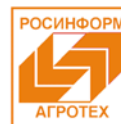


Министерство сельского хозяйства  
Российской Федерации  
Департамент научно-  
технологической политики  
и образования

● Федеральное государственное научное учреждение "Российский  
научно-исследовательский институт информации и технико-  
экономических исследований по инженерно-техническому  
обеспечению агропромышленного комплекса"  
● (ФГНУ "Росинформагротех")

141261, пос.Правдинский  
Московской обл.,  
ул.Лесная, 60

Тел.: (495) 993-44-04, 993-42-92,  
993-55-83  
Факс из Москвы 8(253) 1-64-90, из  
других городов 8(49653) 1-64-90  
E-mail: fgnu@rosinformagrotech.ru



**Система  
Аналитической  
Информации**

**ФАКТОГРАФИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ  
ПО НОВОЙ ТЕХНИКЕ**

№ 14-6(2.7.1)/02.07

### **АГРЕГАТ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ПЛОДОВ И ОВОЩЕЙ В КОНТЕЙНЕРАХ ВУК-3М**

Предназначен для погрузки затаренных в контейнеры плодов, вывозки их из междурядий, транспортирования и выгрузки контейнеров.

Агрегат представляет собой саморазгружающуюся прицепную тележку-контейнеровоз и состоит (рис.) из следующих основных узлов: рамы, ходовой части, механизма загрузки контейнеров, задних упоров, роликов, подхвата, гидросистемы, тормозной системы и сигнализации.

С помощью стрелы загрузочного устройства заполненные контейнеры устанавливаются на агрегат. Разгрузка их осуществляется наклоном рамы агрегата с опущенными задними упорами при медленном прямолинейном перемещении трактора. Обратным рейсом агрегат доставляет в сад и расставляет в междурядьях пустые контейнеры.

Агрегатируется с тракторами тяговых классов 1,4...2.



### Сравнительная техническая характеристика

Показатели	ВУК-3М	ВУК-3	КП-3
Грузоподъемность, т:			
агрегата	3,5	3,5	3,5
стрелы	0,5	0,5	
Количество устанавливаемых контейнеров		9	
Обслуживающий персонал, чел.		2	
Габаритные размеры, мм	8250x2000x2500		н.д.
Масса, кг	1600	1550	1350

**Примечание:** данные предприятия-изготовителя.

Применение ВУК-3М по сравнению с контейнеровозом КП-3 исключает необходимость использования погрузочно-разгрузочных средств для расстановки в междурядьях пустых и вывозки заполненных контейнеров, с применяемыми машинами повышает производительность (почти в 2 раза), снижает затраты труда и прямые издержки (соответственно на 46 и 39%).

Изготовитель — ГНУ Всероссийский селекционно-технологический институт садоводства и питомниководства (115598, г. Москва, ул. Загорьевская, 4. Тел. (495) 549-35-37, факс 549-30-87. E-mail: vstisp@vstisp.org).

Источники: 1. Проспект ГНУ ВСТИСП. — 2007. — 1 с.

2. Интернет: [www.vstisp.org](http://www.vstisp.org); [www.agromaschina.com](http://www.agromaschina.com).

3. Материалы, имеющиеся в институте.

Материал подготовлен в секторе  
механизации растениеводства

