

Как вырастить хороший урожай репчатого лука Семко

Сорт раннеспелого репчатого лука Семко состоит из двух видов: Ред Семко и «Золотистый Семко». Его можно с большим успехом культивировать на всей территории России. Но есть важное отличие - в южных регионах головки репчатого лука из семян вырастают в этот же сезон, а во всех остальных районах – только на следующий год и только через посадку лука-севка.

Что это за сорт

Он отличается от других сортов репчатого лука тем, что сразу образует одну большую головку луковицы. По этой причине его не следует выращивать на зелень. Кроме того, гибрид устойчив к распространенным заболеваниям этой культуры и считается достаточно высокоурожайным.

Через 75-80 дней после появления первых всходов можно собирать хороший урожай - до 5 кг. лука с одного кв. метра. На вкус лук Семко не очень острый, поэтому не вызывает слез при его разделывании.

Описание внешнего вида

- Головка луковицы крупная, округлая.
- Вес - до 100 г.
- Цвет – однородный золотисто-желтый. Цвет сорта Ред Семко - ярко-бордовый.

Достоинства

- высокая урожайность;
- возможность посадки как семенами, так и луком-севком;
- раннеспелый;
- длительный срок хранения;
- приятный внешний вид.

Недостатки

- сорт не используется для выращивания зелени.

Устойчивость к заболеваниям

Обладает хорошим иммунитетом, невосприимчив ко многим заболеваниям культуры:

- шейковой гнили;
- ложной мучнистой росе (пероноспороз) и другим.

Требования к почве

- участки с большим количеством света;
- средняя увлажненность почвы;
- плодородная почва (нейтральная или слабощелочная среда);

- использование органических удобрений;
- применение минерального комплекса удобрений, включая древесную золу;
- можно внести речной песок для улучшения структуры почвы;
- грядки после огурцов, помидор, картофеля и капусты;
- нельзя высаживать в землю после предыдущего урожая лука и чеснока.

Характеристики вкуса

Вкусовые качества сорта Семко очень высокие - пикантный полу острый вкус. Входит в состав большинства горячих блюд, салатов и закусок.

Урожайность

Вес средней головки лука достигает 100 г. Урожайность - до 5 кг. с одного м2.

Лежкость

Способность к длительному хранению очень высокая – 95%.

Как используют?

Это один из самых часто употребляемых ингредиентов в приготовлении различных блюд, в том числе жарки, варки, консервирования, запекания.

Сравнительная таблица с другими сортами раннего созревания:

вес клубней (г)	
Семко	70-130
Богатырская сила	400-500
Кармен	50-70
Центурион	100-150
Штутгартер Ризен	120-180
урожайность кг/м2	
Семко	2,5–5
Богатырская сила	6,0
Кармен	2,5
Центурион	4-8
Штутгартер Ризен	3,0

продолжительность хранения	
Семко	до 7 месяцев
Богатырская сила	до 6 месяцев
Кармен	до 8 месяцев
Центурион	до 7 месяцев
Штутгартер Ризен	до 8 месяцев

Краткая история селекционирования

Сорт принадлежит голландской селекции, хотя известно, что Ред Семко первыми получили нидерландские селекционеры.

Гибрид Золотистый Семка выведен позже отечественными селекционерами. Он заслуженно является лидером продаж на российском рынке.

Когда сажают?

1. На юге страны посадку лука Семко осуществляют ранней весной (март). Сначала семена высевают на рассаду, а потом – в открытый грунт до сбора урожая.
2. В остальных климатических зонах страны для получения репчатого лука в начале или середине мая сажают лук-севок.

Как подготовить посадочный материал?

Для того, чтобы осенью на большей части территории страны получить крупные головки репчатого лука Семко, за 15 дней до посадки лук-севок необходимо перебрать и сортировать:

- луковички диаметром от 1,5 до 2,5 см. отбираем для посадки на репку;
- луковички диаметром от 3 см. используем для выгонки зеленого пера;
- луковички диаметром меньше 1 см. откладываем для посадки лука под зиму (в теплице или в открытом грунте).

Прежде чем высаживать лук-севок, его необходимо подготовить одним из четырех возможных способов:

1. Замочить на сутки в соленой воде (из расчета 4 ст. ложки соли на 10 л. воды), затем луковички опустить на 15 мин. в раствор марганцовки и во влажном состоянии высадить в землю.
2. Прогреть лук-севок 10 часов в теплой воде (40 градусов), после чего обработать стимулятором роста (Фитоспорин) и раствором марганцовки.
3. В течение месяца хранить луковички в теплом помещении, перед посадкой на 20 минут замочить в растворе марганцовки.

4. В течение недели просушить лук-севок при температуре 35-40 градусов, перед посадкой обработать раствором медного купороса.

Схема и технология посадки.

1. Семенами.

Для этого предварительно подготовленные грядки обильно увлажнить. Сделать неглубокие (2 см) бороздки на расстоянии 5-10 см. друг от друга.

Для проверки всхожести семян можно использовать метод проращивания. Для этого примерно 10 семечек завернуть во влажную ткань или бумажную салфетку, оставить в тепле на сутки. Если по истечении времени проросло 2/3 части - семена качественные. Перед высадкой семена надо дополнительно закалить.

Далее раскладываем семена в бороздки с интервалом 5 см., присыпаем землей, поливаем, накрываем пленкой для создания парникового эффекта и ускорения процесса появления всходов. Пленку убираем только при появлении ростков через 1,5-2 недели.

2. Рассадой.

В средней полосе обычно пересадка рассады семян лука проводится в апреле в возрасте не менее 50 дней. Сначала почву грядки надо разрыхлить, разровнять и обильно полить. Затем сделать неглубокие бороздки с интервалом 10 см., пересадить рассаду и снова полить. Далее поливать лук можно не чаще 1 раза в две недели. Рыхлить почву рекомендуется 1-2 раза в месяц.

3. Севком.

Грядку разровнять, наметить бороздки глубиной 5 см. на расстоянии 20 см. Если земля сухая - полить. Через два часа на дно бороздки насыпать смесь из золы и красного жгучего перца, чтобы отпугнуть личинки луковой мухи и других вредных насекомых. Луковички высаживают с интервалом минимум 10 см., присыпают землей – до 5 см. Грядки мульчируют перегноем. Всходы должны появиться примерно через неделю.

Посадка лука производится только тогда, когда:

- уже установится стабильно теплая и сухая погода без резких температурных колебаний;
- почва на глубине 10-15 см прогреется до 15 градусов.
- традиционные сроки повсеместного высаживания в средней полосе, на Урале и в Сибири – первая половина мая и последние 2-3 дня месяца на убывающую луну.

Независимо от качества посадочного материала, результат урожая напрямую зависит от ухода.

Уход

Для получения качественного и обильного урожая, важно соблюдать основные правила ухода:

- в начале июня необходимо обеспечивать обильный **полив** каждую неделю. В начале июля – постепенно сокращать, а за 3 недели до уборки урожая полив совсем прекратить. Чтобы на головках лука сформировались плотные покровные чешуйки, а шейка подсохла, землю от головок надо немного отодвинуть;
- по мере вырастания сорняков своевременно пропалывать и рыхлить землю на грядке;
- 2 раза за сезон вносить следующие удобрения:
 - настой коровяка (в начале вегетации);
 - нитрофоску (во время процесса формирования головок лука).

Сбор и хранение урожая

Урожай собирают примерно в 20-х числах июля в сухую и солнечную погоду, когда перо уже полегло и пожелтело, а головка лука стала сухой. После того, как лук выдернули из земли, его надо разложить на грядке для того, чтобы он подсох. В процессе сбора головки репчатого лука сортируют и отбраковывают поврежденные. Здоровые и качественные луковицы просушивают в сухом темном месте в течение двух недель. Затем срезают ботву, оставляя шейку длиной 5-7 см; складывают в сетки или ящики, помещают на хранение в прохладное и сухое помещение.

Важно помнить о том, что лук нельзя постоянно перебирать, так как от избытка влажности лук он быстро прорастает и портится.

Профилактика заболеваний

Сорт обладает хорошим иммунитетом. Однако в целях профилактики зеленые перья лука можно обработать раствором медного купороса (1 ч. л. на 10 л. воды). Кроме того, для уничтожения таких вредных насекомых, как:

- луковая муха;
- гусеницы;
- трипсы;
- медведки

хорошо использовать инсектициды: «Гомелин», «Актару», «Актеллик».

Полезно также рядом с луком высаживать морковь, так как эти две культуры хорошо влияют друг на друга и отпугивают вредителей.

Для защиты лука Семко от грибковых заболеваний (пятнистость и др.) в кислые почвы необходимо вносить доломитовую муку (400 г/м²).

Заключение.

Семко - отличный и нетребовательный в уходе раннеспелый сорт лука, за что его так полюбили дачники и огородники. Особое преимущество этого сорта лука заключается в том, что не только из лука-севка, но и из семян за летний сезон можно вырастить большие головки репчатого лука, прежде всего, на юге страны.

Высокий и стабильный урожай лука Семко зависит от качественного ухода за ним.

Использованные сайты:

<https://7ogorod.ru/sedobnaya-zelen/luk-zolotist>

<https://sveklon.ru/luk-zolotistyjj-semko.html>

https://krrot.net/lyk-opisanie-sortov/#_F1

<http://ydachadacha.ru/sorta/luk-sevok-red-semko-opisanie-sorta.html>