

Многообразие сельскохозяйственных растений.



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





- гречиха,
- просо,
- сорго.



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





Зернобобовые культуры:

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

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



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.



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



<http://pitomnik18.ru>

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.



Сельскохозяйственные растения различают по продолжительности жизни:

- Однолетние растения;
- Двулетние растения ;
- Многолетние растения.

- Однолетние растения - цветут, плодоносят и образуют семена в год посева.
- К ним относятся все *зерновые злаковые* (ржань, пшеница, ячмень, овес) и *крупяные* (рис, просо, сорго) растения, *зернобобовые* (горох, фасоль, бобы) и некоторые *овощные* (томат, огурец, тыква, кабачки, укроп, картофель) культуры.

- Двулетние растения – в первый год жизни образуют органы, употребляемые в пищу: капуста – кочан; морковь, свекла, репа, редька, корневая петрушка – корнеплоды.
- На второй год они дают семена.

- Многолетние растения растут и плодоносят от 3 до 20 и более лет.
- К многолетним относятся все плодовые, ягодные и некоторые овощные растения, например лук-батун, хрен, щавель.