

Срезку ступенек и планировку наружного откоса кюветов выполняют или откосником, или основным ножом, вынесенным за раму. В этом случае грунт с откоса срезается ножом и падает в кювет, откуда он затем перемещается на полотно. Конструкция крепления откосника к основному отвалу на грейдерах позволяет срезать откосы только при проходе грейдера в одну сторону - с правой стороны полотна по ходу грейдера.

Наиболее высокую производительность грейдер дает при возведении насыпей высотой до 0,5 м и несколько понижает ее при возведении насыпей высотой 0,75-0,8 м. При возведении насыпей высотой 0,8-1 м применение грейдера становится не рациональным по сравнению с грейдер-элеватором, бульдозером и скрепером.

При возведении насыпей особое внимание должно быть обращено не только на правильную последовательность проходов зарезания при разработке боковых резервов, но также и на перемещение и укладку грунта в насыпь, отчего зависит производительность работы и качество насыпи.

При устройстве насыпей из боковых резервов и особенно насыпей высотой 0,5-0,75 м количество проходов по перемещению грунта составляет 60-75% от общего количества проходов грейдера.

Для повышения производительности необходимо стремиться, чтобы во время одного прохода вал грунта был перемещен на возможно большее расстояние при максимально возможной скорости трактора. При возведении насыпей высотой 0,75 м двумя грейдерами операция перемещения грунта может отставать от зарезания, ибо, когда грейдер, работающий на зарезании, сделает один проход по участку, второй грейдер, работающий на перемещении, должен сделать 2-3 прохода. Для обеспечения высокой производительности труда работу грейдеров в этом случае нужно построить так, чтобы не было перебоев, определить количество грейдеров на зарезании и перемещении, рассчитать скорость тракторов и расстояние поперечных перемещений в зависимости от условий работы.

При устройстве насыпей из резерва различают перемещение в самом резерве и перемещение в насыпи.

Задумались над установкой твердотопливного отопительного котла? Подробнее про [покупку пеллетного котла](#) читайте на сайте biozona.com.ua.