

## Система Аналитической Информации

## ФАКТОГРАФИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО НОВОЙ ТЕХНИКЕ

№ 24-10(2.7.1)/05.14

### БОРОНЫ ДИСКОВЫЕ РЕЖУЩИЕ СЕРИИ БДР

Предназначены для рыхления и подготовки почвы под посев; уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков; для предпосевной подготовки почвы без предварительной вспашки и после уборки толстостебельных пропашных культур на почвах с уклоном поверхности до 8°, влажностью до 35%, твердостью в обрабатываемом слое до 4 МПа и содержанием каменистого материала не более 0,5%.



### Сравнительная техническая характеристика

Показатели	БДР-8х4	БДР-10х4	БДТ-10 (ГУП «Машино- строительный завод ПО «Сибсельмаш»)
Производительность, га/ч	9	13,5	8...10
Ширина захвата, м	8,1	10,1	10
Глубина обработки, см	до 16	до 16	до 20
Рабочая скорость, км/ч	до 15	до 15	8...10
Габаритные размеры, мм	6200х3300х5500	6200х5500х4300	12430х3770х2000
Масса, кг	7250	9550	5980
Удельная материалоем- кость, кг/м	895,1	945,5	598
Агрегатируется с трактора- ми тягового класса	6	6	5

**Примечание:** данные предприятий-изготовителей.

Отличительная конструктивная особенность борон серии БДР состоит в том, что каждый диск расположен на индивидуальной оси. Каждый ряд дисков имеет возможность регулировки угла атаки и рабочей ширины захвата диска. Диск при этом выполняет роль лемеха и отвала, что способствует лучшему обороту отрезаемого пласта, его крошению, а также снижению требуемого тягового усилия трактора.

Производительность бороны БДР-10 в 1,35 раза выше по сравнению с БДТ-10, но по удельной материалоемкости она уступает аналогу в 1,6 раза.

Изготовитель – ОАО «Белагромаш - Сервис им. В.М. Рязанова» (308013, г. Белгород, ул. Дзгоева, 2. Тел/факс: +7(4722) 21-16-23, 21-77-29, тел: +7(4722) 21-16-22. E-mail: agrom@belagromash.ru).

Источники:

1. Проспект ОАО «Белагромаш - Сервис им. В.М. Рязанова». – 2014. – 2 с.
2. Интернет: [www.belagromash.ru](http://www.belagromash.ru).
3. Материалы, имеющиеся в институте.

Материал подготовлен в отделе  
анализа и обобщения информации  
по механизации и электрификации  
сельскохозяйственного производства