Разработано энерго- и ресурсосберегающее устройство для хлопководства

Ученые Института механики и сейсмостойкости сооружений Академии наук Республики Узбекистан совместно со специалистами АО «БМКБ-Агромаш» разработали широкозахватный хлопковой культиватор-удобритель КУ-8 с универсальной рамой.

Культиватор КУ-8 со сборными боковыми рамами, регулируемым междурядьем (60, 76 и 90 см) обеспечивает полное использование коэффициента полезного действия (КПД) тракторов мощностью 150-200 л.с. При этом снижается общее количество используемых машинотракторных агрегатов. Конструкцию культиватора КУ-8 можно легко использовать на посевных линиях шириной менее 4 метров.

Культиватор агрегатируется с современными тракторами большой мощности, а за счет использования этой разработки достигается высокая эффективность во всех кластерах и фермерских хозяйствах. Культиватор КУ-8 равномерно распределяет минеральные удобрения разных марок в количестве от 50 кг до 300 кг на 1 гектар по соответствующим нормам. Изменение расстояния между рабочими секциями культиватора КУ-8 производится механизатором без дополнительных усилий.