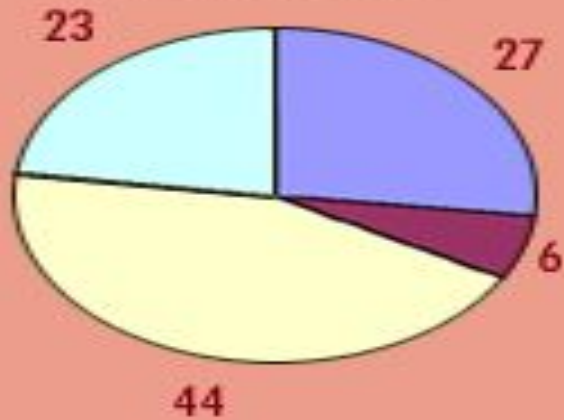


Зерновое хозяйство мира держится на пшенице, рисе, кукурузе, которые дают 4/5 валового сбора.



## СТРУКТУРА МИРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА, %

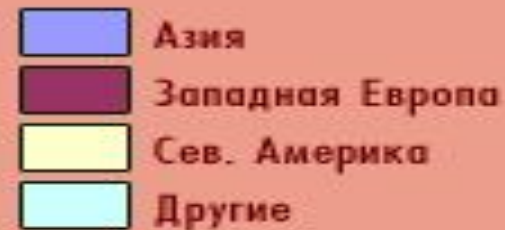
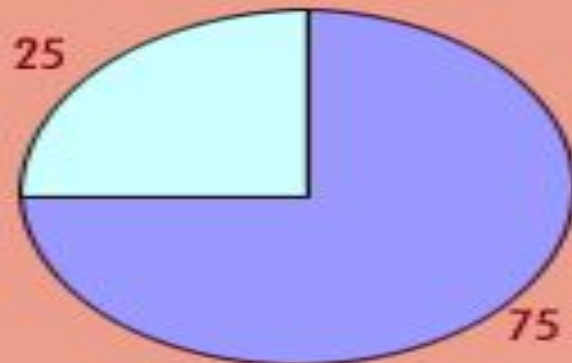
### КУКУРУЗЫ



### ПШЕНИЦЫ



### РИСА

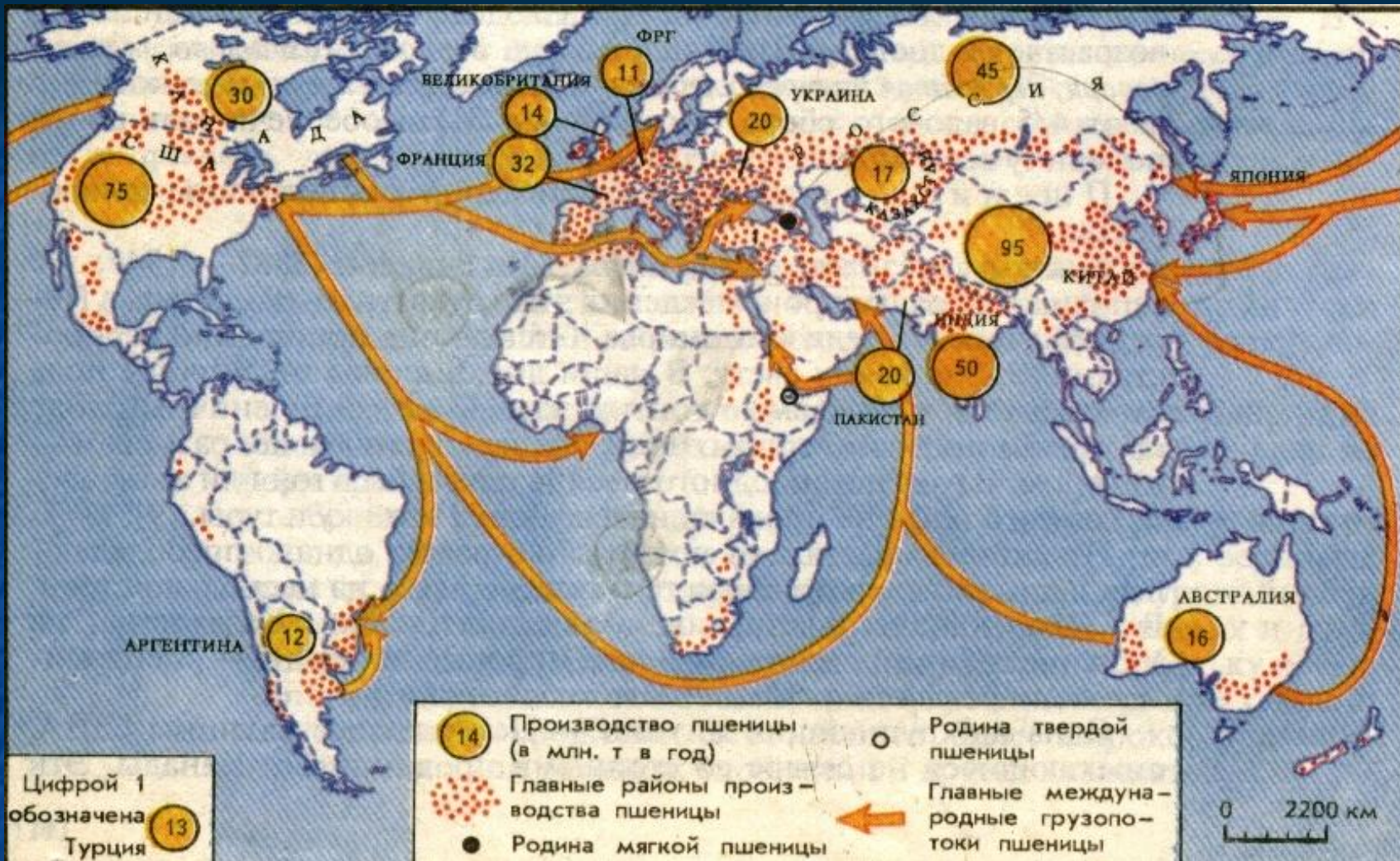


Задание. Рассмотрите диаграммы, сделайте вывод.

Напишите в рабочей тетради соответствующие цифровые показатели.



# Главные районы производства пшеницы в мире.

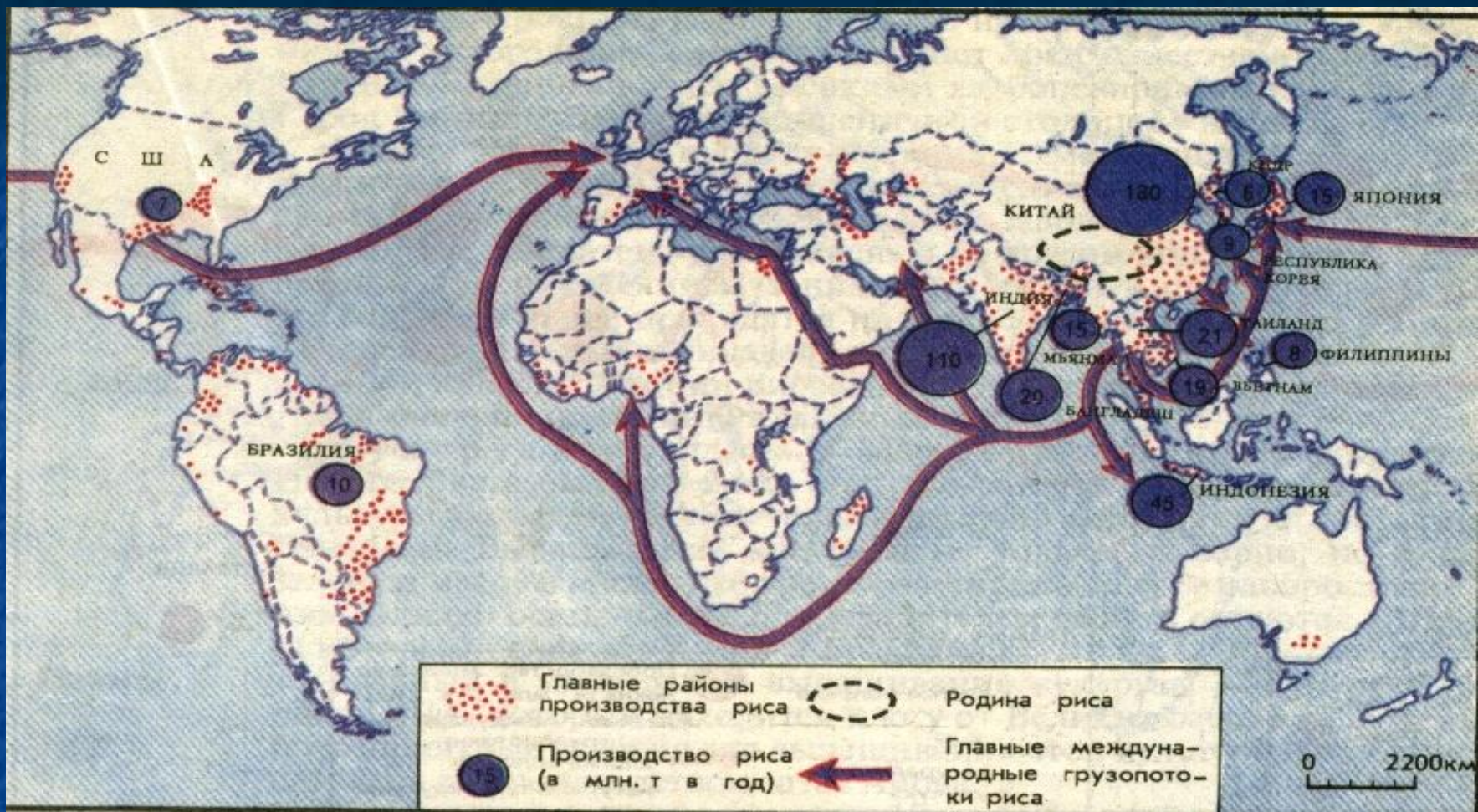


Задание. Рассмотрите карту, выпиши в рабочую тетрадь пять стран-лидеров по производству зерна.

Главные страны-экспортеры зерна – США, Канада, Австралия, Франция



# Главные районы производства риса в мире



Задание. Рассмотрите карту, выпишите в рабочую тетрадь пять стран-лидеров по производству риса.

Главные страны-экспортеры риса – Таиланд, США, Индия, Пакистан, Италия

## Десять первых стран по производству кукурузы

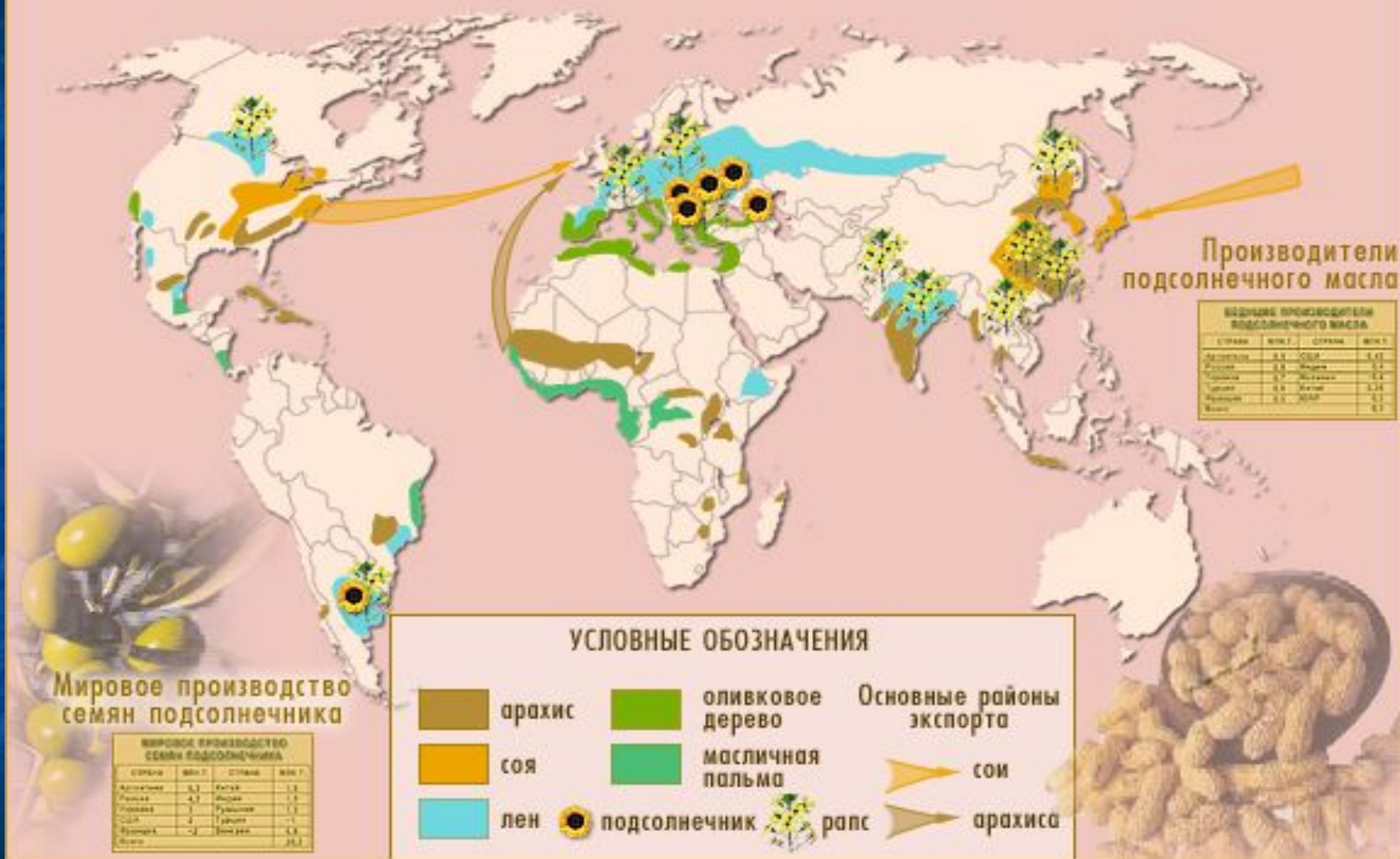
Страны	Валовой сбор, млн т
США	250
Китай	105
Бразилия	32
Мексика	20
Франция	13
ЮАР	12
Индия	10
Аргентина	10
Румыния	9
Италия	8

Задание. Выпиши в рабочую тетрадь пять первых стран по производству кукурузы.

Главные страны-экспортеры кукурузы – США, Франция, Аргентина.



# Главные районы производства масличных культур



Задание. Определите по карте и запишите в рабочую тетрадь страны или регионы мира лидеров по производству масличных культур.



# Главные районы производства сахарных культур в мире.



Задание. Рассмотрите карту и выпишите в рабочую тетрадь по пять стран-производителей сахарного тростника и сахарной свеклы.





ХЛОПЧАТНИК



ЛЕН

**Технические культуры**



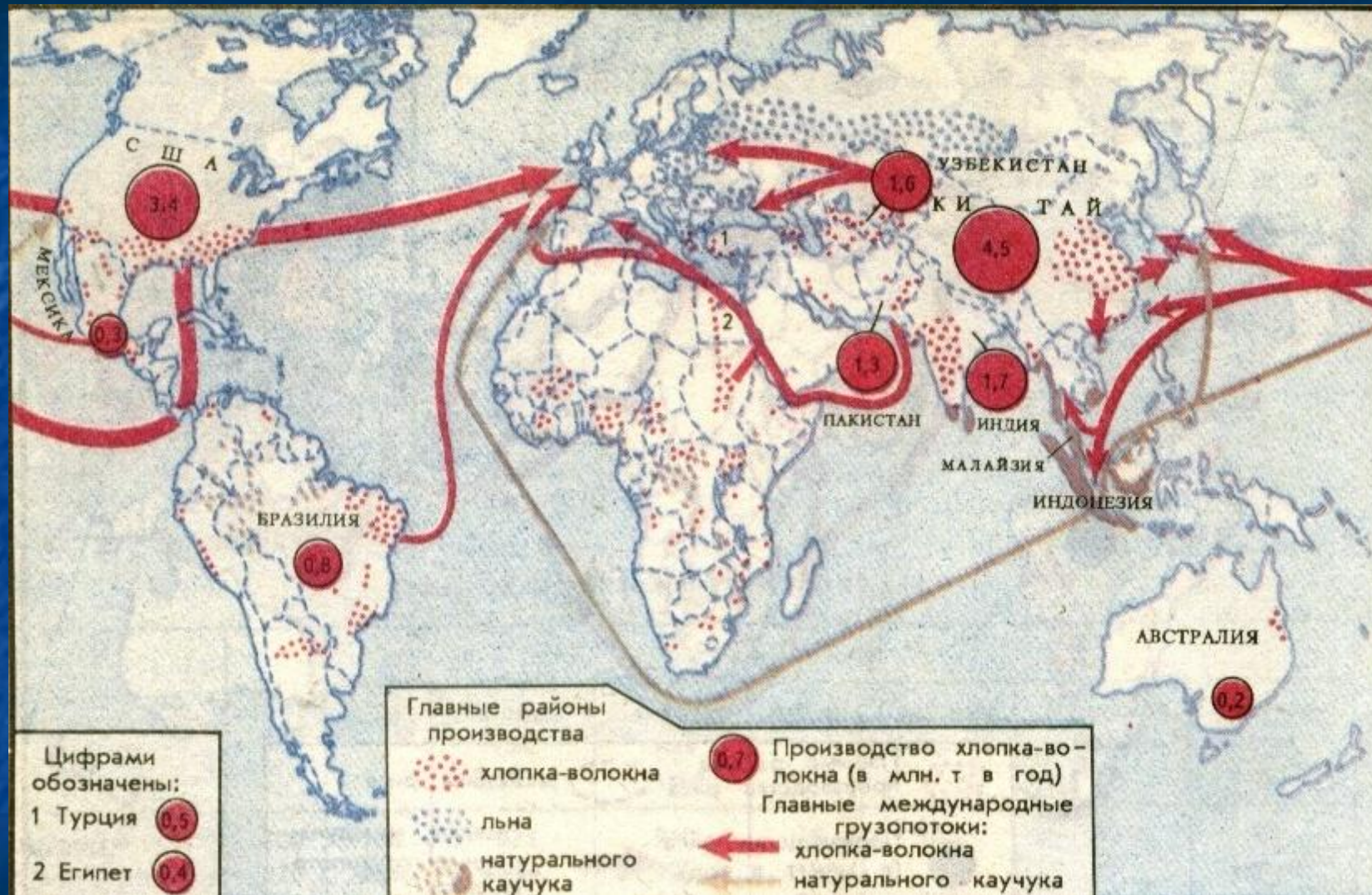
КАУЧУК



ТАБАК



# Главные районы и страны производства технических культур мира



Задание. Рассмотрите карту, выпишите в рабочую тетрадь страны и регионы мира лидирующие в производстве технических культур.

# Основные с/х культуры и районы их возделывания

С/х культура	Район возделывания
Рис	
Хлопок	
Пшеница	
Кукуруза	
Подсолнечник	
Соя	
Свекла	
Чай	



# ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ

1. Укажите, какая из следующих с/х культур определяет международную специализацию перечисленных ниже

стран:

А) пшеница

Б) Рис

В) Кукуруза

Г) Чай

Д) кофе

Е) Хлопчатник

Ж) Натуральный каучук

1) Египет

2) Малайзия

3) Канада

4) США

5) Китай

6) Шри-Ланка

7) Колумбия

# ВЫПОЛНИТЕ ЗАДАНИЕ

1. Дайте ответ в виде схемы: «Факторы, влияющие на размещение отраслей сельского хозяйства»
2. Население планеты растет, а земельный фонд с/х сокращается. Объясните причины сокращения земельного фонда.



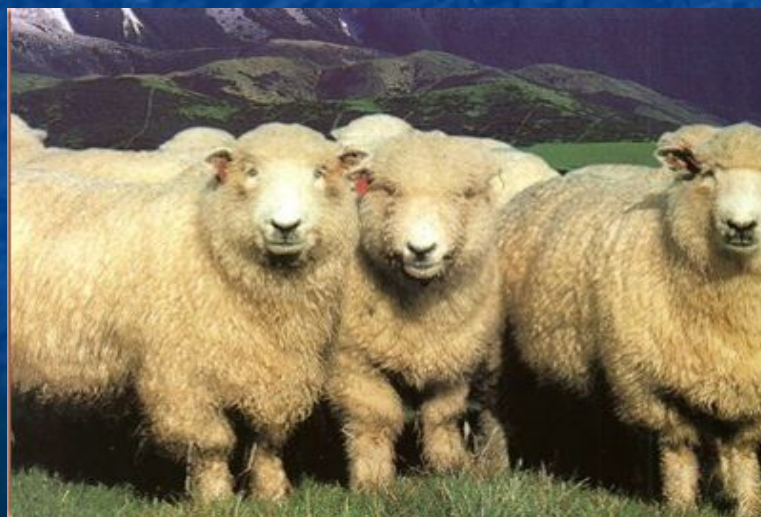


Крупный рогатый  
скот



Свиноводство

## ЖИВОТНОВОДСТВО



Овцеводство

# МИРОВОЕ ПОГОЛОВЬЕ СТАДА (все виды сельскохозяйственных животных), млн. голов



куры

13500



крупный  
рогатый скот

1300



овцы

1064



свиньи

954



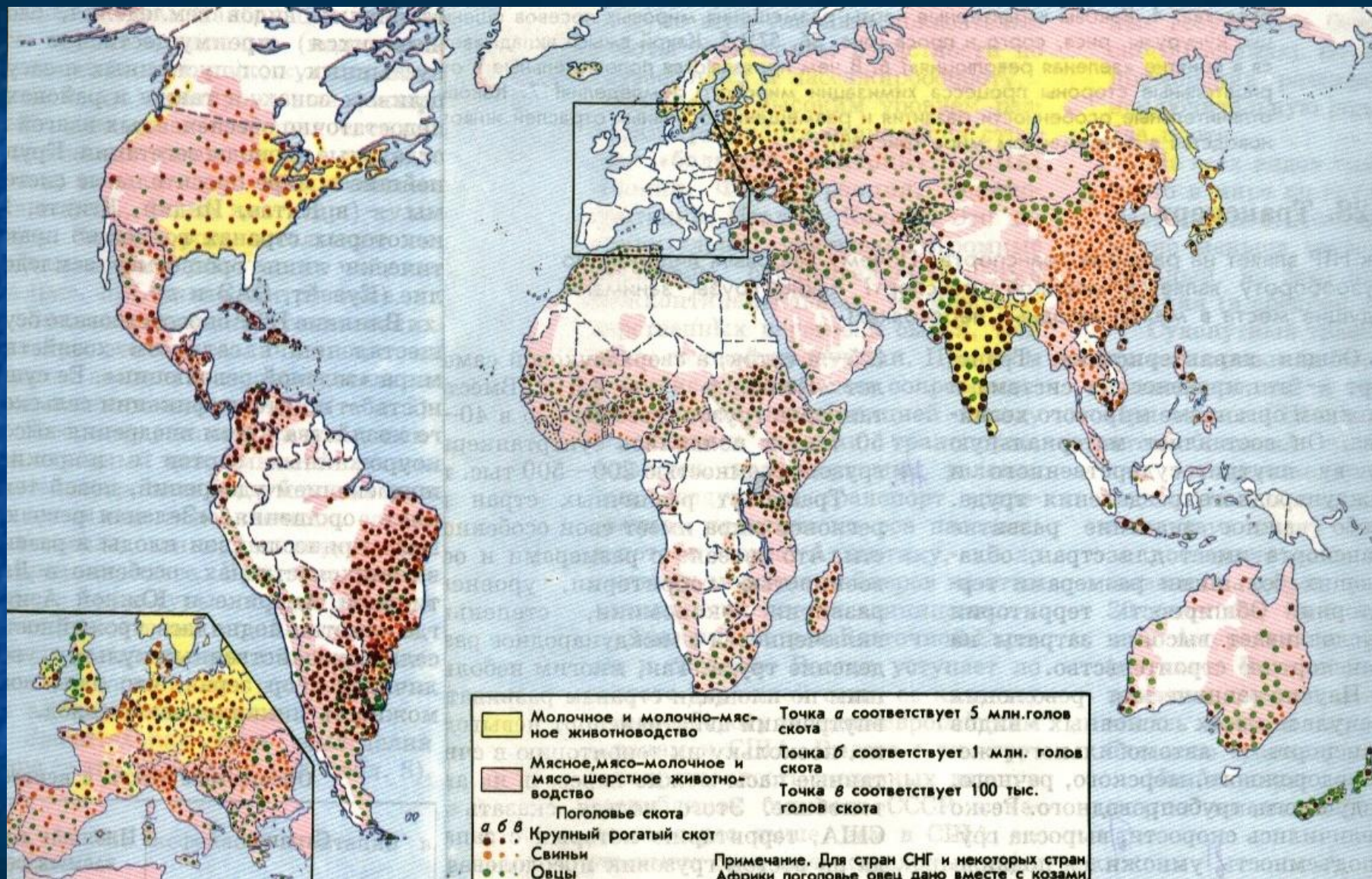
козы

700





# Животноводство стран мира



Задание. Выявите по карте районы разведения крупного рогатого скота, свиноводства, овцеводства.



# Страны-лидеры по поголовью

Ведущие государства по поголовью крупного рогатого скота, млн. голов	
Индия	210
Бразилия	163
Китай	117
США	102
Аргентина	52
Россия	36
Мексика	30
Эфиопия	27
Австралия	26,5
Колумбия	26

Ведущие государства по поголовью свиней, млн. голов	
Китай	469
США	56
Бразилия	37
ФРГ	24,5
Россия	19,5
Испания	19
Польша	18
Вьетнам	17,5
Индия	15,5
Мексика	15

Ведущие государства по поголовью овец, млн. голов	
Китай	133
Австралия	123
Индия	56,5
Иран	52
Новая Зеландия	47,5
Великобритания	43
Турция	33
Пакистан	31
ЮАР	29
Судан	25

Задание. Объясните причины такого распространения отдельных отраслей животноводства.

**Интенсивное молочное и мясо-молочное скотоводство** - в лесной и лесостепной зонах умеренного пояса.  
**Мясной скот** - в засушливых районах умеренного и субтропического поясов - экстенсивное пастбищное скотоводство.

**В густонаселенных областях с крупными промышленными центрами, в районах интенсивного животноводства, выращивания картофеля**

**Мясо-шерстное направление в районах с достаточным увлажнением и относительно влажным климатом, тонкорунное** - в засушливых районах.



# Рыболовство – один из древнейших промыслов человечества

Мировая добыча рыбы и морепродуктов уже достигла 110 млн т/год. 4/5 обеспечивает рыболовство в морях и океанах, воды которых бороздят 15-20 тыс. рыболовных судов; 1/5 – рыболовство в пресных водах.

Значение рыбы:

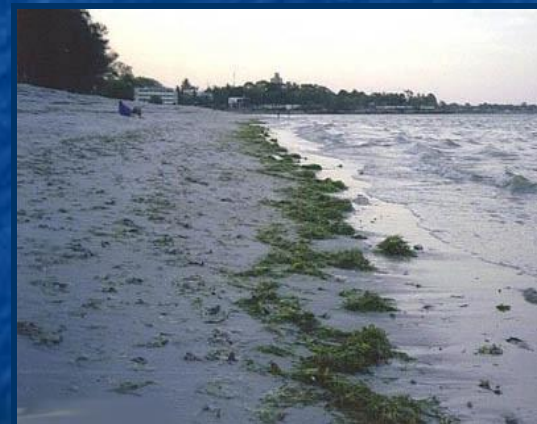
Она удовлетворяет до  $\frac{1}{4}$  всех потребностей человечества в животном белке.



В Тихом океане улов рыбы составляет 64%.



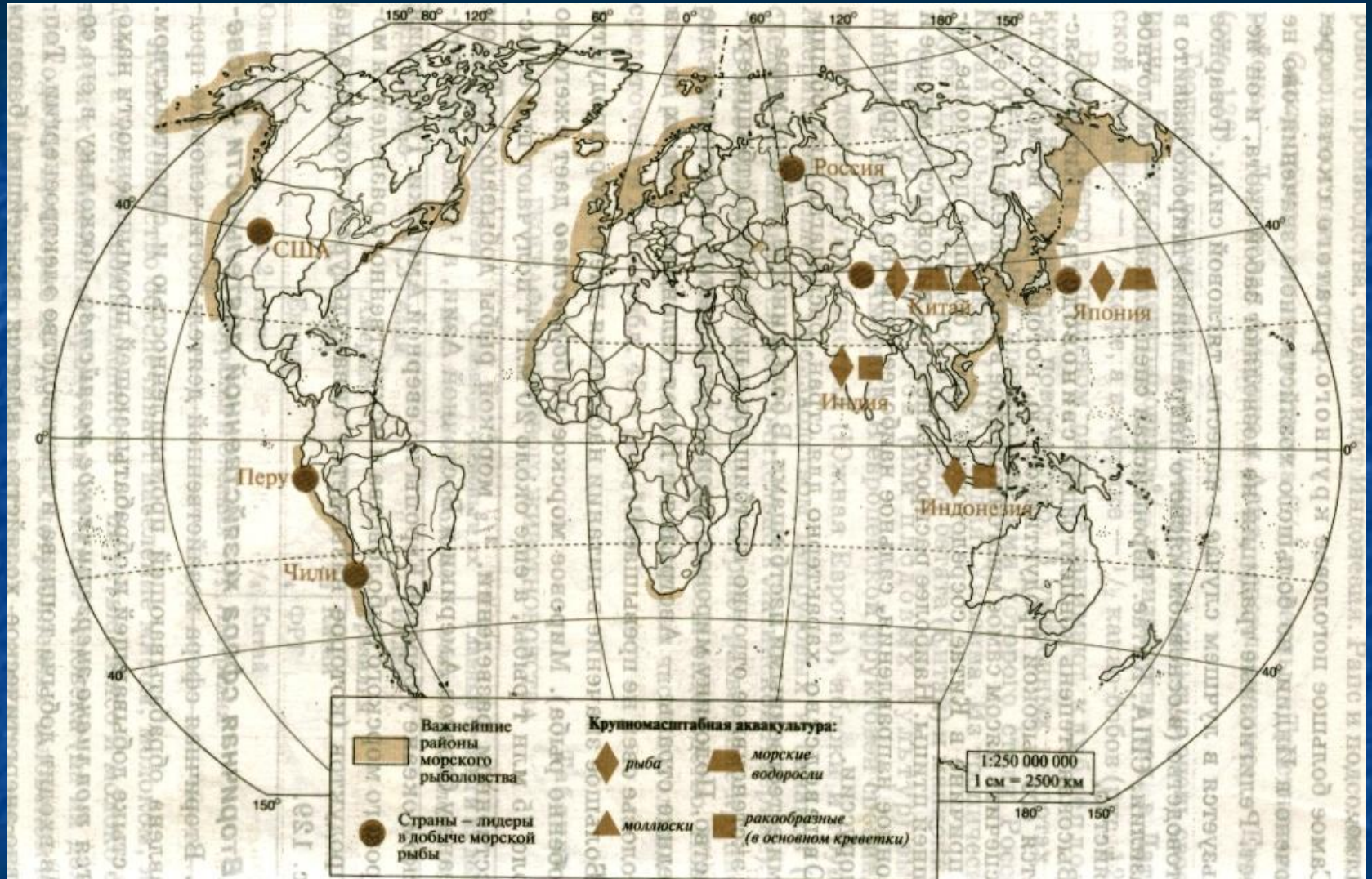
В Атлантическом океане 27%



В Индийском океане 9%



# Рыболовство мира



Задание. Рассмотрите карту и выпишите в тетрадь страны-лидеры в добыче морской рыбы.

Определите страны-лидеры по производству аквакультуры.

