

## АГРОТЕХНИКА СОЗДАНИЯ НИЗКОРОСЛЫХ САДОВ

**Тешабоев Нодирбек Икромжонович**

*Преподаватель Ферганского государственного университета  
teshaboyevnodirbek444@gmail.com тел- 99-894-395-92-59*

**Миродилова Одинахон Абдумутал кизи**

*Фарду, студент аграрного факультета*

**Аннотация:** *Обработка почвы между рядами сада состоит из зяблевой вспашки на глубину 18–22 см в конце октября - начале ноября. При вспашке почвенный слой обычно отклоняется от дерева.*

**Ключевые слова:** *груша, плуг, дерево, молодые сады, молодые ветки.*

Выбор места для сада. Плодовые деревья, которые растут медленно, особенно прикрепленные к низкорослым прививкам, чрезвычайно требовательны к условиям выращивания. Поэтому такие сады особенно пригодны для использования с этой целью на плодородных почвах с большой влажностью и на старых орошаемых ледниковых почвах, а также на более прочных и легких по механическому составу торфяно – болотных почвах. На таких полях хорошо растет груша, связанная с Бекси. При этом глубина залегания грунтовых вод должна быть не менее 1,5-2 м от поверхности почвы. На участках с легкой почвой в долинах рек участки с довольно поверхностными (до 100-120 см) сизотовыми водами также могут быть использованы для создания садов, но на выбранных для этой цели участках грунтовые воды должны просачиваться и не содержать вредных солей.

Участки, выбранные для создания сада из деревьев, прикрепленных к невысокому буйволиному привою, должны быть хорошо защищены деревьями ихота, дующими от ветра.

Схема размещения и посадки саженцев. Усилители, подключенные к слаботочному сварочному аппарату, рекомендуется размещать в следующей схеме. Яблоко, соединенное с paradiska, имеет размеры 3x4-4 м, 4, 5x5-5 м при соединении dusen, груша, соединенная с bexi, – 2, 5x3, 5 м. В низкорослых сортах яблони гораздо плотнее высаживают налив белый, вайнсеп, грушу Оливье де Серр и другие сорта.

Ноябрь-благоприятный период для закладки сада. Крепления к слабым и сильно изнашивающимся привоям не отличаются по технике посадки.

При посадке на основание любой крепости в почву вносят 8-10 кг перепревшего Ганга и 150-200 г суперфосфата, хорошо перемешанного. В день посадки саженцы поливают. Для этого с обеих сторон грядок берут оросительные держатели, пересаживая их на 35-40 см от деревьев. Высаженные саженцы обрезают. При этом их ветви обрезаются на треть, а кончик

центрального ствола обрезается. При этом он должен быть закопан на 20-30 см выше боковой ветви наверху. Через 2-3 дня после того, как детеныши поливаются, их окукливают, а тело окукливают. Уход за недавно посаженным садом. Плодородная обработка почвы между каторами, начиная с года закладки сада, обеспечивает сильный прирост сил и хорошее формирование в них плодовых органов. В начале весны почву вокруг дерева рыхлят на глубину 12-15 см. Сад поливают 8-10 раз в течение лета через сеялки, взятые с обеих сторон грядок. Бокка воды сжигается примерно в следующие сроки: один раз в апреле, дважды в мае и июне, трижды в июле и один раз в августе и сентябре. Каждый раз после полива сеялки рыхлят культиватором. Первые два-три года своего существования огород был занят овощными культурами Междуречья. Эти культуры подкармливают минеральными угрями.

Обработка почвы между грядками заключается в осенней вспашке земли на глубину 18-22 см в конце октября-начале ноября. При вспашке слой почвы обычно переворачивается от дерева к краю. При этом каток дерева должен находиться слева по ходу движения трактора. В начале весны плуг рыхлят на глубину 15-17 см установкой PRVN -72000, установленной на тракторе PRVN -2,5 и обрабатывают почву вокруг бревна.

При посадке в междурядья культур, требующих черенкования, за лето почву вокруг дерева рыхлят 3-4 раза в зависимости от появления сорняков.

До вступления в урожай огород ежегодно подкармливают минеральными удобрениями следующего содержания: осенью – фосфорными удобрениями 40-45 кг калийными удобрениями, 30-40 кг, в Бахор – азотными удобрениями 60-80 кг. Уход за садом, вошедшим в урожай. На низкорослых привитых огородах основным методом обработки почвы является тщательная вспашка междурядий каторги. По мере созревания почвы в начале весны и от регулярного полива летом междурядья Сунг-Бог-Катор рыхлят культиватором.

Сад, входящий в культуру на ледниковых почвах, следует поливать не менее 4-5 раз в течение лета на участках с поверхностным залеганием грунтовых вод, на участках с суглинистым грунтом – 3-4 раза. Поливают жимолость 1-2 раза осенью и 1 раз в зиму с целью увлажнения почвы. На расстоянии 70-80 см от стволов деревьев и на таком расстоянии друг от друга открываются поливные поддоны. На каждый гектар огорода необходимо ежегодно вносить 140 кг фосфора, 180 кг азота, 45 кг калия, а через каждые 2-3 года-20-30 тонн перепревшего навоза. Фосфорные и калийные удобрения закладывают осенью, азотные удобрения-в апреле и июне. При недостатке органических удобрений раз в 2-3 года между грядками высаживают сидераты. Также в междурядьях можно высаживать многолетние колосья и бобовые. Эти культуры обмолачивают в обычном темпе на протяжении всего возраста, но обмолоченную массу не выносят с грядки, она обеспечивает накопление органических веществ в почве, а мульча справляется с этой задачей. Та же

Тарика после повышения плодородия садовой почвы в течение 2-3 лет дерн вспахивают на глубину 20-22 см.

Уход за молодым садом. В начале весны почву вокруг ствола кучата рыхлят на глубину 15-17 см. В течение лета и осенью садовый куст поливают 8-10 раз через сеялки (расстояние между ними 35-40 см с каждой стороны грядки). Каждый раз после полива, сеялки рыхлят культиватором. Сад, которому придают форму пальметтовым способом после посадки Бука на междурядье каторги в течение первых двух лет высаживают сказочные овощные культуры (картофель, капусту, помидоры) и укрывают минеральными удобрениями. В октябре – начале ноября огородные грядки вспахивают осенней вспашкой на глубину 18-20 см (с переворачиванием почвы), в течение лета грядки рыхлят 3-4 раза в зависимости от появления сорняков. До вступления огорода в урожай кучату дают в следующем количестве: осенью на гектар 80-120 кг фосфорных и 45-60 кг калийных удобрений, 100-120 кг азотных удобрений. Придание формы деревьям. Промышленные сады в основном формируются методом итальянской пальметты. После посадки черенков в конце первого года черенкование начинают сжигать и придавать форму ветке. На каторах расстояние между столбами должно быть не менее 15-20 м, а их высота-3-3,5 м. На столбах натягивают 5 катушек проволоки толщиной 2-2,5 мм с зазором 60 см друг от друга. В качестве швов используются железобетонные столбы. Для придания формы ветвям невысоких булавовидных побегов пальметтовым способом при прививке к дузнам формируют 3 – 4 яруса. При этом расстояние между ними колеблется в пределах 40-50 и 60 см соответственно. В обоих ярусах допускается размещение веток на расстоянии 10-15 см друг от друга.

Основные ветви сгибают и прижимают к стволу дерева, образуя угол 45-70°, обращенный к плоской стороне ствола. Чем быстрее дерево Усс тем больше угол наклона ветвей увеличивается. Все боковые ветви на стволе дерева и основных ветвях загибаются в сторону междоузлий, прикрепляются к одному из ранее посаженных подвидов и превращаются в плодоносящие ветви.

В первый год формирования плоского рога особенно важно добиться того, чтобы пальметта как можно раньше приживалась к рогу. После закладки сада, в течение первых 4-5 лет, когда деревья сильно усыхают, их веткам придают форму 2 раза в год в зимнее и летнее время (в начале июля). Позже ветки сгибают и завязывают в Кише только один раз. С пятого по шестой год после закладки сада ветку дерева прореживают по мере необходимости при сгибании ветвей в кишмише, сразу обрезают побеги. В первом ярусе, в зависимости от направления катода, выборочно обрезают до 12-15 см. Центральное тело срезают на 30-40 см выше верхнего яруса. Если побегам не придана форма на подвоях, побеги-конкуренты удаляются. Ветки, не необходимые для формирования основания ветки, обрезают до 4-5 почек. В условиях нашей области молодые плодовые деревья интенсивно всходят за лето 2 раза: первый

раз с апреля по июль, второй раз в августе и сентябре, при применении высоких агротехнических мероприятий второй прирост пальметтовых ветвей и ветвей практически не отличается от первого прироста. В связи с этим в молодых садах ветки на плоской ветке следует сгибать дважды в июле (когда длина ветвей достигает 40-50 см) и в течение зимы (когда ветки отмирают во второй период роста). После высадки саженцев в первый год выбирают два из ветвей, которые развиваются на каждой основной ветке: ветвь, которая растет на конце основной ветки. Ветки Колганов, в том числе висячие, тоже сгибают и привязывают к проволоке. Таким способом в основном достигается усиление роста ветвей. На изогнутых и переплетенных ветвях образуются плодовые почки. Сорта, отобранные для образования ветвей второго порядка и ветвей сильнорослых ветвей второго порядка, окучивают для свободного прорастания до конца периода всхожести. У слабоветвистых (Пармен зимний золотой и др.), Если длина этих ветвей достигает 45-50 см, их обрезают на треть, чтобы они разветвлялись. Когда центральная ветвь сил, имеющая ветвь битового яруса, достигает длины, необходимой для образования вторых центральных ветвей, она сокращается до высоты в указанном интервале в середине ярусов. Когда центральная ветвь сил, имеющая ветвь битового яруса, достигает длины, необходимой для образования вторых центральных ветвей, она сокращается до высоты в указанном интервале в середине ярусов. Если длина центрального ствола достаточна для образования ветвей второго яруса, или если ветви первого яруса еще недостаточно развиты, образование ветвей второго яруса откладывается до весны следующего года. Центральное тело сокращается, когда рост основных ветвей значительно замедляется. Если боковые ветви отстают от центрального ствола, их следует направить немного в сторону. Чем больше разница в посадке, тем больше они будут направлены в сторону.

После высадки саженцев все ветки, не необходимые для формирования второго яруса ветвей на следующий год, сгибают и перевязывают и сжигают. Если веточки в первом ярусе достигают 100-120 см в длину и превышают ее, их сгибают и перевязывают. У сортов с раскидистыми ветвями возникает необходимость провести эту работу в первый раз. У них основные боковые ветви находятся в вертикальном положении, а центральное тело быстро опадает и горит. Если длина нижних ветвей не достигает 100 см, а центральное тело сильно усажено, то их сгибание переносят на лето второго года. Если основные ветви обрезаются летом, выбирают удлиненные ветви, а ветви второго порядка выбирают не толстые. Сорта, достигающие 40-45 см в длину и более ортопедические, обрезают на треть. Колганы, с другой стороны, сгибают и обжигают, привязывая их к проволоке или нижней ветке. Таким образом, урожай сжигается.

---

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:**

1. Anvarjonovich D. Q., Ikromjonovich T. N. Influence Of Microelement Fertilizers In Foliar Feeding Of Cotton On Changes In Cotton Boll Weight //Texas Journal of Agriculture and Biological Sciences. – 2024. – Т. 24. – С. 16-19.
2. Teshaboeva, M., D. Abdug'Anieva, and S. Raximjonova. "ТАКРОРИЙ ЭКИЛГАН МОШ ҲОСИЛИ ТАРКИБИДАГИ ПРОТЕИН МИҚДОРИ." Scienceandinnovation 1.D7 (2022): 517-526.
3. Давронов Қ., Тешабоев Н. МИКРОЭЛЕМЕНТЛИ ЎҒИТЛАРНИ ЎСИМЛИКНИ БАРГИ ОРҚАЛИ ҚЎЛЛАШНИНГ ҒЎЗАНИ 1000 ДОНА ЧИГИТ ВАЗНИ ҲАМДА БИР КЎСАҚДАГИ ПАХТА ВАЗНИ НИНГ ЎЗГАРИШИГА ТАЪСИРИ //Science and innovation. – 2023. – Т. 2. – №. Special Issue 8. – С. 1811-1815.
4. Anvarjonovich D. Q., Ikromjonovich T. N. Influence Of Microelement Fertilizers In Foliar Feeding Of Cotton On Changes In Cotton Boll Weight //Texas Journal of Agriculture and Biological Sciences. – 2024. – Т. 24. – С. 16-19.
5. Ikromjonovich T. N., Ikromjonovna T. M. INFLUENCE OF SEED PLANTING PERIODS ON THE PRODUCTIVITY OF AUTUMN STEAM DEED VARIETIES.
6. Teshaboyev N., Muhammadaliyev M., Usmonova Z. THE INFLUENCE OF DEEP WORKING BETWEEN ROWS ON COTTON PRODUCTIVITY //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D7. – С. 660-664.
7. Teshaboyev N., Akbarova M., Akhmadjonova S. DEEP SOFTENING OF ROW BETWEEN AND COTTON PRODUCTIVITY //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D7. – С. 612-616.
8. Teshaboyev N., Ro'Zimamatov J., Ro'Zmamatova I. INFLUENCE OF PLANTING PERIOD AND PRINCIPLES ON THE LEAF LEVEL AND PHOTOSYNTHETIC NET PRODUCTIVITY OF MEDIUM-COOL RICE VARIETIES //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D7. – С. 650-654.
9. Teshaboyev N. et al. THE INFLUENCE OF SEED PLANTING PERIODS ON THE PRODUCTIVITY OF AUTUMN STEAM GRAIN ASRNAVI //Science and innovation. – 2022. – Т. 1. – №. D7. – С. 122-125.