

Внимание!

На рисунках 9 и 10 демонстрируются разные по внешнему виду дорожки с твердым покрытием. Мы специально не даем уточняющих подрисовочных надписей, ограничиваясь общим термином «Дорожки с твердым покрытием». Ведь 2-й пункт домашнего задания к уроку 13 связан с Вашей наблюдательностью и звучит так: «Какие из приведенных на рис. 9 и 10 садовых дорожек имеют покрытия из натурального камня, а какие из бетонных плиток? Какой узор (геометрически правильный или свободный, мозаичный) характерен для мощения дорожек из натурального камня?».



Рис.9. Дорожка с твердым покрытием



Рис. 10. Дорожки с твердым покрытием

Дорожки с покрытием из натурального (природного) камня

Камень как природный материал является типом покрытия, наиболее подходящим для садовой обстановки. Дорожки, покрытые каменными плитами, хотя и обходятся хозяевам не совсем дешево, зато служат очень долго и являются достойным украшением любого сада. К наиболее распространенным природным камням, используемым для данной цели, относятся гранит, базальт, порфир, гнейс, песчаник, известняк. Плиты или булыжники из этих камней отличаются красивым цветом, разнообразной фактурой и по истечении длительного времени не теряют своей природной красоты и прочностных качеств.

Для выполнения покрытия дорожки пригодны все цветовые оттенки природного камня - от красно-коричневых до сине-зеленых и серо-черных. Напомним, что цветофактурная гамма поверхности камня зависит от его вида и характера обработки.

Устройство дорожки из натурального камня

Алгоритм, то есть систему последовательного выполнения операций по обустройству дорожки простейшим способом, демонстрируют расположенные в заданном порядке картинки на рис. 11.

- 1) После подготовки основы материал для подложки (например, дважды просеянную мелкую речную гальку или песок) распределяют равномерно при помощи выравнивающей доски. Доску передвигают по двум направляющим (деревянным планкам, трубам или профилям), расположенным по краям дорожки и заранее выставленным на заданном уровне. Этот уровень должен быть ниже предусмотренного уровня дорожки на толщину камня, планируемого к укладке.
- 2) Размещение и укладка камней является второй фазой. Эта работа требует точности и определенного терпения. Важно, чтобы совмещаемые ряды выстраивались точно по линии, а образуемые зазоры (швы) имели ширину не менее 3 мм и были всюду равномерными. Равномерность швов необходимо постоянно проверять при помощи шнура и направляющей планки. Уплотнять и выравнивать камни следует при помощи резинового молотка.
- 3) В процессе укладки камней не следует наступать на материал подложки. По уже уложенным камням лучше перемещаться на коленях.
- 4) Расшивка и заполнение швов является предпоследней операцией, в ходе которой на уложенные камни насыпают сухой песок и затирают его при помощи щетки в швы. Эту операцию следует повторять несколько раз до тех пор, пока швы не будут плотно и равномерно заполнены. Количество материала, используемого для расшивки, составляет приблизительно 6-10 кг на квадратный метр.
- 5) Завершающая стадия - уплотнение. Для уплотнения можно использовать плоский механический вибратор с резиновым листом, который хорошо утрамбовывает и в то же время позволяет избежать повреждения покрытия.

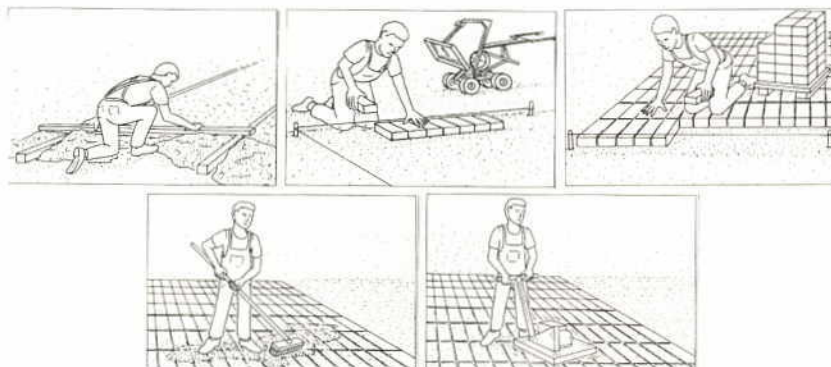


Рис. 11. Стадии выполнения дорожки с каменным покрытием