

# Многообразие сельскохозяйственных растений.





**Растения, выращиваемые человеком для получения продуктов питания, сырья для промышленности, в декоративных целях называются *культурными растениями (сельскохозяйственными растениями)*.**



# Среди полевых культур ведущее место занимают злаковые *зерновые культуры*:

- пшеница,
- рожь,
- овес,
- ячмень.

Их называют *хлеба первой группы*, так как из них делают муку и выпекают хлебобулочные и кондитерские изделия (ячмень используется для приготовления солода и дрожжей).





К хлебам второй группы относятся зерновые крупяные культуры. Солому зерновых культур используют в животноводстве.

- гречиха,
- просо,
- сорго.



# Зернобобовые культуры:

Зернобобовые культуры – имеют высокую питательную ценность. В них содержится большое количество белков, необходимых для организма человека.

- горох,
- бобы,
- фасоль,
- соя,
- чечевица.





# Плодовые и ягодные культуры:

- яблоня,
- груша,
- вишня,
- слива.

• Плодовые и ягодные культуры растут в России повсеместно.

• Плоды и ягоды имеют высокую питательную ценность. Они содержат необходимые для здоровья человека полезные вещества.

• Из плодов и ягод готовят соки, варенья, джемы, компоты.

• Их используют в кондитерской и лекарственной промышленности.



GazetaSadovod.ru

©201728040214

- Абрикос, алыча, апельсин, лимон, мандарин, гранат, виноград – теплолюбивые растения и растут в нашей стране преимущественно в южных районах.





# Овощные культуры:

- капуста,
- томат,
- огурец,
- морковь,
- свекла,
- лук,
- редис,
- укроп,
- петрушка,
- картофель.

- Овощные культуры являются высокоценными продуктами питания.
- Питательные вещества у овощных растений накапливаются в различных частях: плодах, в корнях (корнеплодах), в листьях.
- Овощные растения полезны не только для человека, но и для животных.





# Кормовые травы:


- тимофеевка,
- лисохвост,
- клевер,
- люцерна.

- Кормовые травы идут на корм домашним животным, на заготовку сена и силоса.
- Их выращивают на пастбищах для летнего выпаса скота.



# Значение сельскохозяйственных растений для человека

## Значение растений в жизни человека:

- хлебные злаки
  - овощные культуры
  - плодовые и ягодные культуры
  - технические культуры (*одежда, и др.*)
  - древесина растений (*строит. матер., бумага, мебель.*)
  - лекарственные растения
- 
- питание



# Бобовые –источники растительного белка

Фасоль, горох, чечевица. соя



# Растительные масла

Вырабатывают из семян:

- ↗ масличных культур: подсолнечник, соевые бобы, горчица, хлопчатник.
- ↗ кукурузы;
- ↗ Плодов оливкового дерева;
- ↗ Арахиса.





Витамины и минеральные вещества  
содержатся во всех овощах и фруктах.



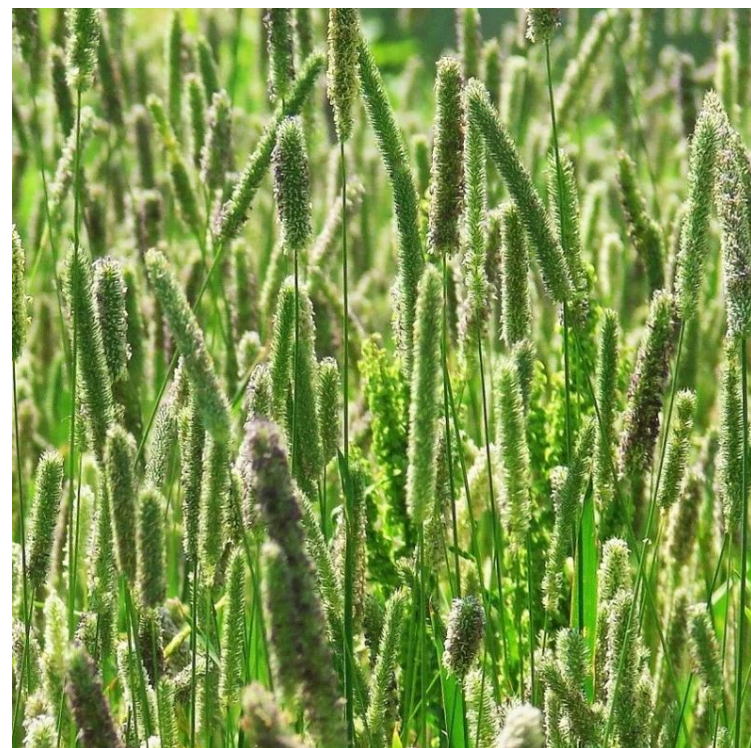


Укроп, петрушка, сельдерей, мята, эстрагон и др.)  
используются в качестве приправ.  
Они придают блюдам особый вкус и аромат





Для корма животных используются кормовые травы: люцерна, тимофеевка, овсяница и др.





Лён и джут выращиваются для получения растительного волокна, идущего на производство тканей.



**Джут**



**Лен**



**Кендырь**



# Изделия и продукты из льна

