

Для увеличения производительности отвал второго грейдера необходимо оборудовать левым удлинителем.

Работа двух грейдеров по такой схеме будет рациональной и высокопроизводительной только при возведении насыпей из боковых резервов с зарезанием послойно, начиная от внутренней бровки резерва. При зарезании от наружной бровки резерва одновременное использование двух грейдеров на одном участке значительно осложняется и становится почти невозможным при комплексной работе грейдеров и рыхлителей.

Вас интересуют цены на [бытовки деревянные](http://www.bitovki100.ru) ? Подробности Вы можете узнать на сайте <http://www.bitovki100.ru>

Преимущества работы грейдеров группами па одном участке следующие: а) максимальное и высокопроизводительное использование как по мощности, так и по времени всех работающих агрегатов за счет отсутствия излишних проходов трактора и грейдера; б) отсутствие потерь времени на изменение положения отвала и других механизмов грейдера, так как отвал и механизмы грейдера за всю рабочую смену устанавливаются один раз; в) рациональное использование ножи грейдера, так как на грейдере, работающем на зарезании, установлен острый нож, а на грейдере, работающем на перемещении, - более тупой, в результате чего достигается их равномерный износ и увеличивается срок службы; г) лучшая организация технического обслуживания, ухода и снабжения машин топливом и смазочными материалами.

На некоторых видах работ, в частности, на перемещении грунта и на перемешивании с добавками, мощность трактора С-80 при работе с одним тяжелым грейдером полностью не используется. В этих случаях целесообразно объединить 2-3 грейдера в один общий агрегат, прицепляя его к одному трактору. Это в несколько раз повысит использование трактора и производительность работы.

Инженерами Т. И. Пиарским и А. А. Карховым был предложен и осуществлен метод работы агрегата из трех тяжелых грейдеров и пятилемешного сельскохозяйственного плуга с трактором С-80.

Агрегат работал на строительстве дорожного полотна с возведением насыпи до 0,8 м из боковых резервов.

За один проход агрегат производил рыхление грунта плугом и перемещение его из резерва на место укладки в насыпь.