

Завод-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока эксплуатации произвести замену или ремонт вышедших из строя деталей при обнаружении дефектов, произошедших по вине завода-изготовителя, в сроки и в порядке, соответствующим действующему законодательству РФ.

Предприятие-изготовитель не несёт ответственности по гарантии, если:

- истек срок гарантийной эксплуатации;
- предъявленное изделие разуконплектовано;
- при отсутствии руководства по эксплуатации или при отсутствии в нём отметки торгующей организации (штамп и дата продажи);
- изделие использовалось не по назначению;
- потребитель заменял (дорабатывал) детали изделия на детали, не предусмотренные конструкцией;
- изделие вышло из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований разделов по эксплуатации и техническому обслуживанию, изложенных в руководстве по эксплуатации изделия, небрежного с ним обращения или нанесения механических повреждений;
- изделие подверглось таким внешним факторам, как природные явления, стихийные или экологические бедствия.

Гарантия не распространяется на расходные материалы (крепежные детали).

Предприятие-изготовитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в конструкцию изделия с целью улучшения его потребительских качеств.

10 Порядок предъявления рекламации

В случае выявления недостатков в период гарантийного срока работы орудия необходимо обратиться в торгующую организацию или завод-изготовитель по адресу, указанному во вступительном разделе данного руководства по эксплуатации.

Предъявляемый орудийщик должен быть предварительно очищен от загрязнения.

При возврате орудия заводу-изготовителю торгующей организацией, он должен быть полностью укомплектован.

Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между продавцом и покупателем, будут разрешаться в соответствии с действующим законодательством РФ.

11 Свидетельство о приёмке и продаже

Изделие



ЗАО «Всеволожский ремонтно-механический завод»



Наименование
Обозначение (артикул)
Заводской №
Масса
Дата изготовления

Орудийщик двухрядный
См. таблицу 1

соответствует ТУ 4737-004-05752207-2016 и признано годным для эксплуатации.

Продавец: _____
подпись расшифровка подписи

Представитель ОТК: _____
подпись расшифровка подписи

Дата продажи: « _____ 20 ____ г.

М.П.

М.П.

Проверил, комплектность изделия полная. К внешнему виду претензий не имею. С информацией о технических данных и условиях гарантийного обслуживания изделия ознакомлен.

Покупатель: _____
подпись расшифровка подписи



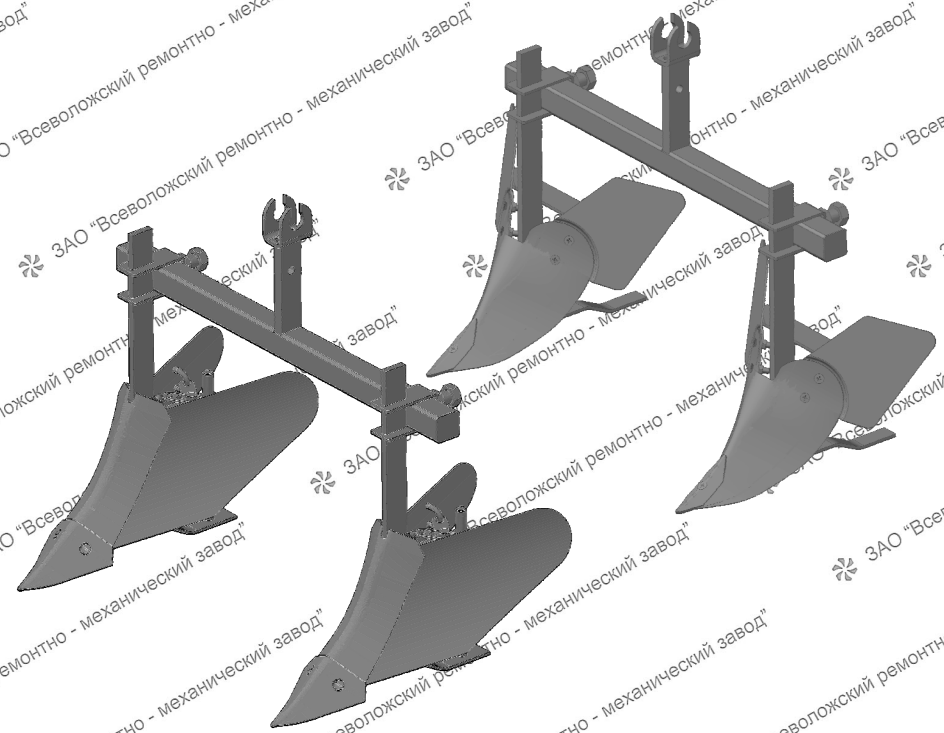
ЗАО «Всеволожский ремонтно-механический завод»

ОКУЧНИКИ ДВУХРЯДНЫЕ

Код по ТН ВЭД ЕАЭС: 8433 53 100 0

Руководство по эксплуатации

00.25.00 РЭ



Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на орудийщики двухрядные артикулов 00.25.11.00.00, 00.25.22.00.00 изготовленные ЗАО «Всеволожский ремонтно-механический завод», 188640, РФ, Ленинградская область, Всеволожский район, г. Всеволожск, «Производственная зона г. Всеволожск», Южная шоссе, №144, литер А, тел./факс (812)9600336, (812)9600339, (81370)95828. Электронная почта: vrmz@mail.ru. Официальный сайт: www.vrmz.org, www.vrmz.ru.

Подтверждено соответствие орудийщиков двухрядных артикулов 00.25.11.00.00, 00.25.22.00.00 требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».



Сертификат соответствия № TC RU C-RU.MC41 В:00043

Действителен до « 18 » апреля 2021г.

1 Назначение изделия

Окучники двухрядные (далее – окучники) предназначены для нарезания борозд под посадку растений и окучивания почвы (рыхление почвы в междурядьях с одновременным приваливанием её из междурядий к нижним частям растений).

Перед нарезанием борозд необходимо произвести рыхление почвы мотоблоком или мотокультиватором.

Эксплуатация окучников предусматривается в климатических зонах с умеренным климатом (исполнение по категории 1 по ГОСТ 15150-69).

2 Устройство окучников и технические характеристики

Окучники представляют собой конструкцию, состоящую из корпуса, отвалов (крыльев), полевой доски, кронштейна, скобы. Корпуса устанавливаются на кронштейн при помощи скоб. Скобы позволяют регулировать положение корпусов в горизонтальном и вертикальном направлениях.

Конструкции окучников представлены на рисунках 1 и 2. Основные параметры и характеристики окучников приведены в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение изделия (артрикул)	Масса, кг, ±5%	Габаритные размеры, см			Расстояние между корпусами s, см, min/max	Ширина захвата b, см, min/max	Наибольшая глубина обработки, см
		Ширина a	Длина b	Высота H			
00.25.11.00.00 (тип1)	10,4	87 / 100	39	46 / 68	27 / 65	27 / 43	15
00.25.22.00.00 (тип2)	14	86 / 101	43 / 46	49 / 68	21 / 65	27 / 36	

Информация о совместимости окучников с различными агрегатами и сцепками, подбор других навесных орудий, применяемых с окучниками, представлены на сайте завода-изготовителя: www.vtmz.org, www.vrmz.org

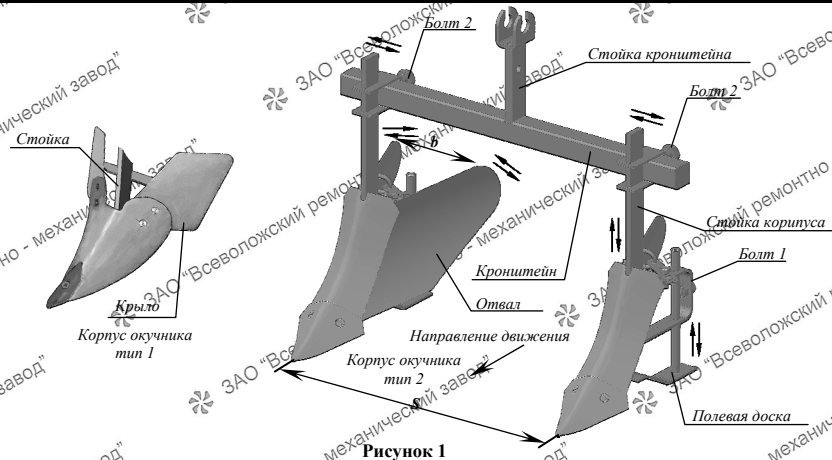


Рисунок 1

3 Комплектность

В комплект окучника входит:

- окучник двухрядный;
- руководство по эксплуатации

4 Инструкция по технике безопасности

Внимательно изучите данное руководство по эксплуатации и руководство по эксплуатации агрегата, с которым эксплуатируется окучник.

Проверьте исправность окучника, надежность затяжки резьбовых соединений.

Удалите с обрабатываемой территории посторонние предметы.

Соблюдайте осторожность при движении задним ходом и маневрировании агрегата с установленным окучником.

При работе сохраняйте безопасное расстояние до орудия во избежание травм о выступающие острые углы и крошки.

При обслуживании окучника используйте защитные перчатки.

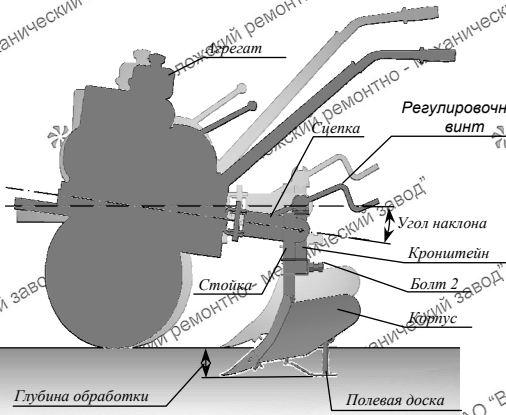


Рисунок 2

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- работать, не ознакомившись с инструкцией по технике безопасности;
- работать в алкогольном, наркотическом состоянии, в состоянии усталости, находясь под действием лекарственных препаратов, снижающих быстроту реакции;
- работать с неисправным окучником;
- работать с незатянутыми крепежными деталями;
- ремонтировать, регулировать, очищать окучник, подтягивать болты на ходу или при работающем двигателе агрегата.

5 Подготовка к эксплуатации и эксплуатация окучников

Для установки окучника двухрядного на агрегат (мотоблок или мотокультиватор) требуется специальная сцепка конструкции ЗАО "ВРМЗ".

Порядок установки окучника двухрядного на сцепку и сцепки на агрегат приведен в описании, прилагаемом к сцепке.

Глубину обработки и ширину захвата настраивают в соответствии с видом и технологией обработки почвы. Ширина захвата **b** (см, рис.1) в зависимости от конструкции окучника регулируется разводом крыльев (тип 1), отвалов (тип 2).

Для изменения расстояния между бороздами **s** (рис.1) и глубины обработки ослабьте болты 2, передвиньте корпус окучников на необходимое расстояние, отрегулируйте положение корпусов на одинаковой высоте относительно кронштейна и затяните болты 2. Корпуса окучника должны располагаться симметрично относительно продольной (по направлению движения) оси.

Глубину обработки (рис.2) настраивают, изменяя угол наклона окучника (угол наклона агрегата после заглубления окучника) и положение корпусов окучника относительно кронштейна в вертикально – продольной плоскости. Угол наклона окучника изменяется вращением регулировочного винта сцепки (см.рис.2).

Для окучника створчатого (СТВ, тип 2) предусмотрено изменение положения полевой доски для механического удержания орудия на нужной глубине обработки. Для регулировки положения полевых досок (только для окучников СТВ) отпустите болты 1, переместите полевые доски в нужное положение и затяните болты 1.

Правильность установки окучника можно корректировать во время работы, остановив движение агрегата. Для работы с окучником оснастите агрегат грунтозацепами (металлическими колёсами с шипами), чтобы обеспечить надёжное сцепление привода агрегата с грунтом. Рекомендации по оснащению агрегата грунтозацепами ЗАО "ВРМЗ" см. в описании "Колёса универсальные металлические и грунтозацепы".

6 Техническое обслуживание

По окончании работы произведите очистку окучника и обработайте резьбовые соединения и детали, не имеющие лакокрасочного покрытия, смазкой типа "Литол-24".

После длительного хранения и не реже 1 раза в неделю при использовании проверяйте поверхности деталей и узлов, места сварных соединений на наличие трещин и разрывов, а также состояние лакокрасочного покрытия. При обнаружении дефектов в покраске и появлении коррозии произвести зачистку указанных мест и их окраску.

Критерии предельного состояния, при котором технически невозможна дальнейшая эксплуатация из-за несоответствия требований безопасности или работоспособности приведена в таблице 2.

Таблица 2

Элемент конструкции	Критерии предельного состояния
Корпус окучника	Деформация стоек полевых досок, отвалов, крыльев, трещины, разрывы, приводящие к неправильной работе или невозможности эксплуатации изделия.
Кронштейн окучника	Величина остаточной деформации трубы в продольном направлении - более 30 мм, при скручивании - более 5° Суммарная длина трещин в сварных швах и околошовной зоне сварных соединений более 30%.

7 Транспортирование и хранение

Транспортирование окучника возможно любым видом транспорта при условии обеспечения его сохранности от механических повреждений.

Хранить окучник рекомендуется в сухом проветриваемом помещении, защищенном от воздействия атмосферных осадков.

Не допускается хранение окучника в одном помещении с химически активными веществами.

8 Утилизация

После окончания срока службы, окучник должен быть утилизирован путём сдачи деталей в пункты приёма вторичных отходов.

При утилизации окучника необходимо руководствоваться нормативно-правовыми документами, действующими в Российской Федерации.

9 Гарантийные обязательства

Завод-изготовитель гарантирует соответствие качества изделия действующей конструкторской и технической документации.

Гарантийный срок эксплуатации со дня продажи через розничную сеть при соблюдении потребителем требований по транспортированию, хранению и эксплуатации – 12 месяцев.

Срок службы изделия – 5 лет.