

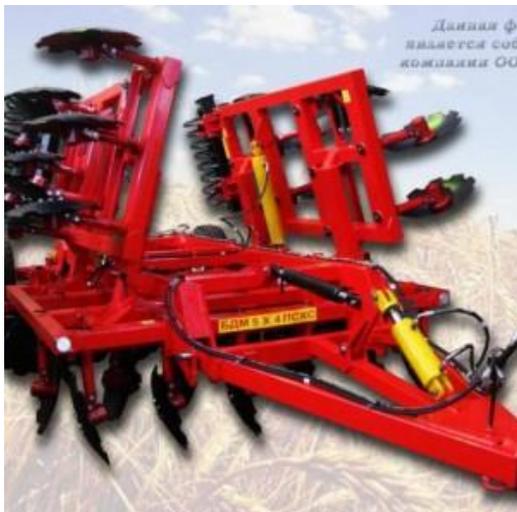
Отдел продаж: 8-962-812-40-91, 8-962-812-40-92, 8-962-812-40-76, 8-962-812-40-77

## Бороны дисковые БДМ четырехрядные

**Бороны дисковые модернизированные БДМ четырехрядные, шириной захвата от 2,4 до 9,2 метров**

Четырехрядная борона дисковая модернизированная БДМ с подшипниковым узлом внутри сферы диска, с дисками на индивидуальной стойке, с изменением угла атаки дисков синхронно в каждом ряду, предназначена для поверхностной обработки почвы на глубину до 17см, уничтожения сорняков и измельчения пожнивных остатков. За счет равномерного перемешивания земли с растительными остатками эффективно применение бороны дисковой на почвах подверженных ветровой и водной эрозии. Растительные остатки, равномерно перемешанные с верхним слоем почвы, защищают почву от выдувания и вымывания, улучшают воздушный обмен. При этом растительные остатки, находясь в земле, активно превращаются в перегной, повышая плодородие почвы.

Четырехрядная дисковая борона применяется в различных агроклиматических зонах России, на всех типах почв, кроме каменистых. Эффективно применение четырехрядной бороны для введения в оборот залежных земель, основной и предпосевной обработки в системе минимальной обработки почвы, омоложения деградирующих лугов и пастбищ..



Борона дисковая БДМ 5x4 С



Борона дисковая БДМ 4x4 Н



Борона дисковая БДМ 3x4

### Преимущества 4-х рядных борон БДМ в сравнении с 2-х рядными.

- У четырехрядных борон достаточно большое расстояние между дисками в ряду. Расстояние между дисками в ряду 460мм, расстояние между рядами 675мм. Поэтому земля, подброшенная рядом дисков, легко проходит между дисками последующего ряда. Таким образом, четырехрядная борона способна работать на полях с большой засоренностью и на большую глубину.

**Отдел продаж: 8-962-812-40-91, 8-962-812-40-92, 8-962-812-40-76, 8-962-812-40-77**

- Развитая в длину рама помогает сглаживать мелкие неровности поля. Четырехрядки отличные планировщики, легко сглаживают свальные гребни, развальные борозды, глубокую колею, кротовины и т.п. Таким образом, четырехрядная борона незаменима для введения в оборот залежных земель.

- Проблема всех дисковых орудий в том, что каждый ряд дисков пытается перекосить (увести) орудие в сторону поворота дисков. Разворот (перекос) орудия происходит вокруг точки прицепа орудия к трактору. Так как ряды дисков расположены на разных расстояниях от точки прицепа, действие каждого ряда на орудие различно. В результате перекоса нарушается расстановка дисков. Задние диски попадают в борозду предыдущих дисков и появляются огрехи. У всех дисковых орудий борьба с перекосом решается тем или иным способом. **НОВИНКА! БДТ-АГРО приступает к производству новой линейки четырехрядок с новой расстановкой, защищенной патентом. Четырехрядки полностью уравновешены и перекосов не боятся. Ни у двухрядок, ни у трехрядок добиться такого же устойчивого хода не удалось.**



Борона дисковая БДМ 8x4 С



Борона дисковая БДМ 6,5x4 С



Борона дисковая БДМ 4x4

## Основные преимущества 4-х рядных орудий перед конкурентами:

1. Изначально у четырехрядных борон с дисками на индивидуальной стойке, с наклоном каждого диска к вертикали расстояние между дисками в ряду составляло 400 мм. Это расстояние поделили на количество рядов. Таким образом, не мудрствуя лукаво, смещение каждой стойки на просвет для всего орудия составило 100мм. Напомним, что каждый диск наклонен к вертикали, да и нижняя точка диска практически нигде не совпадает с осью поворота стойки. В результате получилось неравномерная расстановка дисков на просвет и практически четвертый ряд дисков большую часть земли просто перемешивает по второму разу, затрачивая на это дополнительную мощность трактора и повышая расход топлива. Подобная расстановка дисков до сих пор сохранилась у многих производителей дисковых орудий. В БДТ-АГРО были проведены исследования, разработана и многократно испытана новая, рациональная расстановка дисков. Расстояние в ряду у четырехрядок составило 460мм. Это позволило снизить мощность трактора и



# ООО ТД «Алтай»

ИНН: 2209047830 КПП: 220901001 ОГРН: 1172225017854

Расчетный счет: 40702810302000015263

Банк: АЛТАЙСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N 8644 ПАО СБЕРБАНК

БИК: 040173604 Корр. счет: 30101810200000000604

Адрес: 658222, Алтайский край, Рубцовск г, Октябрьская ул, дом № 018, квартира 25

---

**Отдел продаж: 8-962-812-40-91, 8-962-812-40-92, 8-962-812-40-76, 8-962-812-40-77**

экономить до 12% топлива по сравнению с аналогичными по ширине захвата орудиями других производителей, без ухудшения качества обработки почвы.

2. Проблема всех дисковых орудий в том, что каждый ряд дисков пытается перекосить (увести) орудие в сторону поворота дисков. Разворот (перекос) орудия происходит вокруг точки прицепа орудия к трактору. Так как ряды дисков расположены на разных расстояниях от точки прицепа, действие каждого ряда на орудие различно. В результате перекоса нарушается расстановка дисков. Задние диски попадают в борозду предыдущих дисков и появляются огрехи. У всех дисковых орудий борьба с перекосом решается тем или иным способом. **НОВИНКА! БДТ-АГРО приступает к производству новой линейки четырехрядок с новой расстановкой, защищенной патентом. Новые четырехрядки от БДТ-АГРО полностью уравновешены и перекосов не боятся.**

3. У орудий БДТ-АГРО стойка диска имеет канал и проточку для смазки. Смазку достаточно производить один раз в сезон, поэтому каждое орудие комплектуется всего одним спецболтом с масленкой. В экстренных случаях можно выкрутить болт крепления стойки, заложить смазку и продавить ее в соединение при закручивании этого же болта. Это значительно улучшило работоспособность соединения и демонтаж стойки.

4. Все прицепные, складные и навесные орудия серийно комплектуются механизмом регулировки глубины обработки (опорным катком). При этом регулировка катков, расположенных за шасси производится с помощью пружинных амортизаторов, что значительно снижает нагрузки на орудие при работе на неровном рельефе и при галопировании трактора.

5. Подшипниковые узлы нового поколения производства БДТ-АГРО значительно проще в обслуживании и значительно надежнее «классического» подшипникового узла.

6. Как дополнительная опция, устанавливается необслуживаемый режущий узел нового поколения на штатные крепления дисковой бороны. Как показывает практика, один необслуживаемый режущий узел нарабатывает до 70 га без какого-либо вмешательства. К примеру орудие БДМ 4x4 ПКС с количеством 36 режущих узлов отработает на площади в 2520 га.

7. Общим недостатком работы всех дисковых борон является то, что крайний диск последнего ряда, оставляет за собой открытую глубокую борозду. На орудиях ООО «БДТ-АГРО» – крайняя стойка последнего ряда короче остальных стоек на 40мм. В результате этого крайний диск последнего ряда, находится выше остальных дисков на 40мм. Следовательно – оставляет за собой неглубокую борозду, хотя подрезает, измельчает и отбрасывает достаточно земли, чтобы присыпать борозды оставляемые дисками передних рядов и дисками своего ряда. Окончательное выравнивание поля проводится прикатывающим катком. Таким образом, запатентованное конструктивное решение, применяемое на орудиях ООО «БДТ-АГРО» повышает качество обработки поля.

8. Гарантийные обязательства на орудия производства ООО «БДТ-АГРО» составляют 2 года (рама, прямая стойка, шасси, форкоп), за исключением подшипников и быстроизнашивающихся частей.

Отдел продаж: 8-962-812-40-91, 8-962-812-40-92, 8-962-812-40-76, 8-962-812-40-77



Борона дисковая БДМ 5,6х4  
С

Борона дисковая БДМ 4х4

Борона дисковая БДМ 2,8х4  
Н

## БОРОНЫ ДИСКОВЫЕ МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ серии БДМ четырёхрядные (глубина обработки до 17 см)

Наименование дисковой бороны	Агрегатирование	Ширина раб.\nтр. м	Мощн. трактор а л.с.	Класс трактора	Кол-во дисков	Цена со спиральным катком (КС)	Цена с планчатым катком (КП)	Цена без катка
Борона дисковая БДМ 2,4х4	прицепная	2,4\2,6	90-100	2	20	468 050	437 690	—
Борона дисковая БДМ 2,8х4	прицепная	2,8\3,0	100-130	2	24	542 685	504 735	468 050
*Борона дисковая БДМ 2,8х4Н	навесная	2,8\3,0	110-130	2	24	487 025	449 075	—
Борона дисковая БДМ 3х4	прицепная	3,3\3,5	130-150	3	28	588 225	562 925	—
*Борона дисковая БДМ 3х4Н	навесная	3,3\3,5	130-150	3	28	531 300	493 350	455 400
Борона дисковая БДМ 3,6х4	прицепная	3,6\3,8	150-180	3	32	670 450	632 500	—
Борона дисковая БДМ	прицепная	4,2\4,4	180-200	3-4	36	708 400	670 450	—



# ООО ТД «Алтай»

ИНН: 2209047830 КПП: 220901001 ОГРН: 1172225017854

Расчетный счет: 40702810302000015263

Банк: АЛТАЙСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N 8644 ПАО СБЕРБАНК

БИК: 040173604 Корр. счет: 30101810200000000604

Адрес: 658222, Алтайский край, Рубцовск г, Октябрьская ул, дом № 018, квартира 25

## Отдел продаж: 8-962-812-40-91, 8-962-812-40-92, 8-962-812-40-76, 8-962-812-40-77

4x4									
*Борона дисковая БДМ 4x4Н	навесная	4,2\4 ,4	180-200	4	36	638 825	600 875	550 275	
Борона дисковая БДМ 5x4	прицепн ая	5,1\5 ,3	220-240	4-5	44	853 875	790 625	—	
*Борона дисковая БДМ 5x4С	прицепн ая складная	5,1\3 ,0	220-240	4-5	44	986 700	923 450	—	
*Борона дисковая БДМ 5,6x4С	прицепн ая складная	5,6\4 ,1	230-250	4-5	48	1 024 650	—	—	
<b>Борона дисковая БДМ 6x4</b>	<b>прицепн ая</b>	<b>6,0\6 ,3</b>	<b>250-270</b>	<b>5</b>	<b>52</b>	<b>942 425</b>	<b>879 175</b>	—	
*Борона дисковая БДМ 6,5x4С	прицепн ая складная	6,5\4 ,1	260-300	5	56	1 176 450	—	—	
*Борона дисковая БДМ 7x4С	прицепн ая складная	7,4\4 ,1	310-340	5-6	64	1 416 800	—	—	
*Борона дисковая БДМ 8x4С	прицепн ая складная	8,4\4 ,1	360-400	6	72	1 669 800	—	—	
*Борона дисковая БДМ 9x4С	прицепн ая складная	9,2\4 ,1	400-450	6	80	1 834 250	—	—	

*\*Серийно комплектуются механизмом регулировки глубины обработки, остальные орудия комплектуются опционально, стоимость для одной секции катка -10 000 руб.*