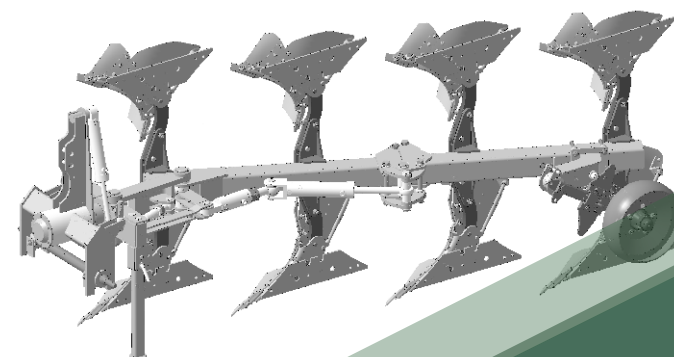
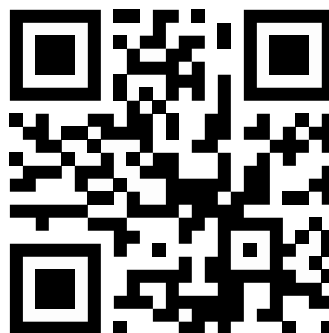




| | |
|---|--------------|
| 1. Мощность агрегируемого трактора, л.с. | 120 |
| 2. Рабочая скорость, км/ч | 8-10 |
| 3. Производительность за час времени, га: | |
| - основного | 1,28-1,60 |
| - сменного | 0,96-1,2 |
| - эксплуатационного | 0,90-1,12 |
| 4. Тип корпуса | полувинтовой |
| 5. Ширина захвата плуга, м | 1,6 |
| 6. Расстояние между корпусами по раме, мм | 830±30 |
| 7. Масса, кг, не более: | 1300 |
| 8. Транспортный просвет, мм, не менее | 300 |
| 9. Глубина пахоты, см | 16-27 |
| 10. Глубина заделки растительных и пожнивных остатков, см | 12-15 |

Республиканское унитарное предприятие
«Научно-практический центр
Национальной академии наук Беларуси
по механизации сельского хозяйства»



РУП
«НПЦ НАН Беларуси
по механизации
сельского хозяйства»



✉ info@belagromech.by

🌐 belagromech.by

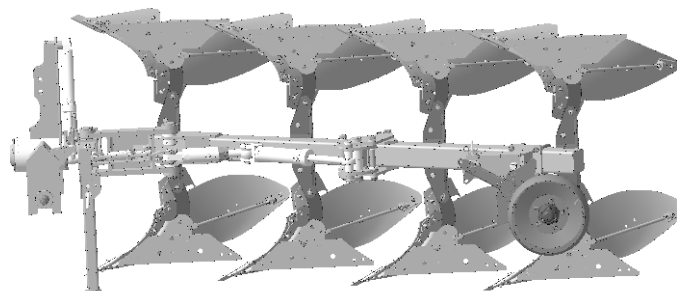
☎ +375 (17) 272-02-91

📍 220049, г. Минск, ул. Кнорина, 1



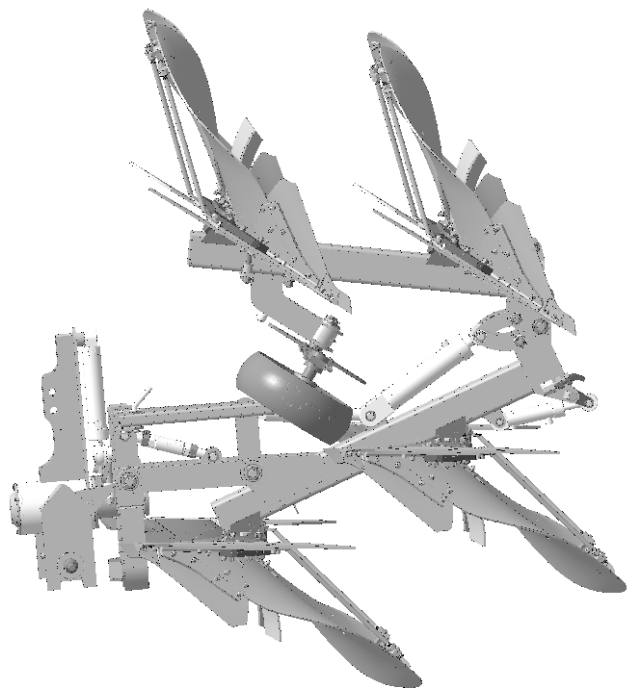
**ПЛУГ ОБОРОТНЫЙ НАВЕСНОЙ
СКЛАДНОЙ ПОНС-4-40**

ПРЕДНАЗНАЧЕН для гладкой вспашки старопахотных почв, не засоренных камнями и другими препятствиями, на глубину до 27 см. Плуг должен работать на вспашке полей, вышедших из-под однолетних и многолетних трав, зерновых, овощных и технических культур.



Плуг агрегируется с тракторами «Беларус 1221», оборудованными системой автоматического регулирования заднего навесного устройства и установленными передними балластными грузами, а также зарубежными аналогами, удовлетворяющими требованиям агрегатирования и эксплуатации.

Одним из перспективных направлений при создании навесных оборотных плугов, уменьшающих влияние опрокидывающего момента при и транспортировании, является смещение центра тяжести плуга к оси его подвеса. Такое техническое решение, при практически аналогичной массе, как у плугов с цельной рамой, позволяет за счет уменьшения его длины при складывании рамы перемещать центр тяжести плуга к оси подвеса. Это позволяет уменьшить опрокидывающий момент и безопасно агрегатировать его с тракторами типа «Беларус 1221» в штатной комплектации без использования дополнительной балластировки.



ПРИМЕНЯЕТСЯ на вспашке почв с удельным сопротивлением до $1,4 \text{ кг/см}^2$, с абсолютной влажностью обрабатываемого слоя до 30 %, при высоте (длине) растительных и пожнивных остатков до 25 см и величине уклона поверхности поля до 8° .

