

## ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ-МУЛЬЧИРОВЩИК СКОРОСТНОЙ ИМС-2,4У



Измельчитель-мульчировщик скоростной ИМС-2,4У предназначен для измельчения пожнивных остатков кукурузы и подсолнечника, измельчения соломы в валках, а также на засоренных полях (кроме полей засоренных кустарником) с равномерным распределением измельченной массы (мульчирующего слоя) по поверхности поля.

Измельчитель агрегируется с тракторами класса 1,4-2,0.

Организация-разработчик – ОАО "Агропромтехника", г. Михайловск.

### Техническая характеристика

Тип изделия	- полунавесной
Агрегируется с тракторами	- 1,4-2,0
Габаритные размеры машины, мм:	
- в рабочем положении	
длина	- 2850

ширина	- 2800
высота	- 980
- в положении хранения	
длина	- 2850
ширина	- 2800
высота	- 1180
Масса машины эксплуатационная, кг	- 1160
Пределы регулирования рабочих органов по глубине, мм	- 20-200
<i>Эксплуатационно-технологические показатели</i>	
Состав агрегата	- МТЗ-82+ИМС-2,4У
Рабочая скорость, км/ч	- 10,1-11,8
Рабочая ширина захвата, м	- 2,4
Производительность за 1 ч, га:	
- основного времени	- 2,42-2,84
- сменного времени	- 1,93-2,23
Удельный расход топлива, кг/га	- 2,5-3,1

<i>Показатели качества работы</i>	
Высота среза средняя, мм	- 32,8-38,7
Полнота измельчения стеблей, %, по длине резки, мм:	- 100
- до 100	- 67,8-87,6

По результатам испытаний установлено, что измельчитель-мульчировщик скоростной ИМС-2,4У удовлетворительно агрегируется с трактором МТЗ-82, соответствует своему назначению, в условиях испытаний, надежно выполняет технологический процесс, обеспечивая при этом эксплуатационно-технологические и агротехнические показатели качества, соответствующие требованиям ТУ. Измельчитель имеет высокую техническую надежность.