

Монтаж подпорных стен за 8 простых шагов!



1. С помощью техники или вручную выкопайте траншею на протяжении всего участка, где планируется построить подпорную стену из шпал.



2. Выровняйте почву по всей поверхности склона, утрамбовав ее ногами, лопатой или с помощью доски, чтобы обеспечить полное прилегание стены. С помощью уровня удостоверьтесь, что поверхность, где будет уложен первый ряд шпал, абсолютно ровная, а земля утрамбована максимально плотно.



3. Рулеткой измерить длину и высоту подпорной стены. Сначала следует измерить расстояние между краями участка, где планируется установить подпорную стену. Затем, делая вертикальный замер, определиться с высотой будущей стены.



4. Уложите первую партию шпал в подготовленную почву так, чтобы их торцевые края плотно прилегали друг к другу. При необходимости срежьте выступающие края шпал с помощью бензопилы.

- Во время работы периодически проверяйте уровень укладки шпал по всей длине стены. Шпалы должны сидеть в почве крепко и ровно.



5. По всей длине первой укладки шпал просверлите отверстия на расстоянии около 30 сантиметров друг от друга.

- Диаметр отверстий должен быть достаточным для закрепления прутьев арматуры. Длина арматурного профиля для стены должна быть не менее 60 сантиметров.



6. Чтобы укрепить стену, используйте арматурный профиль. Для этого вколачивайте прутья арматуры в просверленные отверстия таким образом, чтобы их нижние концы вошли в почву, а верхние не выступали над поверхностью шпалы.



7. Когда первый ряд шпал уложен и закреплен, можно переходить к дальнейшей кладке стены. Укладывать ряды шпал необходимо в шахматном порядке, как при укладке кирпичей.

- Каждый ряд шпал требуется последовательно укреплять. Для этого подойдут гвозди, L-образные скобы или арматурный профиль;
- Укладывать шпалы нужно строго в шахматном порядке, поэтому каждый ряд шпал следует подгонять, чтобы избежать совпадения стыков шпал в соседних рядах.



8. Основание стены рекомендуется укрепить с помощью каменной насыпи. Кроме того, такая насыпь обеспечит лучший дренаж.



Полезные советы:

- Первый ряд шпал рекомендуется укладывать под небольшим уклоном, чтобы предотвратить сползание и разрушение стены по мере оседания почвы.
- Помимо гвоздей, строительных скоб или арматурного профиля для скрепления рядов шпал между собой можно использовать цемент или плиточный клей.

Внимание!

Большинство шпал, включая те, что продаются в магазинах строительных материалов под видом «очищенных», пропитаны креозотом. По утверждению организаций по охране окружающей среды креозот токсичен и непригоден для использования вблизи жилых сооружений. Креозот способен выделяться из шпал на протяжении десятилетий, отравляя почву, грунтовые воды, растения и животных. Использование пропитанных креозотом шпал опасно и для человека, поэтому для построек рекомендуется использовать непропитанные шпалы или шпалы, пропитанные современным безопасным составом. При этом следует удостовериться в безвредности пропитки.

Мы рассказали вам, как выполнить монтаж подпорных стен на дачном участке своими руками. Надеемся, что наши советы помогут выполнить все работы самостоятельно.

Если Вы не имеете строительных навыков или времени, Вы всегда можете заказать монтаж нашим профессионалам по выгодной цене. Особой популярностью пользуется установка подпорных стен из габионов. Качество гарантированно на 100%!



ЗАКАЗАТЬ МОНТАЖ

По всем вопросам звоните по номеру **+7 (495) 969-79-57**