Если перемещение отстает от зарезания, валики грунта не следует доставлять сразу до места укладки, а нужно оставлять их на площади резерва или насыпи в таком положении, чтобы между ними мог пройти грейдер.

Для уменьшения числа проходов при перемещении грунта как для тяжелых, так и для средних грейдеров рекомендуется установка левого удлинителя.

При перемещении не рекомендуется срезать дополнительную стружку грунта, так как при этом снижается скорость перемещения без заметного увеличения объема перемещаемого грунта.

Категорически воспрещается производить какое-либо зарезание, даже хотя бы на 1-2 см при работе с удлинителем, установленным вперед (при работе с левой стороны дороги и движении грейдера круговыми рейсами по часовой стрелке). В этом случае может иметь место обрыв натяжной цепи, изгиб отвала удлинителя или основного отвала и, наконец, обрыв болтов, крепящих удлинитель к отвалу.

Вырезанный в резерве и перемещенный на полотно грунт последующими проходами грейдера разравнивается до получения требуемого уклона и ровности дороги. При работе одного грейдера эта операция выполняется грейдером после выполнения операции по перемещению грунта. При работе двух грейдеров разравнивание грунта ведется вторым грейдером, работающим на перемещении грунта. Этот грейдер ведет разравнивание непосредственно вслед за проходом по перемещению грунта или, если перемещение отстает от зарезания, через один-два прохода перемещения грунта. Валики грунта, перемещенные ближе к оси полотна разравниваются, а проходы по перемещению валиков ведутся так, что валики укладываются на бровках или на площади резерва.

При разравнивании грунтов наиболее экономичной и целесообразной является работа с удлинителем ножа. Как правило, разравнивание грунта ведется на повышенных скоростях. Необходимо добиваться наиболее полного использования тяговой мощности трактора.