

# РАСТЕНИЕВОДСТВО

Большую часть (70 %) потребляемого современным миром продовольствия обеспечивает растениеводство. К основным его отраслям относят:

- зерновое хозяйство;
- картофельводство;
- выращивание технических культур;
- овощеводство и бахчеводство;
- садоводство и виноградарство;
- кормопроизводство.

# Зерновое хозяйство

- Важнейшей отраслью растениеводства является зерновое хозяйство — выращивание зерновых культур. Именно они обеспечивают основу питания людей, а также значительную часть кормового рациона сельскохозяйственных животных. Из зерновых культур выделяются:
  - пшеница;
  - рожь;
  - ячмень;
  - овес;
  - кукуруза;
  - просо;
  - гречиха;
  - рис;
- Зерно - основной продукт питания, важнейшая часть кормов, является также сырьем для ряда отраслей промышленности. Большая часть современного производства зерна приходится на пшеницу, рис, кукурузу.

# Пшеница

- Лидер мирового зерноводства.
- Сейчас район ее возделывания очень велик.
- Наибольшие сборы приходятся на США, Канаду, Австралию, Россию, Казахстан, Украину.
- Крупнейшие страны-экспортеры — Австралия, Канада, Аргентина, США.

# Рис

- Из риса получают муку, крахмал, его перерабатывают на спирт, отходы рисообработывающей промышленности идут на корм скоту.
- Крупнейшими производителями риса являются Китай, Индия, Индонезия, Таиланд, Япония, Бразилия.
- Развитые страны(главным образом США, Япония, Италия и Австралия) импортируют рис в небольшом количестве, торговля рисом идет преимущественно между развивающимися странами.

# Кукуруза

- Основная кормовая культура для животноводства.
- В Азии, Африке, Латинской Америке, Южной Европе кукуруза — главным образом продовольственная культура.
- Важна она также и как техническая культура.
- Происходит кукуруза из Мексики, откуда была завезена в другие районы мира.
- Основные посевы сосредоточены в настоящее время в районах с теплым, умеренным или субтропическим климатом.
- Главный в мире район выращивания кукурузы — кукурузный пояс США.
- Основные экспортеры кукурузы — США, Канада, Австралия, Бразилия, Аргентина.

# Масличные культуры

- Из масличных культур выращивают сою, арахис, подсолнечник, рапс, кунжут, горчицу и т.д.
- Быстрый рост производства и потребления масличных культур за последние десятилетия был связан в развитых странах с заменой жиров животного происхождения на растительные, а в развивающихся — дешевой этих продуктов.
- Крупнейшими производителями являются США (1/2 соевых бобов), Индия (1 место по сбору арахиса), Китай (1 место по сбору хлопкового и рапсового семени).
- Развивающиеся страны, производящие большую часть продукции отрасли, заметно снизили экспорт маслосемян в связи созданием собственной масложировой промышленности. Многие из них сами являются импортерами растительных масел.

# Клубнеплоды

- Самой распространенной культурой является картофель. Мировыми производителями картофеля являются Россия, Польша, Китай, США, Индия, ФРГ.
- Сахароносные культуры — сахарная свекла и сахарный тростник.
- Сахарный тростник культивируется в развивающихся странах, на Кубе, в Китае, в Доминиканской Республике.
- В географии выращивания сахарной свеклы картина обратная. Регион распределения сахарной свеклы — страны ЕС, Украина, США, Канада, Турция, Иран, Китай, Япония.

# Овощеводство

- Плодовые и овощные культуры занимают видное место в хозяйстве многих стран, их угодыя составляют наряду с пашней одно из главных угодий. По мере роста роли овощей и фруктов в питании (особенно в развитых странах) растет их производство и импорт.
- В качестве тонизирующих культур обычно употребляют чаще всего чай, кофе и какао. Они возделываются в тропиках (чай также в субтропиках) и занимают довольно ограниченные регионы.

# Волокнистые культуры и натуральный каучук

- Главной волокнистой культурой является хлопчатник, в производстве которого лидируют страны Азии, за ними следуют страны Америки и затем Африки.
- Другие волокнистые культуры — лен и джут произрастают на менее обширной территории. Почти 3/4 мирового производства льна приходится на Россию и Беларусь, джута — на Бангладеш.
- Особенно высокой концентрацией отличается производство натурального каучука, 85 % которого дают страны Юго-Восточной Азии (основные производители — Малайзия, Таиланд, Индонезия).

# На развитие растениеводства влияют следующие факторы:

- 1. Климат региона.
- 2. Сезонная неравномерность производства, в связи с которой, в течение года неритмично используются техника, материалы, трудовые ресурсы, неравномерно продается продукция и поступает прибыль.
- 3. Экономические, биологические, физические и химические законы.
- 4. Природные особенности земли.
- 5. Урожайность, себестоимость выращенной продукции, прибыль, рентабельность и т.д.

# Растениеводство

Самым главным достоинством является многоотраслевой характер.



Основным же недостатком является его зависимость от климатических условий.

