

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«СМОРГОНСКИЙ АГРЕГАТНЫЙ ЗАВОД»**

БОРОНА МОТОБЛОЧНАЯ БМ-2

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
БМ-0000010 РЭ**

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Борона мотоблочная БМ-2 (далее – борона) предназначена для рыхления почвы, выравнивания ее поверхности, заделки семян и удобрений на легких почвах в садах и огородах, на приусадебных участках.

Борона агрегируется с мотоблоками типа Беларусь-09Н (далее – мотоблок) с помощью сцепки универсальной СЦ-00.010-01.

Борона не предназначена для промышленного использования в сельском хозяйстве.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Таблица 1

Наименование параметра	Значение параметра
1 Габаритные размеры, мм, не более	
- длина	350
- ширина	1300
- высота	550
2 Масса, кг, не более	20
3 Ширина захвата, мм, не более	1200
4 Глубина обработки, мм	30 – 100
5 Рабочая скорость, км/ч, не более	4
6 Производительность, м ² /ч	500 – 3500
7 Срок службы, лет	8

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В комплект поставки должны входить:

- | | |
|---|----------|
| - борона мотоблочная БМ-2 | – 1 шт. |
| - зуб (запасной) | – 5 шт. |
| - руководство по эксплуатации БМ-0000010 РЭ | – 1 экз. |
| - типовая инструкция по сборке бороны БМ-2* | – 1 экз. |

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 К работе с бороной допускаются лица не моложе 17 лет, хорошо изучившие данное руководство и эксплуатационную документацию мотоблока.

4.2 Перед началом эксплуатации тщательно осмотрите борону, убедитесь в надежности крепления деталей и сборочных единиц.

4.3 Проводите навеску, регулировку, ремонт, техническое обслуживание и очистку бороны только при выключенном двигателе мотоблока.

4.4 Не допускайте присутствия посторонних лиц в зоне движения бороны в процессе работы.

* Прилагается при поставке бороны в частично разобранном виде.

5 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

Подготовку бороны (рисунок 1) к работе производите в следующей последовательности:

1) присоедините сцепку СЦ-00.010-01 (входит в комплект мотоблока) к бороне, для чего стойку сцепки вставьте в отверстие стойки 1 и зафиксируйте ее болтом и гайкой.

2) установите мотоблок на подножку;

3) вставьте сцепку с бороней в зев корпуса вала отбора мощности мотоблока и зафиксируйте ее шкворнем мотоблока в соответствии с руководством по эксплуатации мотоблока.

При работе не допускайте забивания зубьев бороны стеблями растений, корневищами и т. п. Для этого периодически приподнимайте борону на ходу.

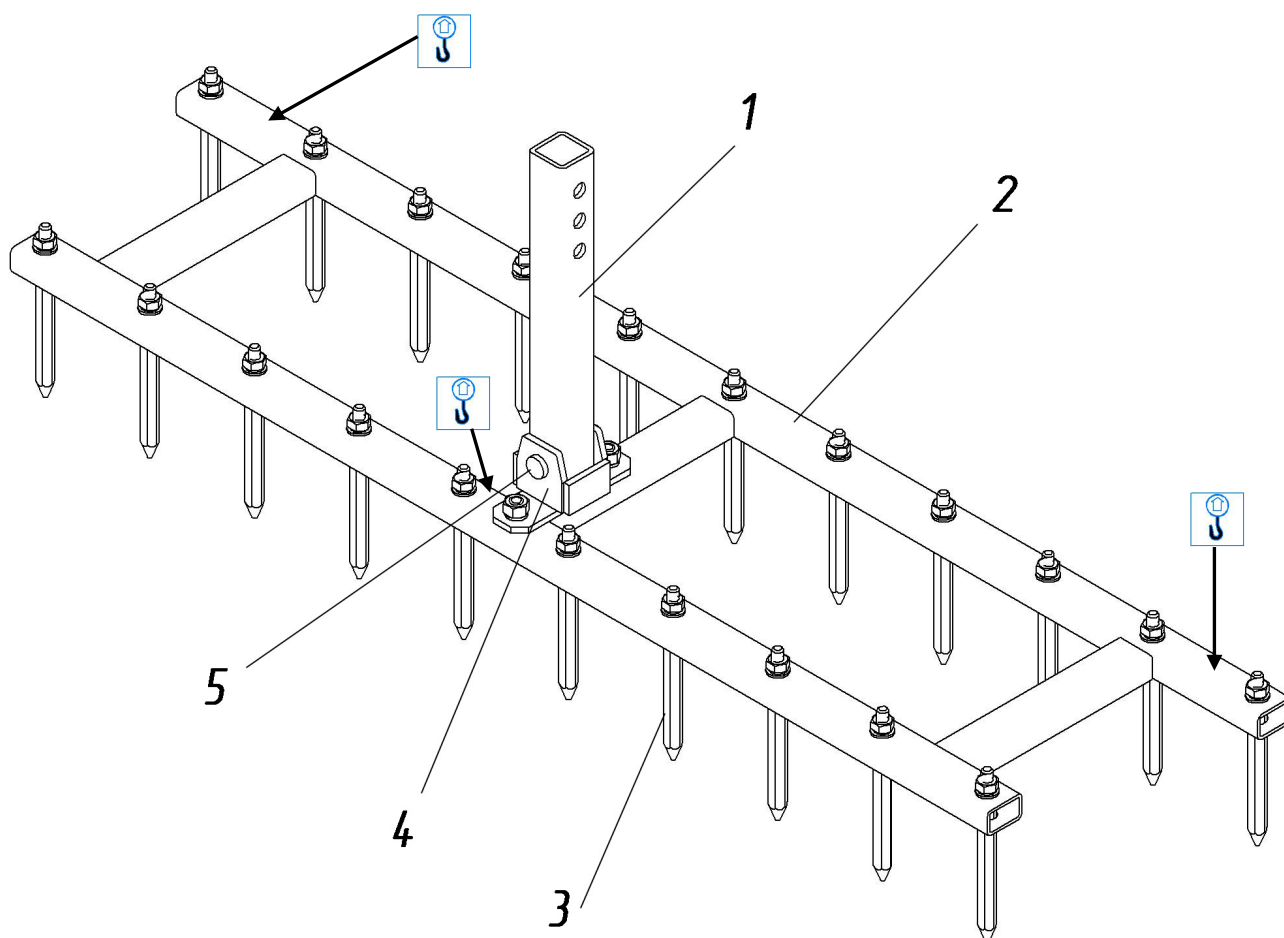


Рисунок 1 – Борона мотоблочная БМ-2

1 – стойка; 2 – рама; 3 – зуб; 4 – кронштейн; 5 – палец



Точка подъема

6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

По окончании работы борону очистите от земли и растительных остатков. Хранить борону следует в закрытом помещении или под навесом.

7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

7.1 Изготовитель гарантирует работу бороны при соблюдении потребителем правил эксплуатации, технического обслуживания и хранения.

7.2 Для приобретателей Республики Беларусь гарантийный срок составляет:

- для физических лиц – 24 месяца от даты приобретения на основании соответствующих отметок в гарантийном талоне или платежных документах.
- для юридических лиц – 24 месяца от даты ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев от даты реализации.

7.3 Для приобретателей стран-импортеров гарантийный срок – 12 месяцев от даты ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев от даты реализации.

7.4 Дата ввода бороны в эксплуатацию указывается приобретателем в гарантийном талоне. При отсутствии такой отметки гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня приобретения бороны на основании соответствующих отметок в гарантийном талоне или платежных документах.

7.5 Гарантия не распространяется в случае несоблюдения потребителем правил эксплуатации, технического обслуживания, транспортирования и хранения, а также при внесении в конструкцию бороны изменений без согласования с изготовителем.

ВНИМАНИЕ! Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию бороны, направленные на повышение качества и надежности изделия.

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Борона мотоблочная БМ-2, заводской № _____, изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

Контролер ОТК

М.П.

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Таблица 2

Дата	Наименование работы	Срок дей- ствия, годы	Должность, фамилия и подпись

10 СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Борона мотоблочная БМ-2, заводской № _____, упакована
ОАО «Сморгонский агрегатный завод» согласно требованиям, предусмотрен-
ным в действующей технической документации.

_____	_____	_____
должность	личная подпись	расшифровка подписи

год, месяц, число

11 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Таблица 3

Дата предъявления рекламации	Дата рассмотрения рекламации	Дата устранения неисправности (дефекта)	Краткое содержание рекламации

12 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Борона подлежит утилизации, если она больше не пригодна к применению.

Все металлические детали следует передать как металлический лом для регенерации.

13 ОБОСНОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ИЗДЕЛИЯ

Раздел	Подтверждение	Документы	Примечание
1 Описание изделия	Приведено в руководстве по эксплуатации	Руководство по эксплуатации БМ-0000010 РЭ	
2 Основные параметры и характеристики изделия	Приведены в руководстве по эксплуатации	Руководство по эксплуатации БМ-0000010 РЭ	
3 Оценка риска	Идентифицированы опасности, установлены показатели надежности и/или показатели безопасности, проведены испытания	Руководство по эксплуатации БМ-0000010 РЭ	
4 Доказательства соответствия изделия требованиям технического регламента	Безопасность обеспечена проведением прочностных расчетов при проектировании, установлением показателей безопасности, проведением испытаний	Комплект конструкторской документации БМ-0000010 Протокол испытаний №288 СБ/7-2019 от 13.12.2019	
	Применены стандарты на методы испытаний и стандарты, как доказательная база выполнения требований регламента, приведенные в перечнях стандартов, приложений к регламенту	ТУ ВУ 500232200.031-2006 ГОСТ 28708-2013 ГОСТ 12.2.003-91 ГОСТ 26336-97	
	Все требования регламента, которые могут быть отнесены к данному изделию, выполнены при проектировании, изготовлении, отражены в эксплуатационной документации	Комплект конструкторской документации БМ-0000010 Руководство по эксплуатации БМ-0000010 РЭ	

ОАО «СМОРГОНСКИЙ АГРЕГАТНЫЙ ЗАВОД»
пр. Индустриальный, 27, 231044, г. Сморгонь, Гродненская обл.
Телефоны: (8-01592) 6-19-54 (служба гарантийного ремонта),
4-13-12, 4-13-13 (отдел сбыта), 4-13-14, 4-13-15 (отдел маркетинга)
Р/с BY39AKBB30120806700194200000 в ОАО «Беларусбанк» г. Минск

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №1

БОРОНА МОТОБЛОЧНАЯ БМ-2

(число, месяц, год выпуска)

(заводской номер изделия)

Борона полностью соответствует чертежам, характеристике и требованиям технических условий ТУ BY 500232200.031-2006.

Для приобретателей Республики Беларусь гарантийный срок эксплуатации – в соответствии с п.7.2 настоящего руководства.

Для приобретателей стран-импортеров гарантийный срок эксплуатации – в соответствии с п.7.3 настоящего руководства.

Контролер ОТК _____

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

(дата получения изделия на складе изготовителя)

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

(дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

(дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

(дата ввода изделия в эксплуатацию)

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

ОАО «СМОРГОНСКИЙ АГРЕГАТНЫЙ ЗАВОД»
пр. Индустриальный, 27, 231044, г. Сморгонь, Гродненская обл.
Телефоны: (8-01592) 6-19-54 (служба гарантийного ремонта),
4-13-12, 4-13-13 (отдел сбыта), 4-13-14, 4-13-15 (отдел маркетинга)
Р/с BY39AKBB30120806700194200000 в ОАО «Беларусбанк» г. Минск

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №2

БОРОНА МОТОБЛОЧНАЯ БМ-2

(число, месяц, год выпуска)

(заводской номер изделия)

Борона полностью соответствует чертежам, характеристике и требованиям технических условий ТУ BY 500232200.031-2006.

Для приобретателей Республики Беларусь гарантийный срок эксплуатации – в соответствии с п.7.2 настоящего руководства.

Для приобретателей стран-импортеров гарантийный срок эксплуатации – в соответствии с п.7.3 настоящего руководства.

Контролер ОТК _____

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

(дата получения изделия на складе изготовителя)

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

(дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

(дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

(дата ввода изделия в эксплуатацию)

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

Сертификат соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР010 003.02 05078

Срок действия до 12.06.2030

Выдал: Орган по сертификации продукции и услуг

РУП «Белорусский государственный институт метрологии»

Адрес: Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск, Республика Беларусь

Open joint-stock company
«Smorgon Assembly Plant»
27, Industrialny av., 231044,
Smorgon, Grodno region, Republic of Belarus
Открытое акционерное общество
«Сморгонский агрегатный завод»
пр. Индустриальный, 27, г. Сморгонь, 231044,
Гродненская обл., Республика Беларусь
Tel./fax: +375 (1592) 41300, 41341
e-mail: saz@mtz.by
<http://www.smorgon-tractor.by>



EAC



4 812432 001472