



4. Сделайте вывод.

Выполненную работу отправлять на электронную почту : [Galina.ch65@mail.ru](mailto:Galina.ch65@mail.ru)

Срок выполнения: 21.12.2023г.

## Справочные материалы



Огурец



Тыква



Арбуз



Томат



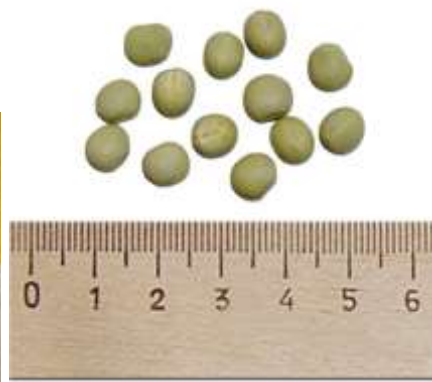
Перец



Морковь



Свёкла



Горох



Лук репчатый



Капуста белокочанная

## Семейства овощных культур

Как и все растения, овощи относят к разным ботаническим классам, также семействам. Это позволяет специалистам разобраться в тонкостях их выращивания. Большинство произрастающих на территории РФ овощей относят к следующим семействам:

пасленовые (томат, перец, баклажан, картофель);

- тыквенные (огурец, кабачок, тыква, дыня, арбуз);
- паслёновые (томат, перец, баклажан)
- бобовые (фасоль, бобы, горох);
- крестоцветные (капуста, репа, брюква, редис, редька, хрен);
- луковые (лук и чеснок);
- сельдерейные (петрушка, морковь, сельдерей);
- маревые (свекла, шпинат);
- астровые (салат).

## Классификация плодов

### 1. Сухие:

- Односемянные
  - ✓ Семянка (морковь, укроп, свёкла)
  - ✓ Зерновка (пшеница, рожь)
- Многосемянные
  - ✓ Боб (горох, фасоль, бобы)
  - ✓ Стручок (капуста, редис, репа, редька)
  - ✓ Коробочка (лук)

### 2. Сочные:

- Многосемянные
  - ✓ Ягода (томат)
  - ✓ Ложная ягода (огурец, перец)
  - ✓ Тыквина (арбуз, тыква, кабачок)

Таблица с указанием биологических сроков годности семян:

Культура	Срок хранения, лет
Арбуз	8
Баклажан	5
Бобы	7
Горох	6
Дыня	8
Кабачок	8
Капуста	5
Кукуруза	7
Лук батун и лук порей	4
Лук репчатый	4
Морковь	4
Огурец	8
Пастернак	3
Перец	5

Культура	Срок хранения, лет
Петрушка	3
Ревень	3
Редис	6
Редька	6
Салат	4
Свекла	7
Сельдерей	3
Томат	8
Тыква	7
Укроп	3
Фасоль	7
Шпинат	5
Щавель	3

Культура	Число растений на 10 м <sup>2</sup> (шт.)	Норма высева для открытого грунта, (г/10 м <sup>2</sup> )
Арбуз	6-7	2-3
Баклажан	10-12	3
Бобы мелкосемянные	140-190	100
Бобы крупносемянные	125-140	150
Горох	460-850	150-200
Кабачок	18-20	3-4
Капуста б/к раннеспелая	50-55	12-15
Капуста б/к среднеспелая	35-40	12-15
Капуста б/к позднеспелая	20-30	12-15
Капуста цветная	57-67	0,7-0,8
Кукуруза	25-28	36-30
Лук батун	800-1000	12-20
Лук порей	200-250	8-9
Лук репчатый на зелень	500-600	40-60
Лук репчатый на севок	5000-6000	70-100
Лук репчатый на репку	300-400	8-10
Морковь	1200-1500	4,5-6
Огурец	100-160	6-8
Перец сладкий	70-75	1-1,5
Редис	1250-1500	18-22
Редька	80-90	4-6
Репка	400-500	18-22
Свекла столовая	400-600	10-12
Томат	40-55	2-3
Фасоль овощная	200-250	80-140

Культуры	Глубина заделки семян, см	Расстояние между растениями в ряду, см	Ширина междурядий, см
Свекла	2-3	10	25
Лук	1-2	5	15
Лук-порей	6-8	10	20
Морковь	1-2	4-6	25
Фасоль	2-6	30	30
Горох	3-5	3-4	20
Кукуруза	4-6	35	40
Бобы	5-6	30	30
Огурцы	6-9	10-15	60
Тыква	4-8	100	60
Мангольд	1	30	25
Цикорий салатный	6-8	12	25
Салат кочанный	1	25	25
—«— листовой	0,5	25	25
Петрушка листовая	0,5	-	25
—«— корневая	1	5-8	25
Скорцонера	1-3	5-8	25
Шпинат	3-4	-	10
Пастернак	1-2,5	5-6	25