

ОАО «ВИТЕБСКИЙ МОТОРОРЕМОНТНЫЙ ЗАВОД»

Производство
сельскохозяйственной техники



Агрегат почвообрабатывающий АДС-6
(диаметр диска 736 мм)



Ремонт



Зап. части

Министерство машиностроения и
внешнеэкономических связей
Свердловской области
19.04.2024
Вх. № 1021

ОАО «Витебский мотороремонтный завод» - это современное производство с высокотехнологичным оборудованием и командой опытных специалистов.

Завод находится в г. Витебске Республика Беларусь, специализируется на производстве сельскохозяйственной техники, запасных частей и ремонте дизельных двигателей к автотракторной технике.



Основные цели нашей организации:

- 1) освоение новых технологий и производство продукции;
- 2) развитие клиентоориентированных продаж и сервиса;
- 3) расширение продаж и оказание услуг на экспорт.

С нами выгодно:

- индивидуальный подход с заботой о каждом клиенте;
- изготовление продукции с использованием высокотехнологичного станочного оборудования;
- контроль качества на каждом этапе производства;

- точность сроков поставки;
- квалифицированная сервисная служба (ввод в эксплуатацию, обучение Ваших специалистов);
- гарантия на продукцию;
- доставка.

Сельскохозяйственная техника выпускаемая ОАО «Витебский моторремонтный завод»



**Сеялка пневматическая
зерновая
СПЗ-12**



**Агрегат
комбинированный
почвообрабатывающий
посевной
АКПД-6Р**



**Агрегат
почвообрабатывающий
АДС-6**



**Агрегат дисковый
почвообрабатывающий
АД-600 «Рубин»
АД-600 М «Рубин»**



СЕЯЛКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ЗЕРНОВАЯ СПЗ-12

Сеялка пневматическая зерновая СПЗ-12 предназначена для рядового посева семян зерновых колосовых культур, зернобобовых культур, рапса и семян трав. Сеялка может быть использована для посева семян льна, при технологиях его возделывания с шириной междурядий 12,5 см. Сеялка состоит из следующих узлов и механизмов: несущей рамной конструкции с пневматической ходовой системой; бункера зернового с механизмом дозирования (с приводом от электродвигателя) и транспортирования семян с использованием вентилятора с гидромотором; двухсекционного сошникового бруса с возможностью копирования рельефа почвы (на каждой секции сошникового бруса установлено по 48 двухдисковых сошников с обрезаемыми колесами); электронной системы управления и контроля выполнения технологического процесса; гидравлической системы; пневматической тормозной системы. Состоит из 90% отечественного материала.

Технические характеристики:

Наименование показателя	Значение
Тип агрегата	Полуприцепная
Ширина захвата, м	12,0
Производительность за час основного времени, га	9,6-19,2
Вместимость бункера, л. не менее	5700
Диаметр дисков сошника, мм	350
Масса, кг не более	6100
Агрегатирование с тракторами, класса не менее	5

За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам: 8(0212) 48-10-84; +375-29-892-32-12 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by



АГРЕГАТ КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ ПОСЕВНОЙ АКПД-6Р

Агрегат комбинированный почвообрабатывающий посевной «АКПД-6Р» предназначен для предпосевной обработки почвы с одновременным посевом в подготовленную почву семян зерновых колосовых культур, зернобобовых культур, рапса и семян трав. Комбинированный посевной агрегат, состоит из дисковой бороны «Рубин» и пневматической сеялки «Солитер».

Дискатороснащен двухрядной дисковой бороной с полусферическими зубчатыми дисками d-620мм. Каждый диск крепится к раме на отдельной подпружиненной относительно рамы дискатора стойке в подшипниковом узле. Стойки дисков имеют индивидуальную шарнирную подвеску, обеспечивающую равномерность заглубления дисков.

Пневматическая сеялка состоит из бункера вместительностью 2,3 м.куб, системы высева семян, сошников бруса с установленными на них 48 двухдисковыми сошниками, рыхлителей следа колес сеялки, прикатывающих колесиков. Агрегат может быть использован для посева семян льна, при технологиях возделывания с шириной междурядий 12,5 см.

Технические характеристики:

Наименование показателя	Значение
Тип агрегата	Полунавесная
Ширина захвата, м	6,0
Рабочая скорость движения, км/ч, не более	8-15
Производительность за час основного времени, га	4,8-9,0
Вместимость бункера, л не менее	2300
Габаритные размеры в рабочем положении, мм	9350x6400x2700
Масса, кг не более	8400
Агрегатирование с тракторами ,класса не менее	5

**За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
8(0212) 48-10-84; +375-29-892-32-12 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by**



АГРЕГАТ ДИСКОВЫЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ **АД-600 М «РУБИН»**

укомплектован двойным прикатывающим катком с кольцами U-образного профиля

Агрегат дисковый почвообрабатывающий АД-600 М «Рубин» обеспечивает в тяжелых почвенных условиях интенсивное и равномерное перемешивание органической массы и почвы, при этом значительно снижая потерю влаги от испарения. Таким образом, Рубин наилучшим образом подходит для поверхностной, стерневой обработки почвы при высокой рабочей скорости. Агрегат предназначен для эксплуатации на легких, средних и тяжелых почвах.

Открытая конструкция рамы с большим свободным пространством обеспечивает бесперебойную работу агрегата даже при большом количестве растительных остатков.

В отличие от неподвижных рабочих органов традиционных стерневых культиваторов, два ряда зубчатых полусферических дисков, расположенных на короткой дисковой бороне Рубин, перемешивают почву и растительные остатки основательно.



При контакте с препятствием, таким как камни, полусферические диски независимо друг от друга могут отклоняться вверх. Этому способствует продуманная конструкция крепления стойки к раме. Стойки полусферических дисков, закрепленные в кронштейнах, защищены от перегрузок прочными спиралевидными пружинами и гарантируют равномерную работу дисков в даже на тяжелых почвах.

**За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by**



Агрегат оснащен двойным прикатывающим катком с кольцами U-образного профиля (земля по земле).

Преимущества:

- отличное обратное уплотнение
- отсутствие скольжения
- нечувствителен к камням
- не забивается
- оптимальное крошение
- малый износ



Высокая рабочая скорость агрегата до 15 км/ч обеспечивает интенсивное перемешивание земли с растительными остатками и благодаря этому достигается большая производительность.

Агрегат имеет гидравлическую регулировку глубины обработки почвы.

Технические характеристики:

Наименование показателя	Значение
Тип агрегата	Полунавесной
Ширина захвата, м	6,0
Рабочая скорость движения, км/ч	10-15
Производительность за час основного времени, га	6-9
Глубина обработки почвы, см	4-16
Диаметр дисков, мм	620
Масса, кг не более	6800
Агрегируется с тракторами, класса не менее	5

За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by



АГРЕГАТ ДИСКОВЫЙ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ **АД-600 «РУБИН»**

Агрегат дисковый почвообрабатывающий обеспечивает в тяжелых почвенных условиях интенсивное и равномерное перемешивание органической массы и почвы, при этом значительно снижая потерю влаги от испарения. Таким образом, борона отлично подходит для поверхностной, а так же равномерной стерневой обработки почвы при высокой рабочей скорости. Агрегат предназначен для эксплуатации на легких, средних и тяжелых почвах.

Открытая конструкция рамы с большим свободным пространством обеспечивает бесперебойную работу агрегата даже при большом количестве растительных остатков.

В отличие от неподвижных рабочих органов традиционных стерневых культиваторов, два ряда зубчатых полусферических дисков, расположенных на бороне, перемешивают почву и растительные остатки особенно основательно.



Зубчатые полусферические диски диаметром 620 мм и толщиной шесть миллиметров, образуют основу для отличного качества работы и долгого срока службы.

Благодаря оптимальной форме полусферических дисков и большому углу атаки, при работе дискатором уже на глубину 7 см. достигается постоянная сплошная обработка.

При контакте с препятствием, таким как камни, полусферические диски независимо друг от друга могут отклоняться вверх. Этому способствует продуманная конструкция крепления стойки к раме.

**За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by**

Стойки полусферических дисков, закрепленные в кронштейнах, защищены от перегрузок прочными спиралевидными пружинами и гарантируют равномерную работу дисков в даже на тяжелых почвах. Спиральные пружины сжатия служат для того, чтобы, после преодоления препятствия, полусферические диски быстро возвращались в рабочее положение.



Высокая рабочая скорость агрегата до 15 км/ч обеспечивает интенсивное перемешивание земли с растительными остатками и благодаря этому достигается большая производительность.

КАЧЕСТВО ПРОВЕРЕНО ИСПЫТАНИЯМИ НА ЗЕМЛЕ



Технические характеристики:

Наименование показателя	Значение
Тип агрегата	Полунавесной
Ширина захвата, м	6,0
Рабочая скорость движения, км/ч, не более	10-15
Производительность за час основного времени, га	6-9
Глубина обработки почвы, см	4-16
Диаметр дисков, мм	620
Габаритные размеры в рабочем положении, мм	8150x6700x1900
Масса, кг не более	6180
Агрегатирование с тракторами, класса не менее	5

За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by



АГРЕГАТ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ АДС-6

Агрегат почвообрабатывающий АДС-6 предназначен для обработки залежных земель, стерни зерновых культур, полей после уборки кукурузы, технических культур и полей с сидератами, разделки пластов почвы после вспашки, а также предпосевной обработки почвы. Зубчатые полусферические диски с диаметром **736 мм** и толщиной **6 мм** позволяют осуществлять обработку почвы до **22 см**. Диски установлены под углом 20° к поверхности почвы и под углом 16° к направлению движения, что обеспечивает равномерную обработку почвы. Симметричное расположение зубчатых дисков в каждом ряду обеспечивает точное прямолинейное движение по инерции без бокового увода даже при движении по склону и на высоких скоростях. Срединные диски располагаются в шахматном порядке, что позволяет избегать забивания и гарантирует равномерную обработку почвы по всей рабочей поверхности. Высокая рабочая скорость агрегата до **15 км/ч** обеспечивает интенсивное перемешивание земли с растительными остатками и благодаря этому достигается большая производительность и высокое качество обработки.

АГРЕГАТИРУЕТСЯ С ТРАКТОРОМ КИРОВЕЦ К744 «КИРОВЕЦ»



За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Значение
Ширина захвата, м	6
Производительность за час основного времени, га	6,0-9,00
Глубина обработки почвы, см	до 22
Рабочая скорость движения, км/ч не более	15
Тип агрегата	Полунавесной
Диаметр дисков, мм	736
Агрегируется с тракторами	8

За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by

ИЗГОТАВЛИВАЕМ И ПОСТАВЛЯЕМ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



- для **ДИСКОВЫХ**
агрегатов:

*Rubin 9/600 КУА,
АД-600 «Рубин»*



- для **ПОСЕВНЫХ**
агрегатов:

*Solitair 9,
АКПД-6Р, АПП-6Д,
АПП-6А.*

**Качество
проверено испытаниями
на земле**

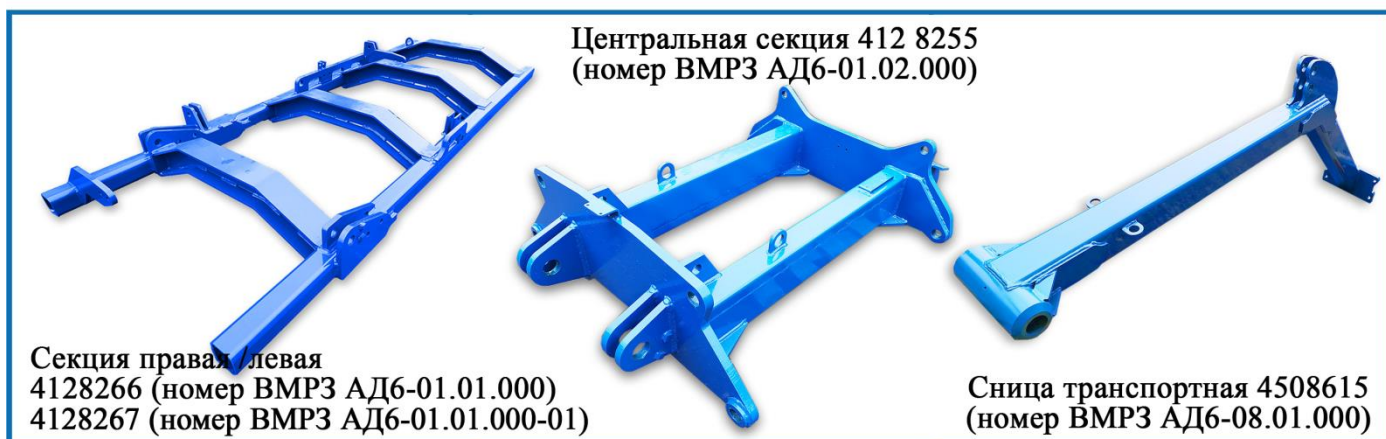
**Республика Беларусь 210101, г.Витебск пр-т Фрунзе 81,к.3
Тел./факс:(8-10-375-212) 48-10-84 маркетинг
сайт www.vmrz.by; e-mail:marketing@vmrz.by**

На протяжении последних 10-ти лет ОАО "Витебский мотороремонтный завод" активно развивает производство запасных частей для дисковых и посевных агрегатов. Мы выпускаем запчасти высокого качества.

У нас Вы можете приобрести запасные части:

За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by

Изготовление узлов к дисковым агрегатам АД-600 «Рубин» (Rubin 9/600KUA)



Пластина боковая
крепления катка
4222924-01



Пластина 4128120
(номер ВМРЗ АД6-01.00.002)



Пластина 4128121
(номер ВМРЗ: АД6-01.00.00)



Трубчатый каток 4231034
Пластинчатый каток 4231024

Трубчатый каток 4231034
Пластинчатый каток 4231024



В состав блока трубчато-пластинчатых катков входит:


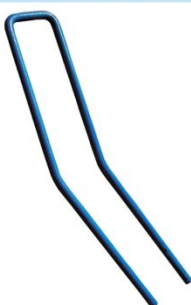

- 423 1024 Планчатый каток – 2 шт;
- 423 1034 Трубчатый каток – 2 шт;
- 417 8114 Пластина – 4 шт;
- 422 7314 Рама с пластинами – 2 шт.

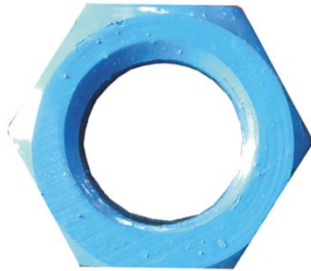
За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by

Запасные части собственного производства для дисковых агрегатов Rubin 9/600 КУА, АД-600 «Рубин»

427 8170	412 8103	301 7795
		
Опора АД6-40.00.005	Упор АД6-40.02.000	Стремянка АД6-40.00.004

555 4502/555 4503	612 8170/612 8171	455 0302/ 455 0303
		
Ступица в сборе АД6-50.01.000	Стойка в сборе АД6-50.00.00	Палец АД6-50.00.005

317 7199	353 8802	317 6826
		
Втулка АД6-40.00.002	Зуб АД6-04.20.002	Втулка АД6-40.00.003

ЛАПА КЧ. 01.00-007-03	303 0994/303 0995
<p>Долотообразная лапа имеет размер 320- длина, 75 – ширина 10 – толщина и используется д ля рыхления почвы.</p>	
	Гайка АД6-50.00.008

Запасные части для сеялок Solitair 9/600 К, АКПД-6Р, АПП-6А

582 6032	582 6021	317 5264 / 317 5263
		
Стойка ПС6-10.05.10с	Тяга ПС6-10.04.10С	Втулка ПС6-10.04.05 Втулка ПС6-10.05.05

582 1125	482 6022	357 6001
		
Пружина ПС-6	Звено соединительное ПС6-10.02.000СБ	Прикатывающее колесо ПС6-10.03.00А3

349 0010	555 4520	582 6030
		
Диск ПС6-10.01.01	Ступица в сборе ПС6-10.01.00-1СБ	Диск ПС6-10.01.00

482 6105	353 7054	482 6002
		
Кронштейн 482 6105	Загорточ 353 7054	Семяпровод СПР 10.00.008

**На заводе оказываются услуги по ремонту двигателей
установленных в энергонасыщенных тракторах**

Основной перечень ремонтируемых дизельных двигателей:

Д-242 (Л), Д-243 (Л)

Д-245.1, 2, 5

Д-245.7Е2, 9Е2, 12

Д-245.30Е2, 43С2

Д-260.1, 2,4

Д-260.7,7С

Д-260.9; 14

Д-260-12Е2.

ЯМЗ-240БМ; 2-4

ЯМЗ-240НМ2-2

ЯМЗ-238М2-5

ЯМЗ-238ДЕ2-19,20,22

ЯМЗ-236М2-1,2,4

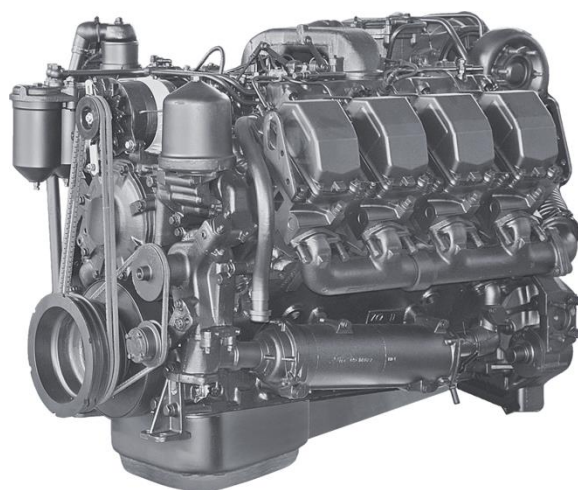
ЯМЗ-236НЕ-5, 16,20

ЯМЗ-236БЕ-12,13,14

ЯМЗ-7512.10-04



**Двигатель DEUTZ TCD 2013
установлен в тракторе "Беларус 3522"**



**Двигатель Д-280.1S2 (8486.10-04)
установлен в кормоуборочном комплексе
КВК-800 ПО "Гомсельмаш"**

Ремонт КПП Тракторов:

Ремонтирует коробки перемены передач в тракторах:

- «Кировец» К-744Р1, К-744Р4 ,
К-701, К-700;
 - Беларусь «1221», «1523», «2522»,
«3022»
- и их модификациях.



Преимущества сотрудничества с нами:

- ремонт производится с использованием спец. оборудования;
- контроль качества на каждом этапе ремонта и сборки;
- короткие сроки ремонта;
- гарантия на услуги по ремонту 12 месяцев;
- в случае обнаружения неисправности в гарантийный период специалисты сервисной службы ВМРЗ выезжают для устранения неисправностей.

К перечисленным двигателям осуществляется ремонт топливной аппаратуры.



TNVD-175



TNVD-806



TNVD-133

За более подробной информацией Вы всегда можете обратиться к нам по телефонам:
+375-29-892-32-12 8(0212) 48-10-84 www.vmrz.by e-mail:marketing@vmrz.by

**Вы всегда сможете получить профессиональную
консультацию, посетив нас,
либо связаться со специалистами нашей компании.**

**Наш адрес: 210101, Республика Беларусь
г. Витебск, пр-кт Фрунзе 81 к.3
Тел/факс: 8(0212) 48-10-84; +375-29-892-32-12
e-mail: marketing@vmrz.by
vmrz-marketing@mail.ru**



www.vmrz.by

**Для достижения успеха приобретайте продукцию
ОАО «Витебский мотороремонтный завод»**