### 12. Свидельство о приемке

Окучник «НЕВА» двухрядный ОНД с креплением на ось 005.04.0200-01 соответствует требованиям действующей конструкторской и технологичекой документации, принят ОТК и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска	
Дата упаковки	
штамп ОТК	

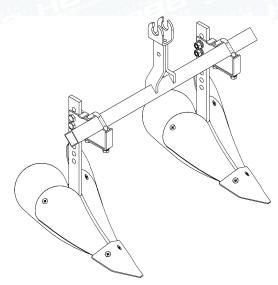
Адрес предприятия- изготовителя: 173008, г. Великий Новгород, ул. Рабочая, 32, АО «НМЗ Энергия» Т/ф 8(8162) 64-21-05, e-mail: osst3@yandex.ru

Дата продажи \_\_\_\_\_ штамп торгующей организации









Окучник «НЕВА» двухрядный ОНД с креплением на ось 005.04.0200-01



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НМЗ ЭНЕРГИЯ»

ОКП 47 3774

Сделано в России! г. Великий Новгород Группа Г 96

Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за выбор продукции завода НМЗ «Энергия». Мы всегда рады производить качественную продукцию позволяющую облегчить Ваш труд.

## Руководство по эксплуатации 005.04.0200-01 РЭ

Окучник «НЕВА» двухрядный ОНД с креплением на ось (в дальнейшем окучник) предназначен для двухрядной обработки пропашных культур на легких почвах в садах и огородах коллективного и индивидуального пользования, теплицах (окучивает пропашные культуры и делает борозды).

Используется в качестве навесного оборудования на мотоблоках «НЕВА»: МБ-компакт, МБ1, МБ2, МБ23 и мотокультиваторе МК-200 с помощью сцепного устройства «НЕВА» СУ с рукояткой и осью 005.09.1600-03 или сцепного устройства «НЕВА» СУ с рукояткой и внешней осью 005.09.1600-04 (в дальнейшем сцепное устройство). Сцепное усторойство служит для крепления и регулирования параметров окучника. Окучник удобен и прост в эксплуатации. Работа с окучником не требует специальной подготовки. Но следует иметь в виду, что при работе с навесным орудием необходимы определенные навыки. Срок службы вашего окучника значительно увеличится, если строго соблюдать все правила эксплуатации, технического обслуживания и хранения, указанные в настоящем руководстве. В связи с постоянной работой по совершенствованию окучника в его конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в настоящем руководстве.

### 1. Технические данные

1.1.	Технические характеристики	
1.1.1.	Раствор крыльев отвала, мм	255-335
1.1.2.	Глубина окучивания, мм	215-230
1.1.3.	Способ регулирования	ручной
1.2.	Масса сухая конструктивная, кг, не более	13
1.3.	Габаритные размеры,мм не более	
Длина.	440	
Ширина710		
Высота540		

### Для заметок

#### 9. Назначенные показатели

Назначенный срок службы техники 5 лет. По истечении назначенного срока службы окучник подлежит техническому осмотру. Ремонт и технический осмотр должны выполняться квалифицированными специалистами и/или работниками сервисного центра. Изношенные детали необходимо очистить от коррозии, при необходимости заменить. Назначить новый срок службы и технические параметры исходя из состояния деталей крепления к мотоблоку и сварных элементов.

### 10. Основные причины неисправностей

- Неисполнение пользователем требований, установленных в инструкции по эксплуатации.-Предельный износ изделия - Превышение допустимой нагрузки - неправильная эксплуатация.

## 11. Указания по выводу из эсплуатации

При достижении изделием предельного состояния оно должно быть выведено из эксплуатации. Критерием предельного состояния является необратимая деформация элементов изделия исключающая эксплуатацию техники в нормальном режиме. Утилизация окучника производится путем демонтажа его с техники и последующей сдачи в пункты приема вторичных отходов.

#### 2. Комплект поставки

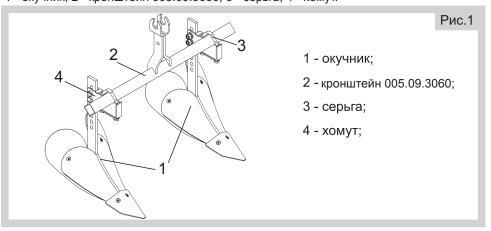
- 2.1 Окучник поставляется согласно таблице 1.
- 2.2 Окучник в полном комплекте помещен в картонную упаковку, что обеспечивает максимально возможную защиту окучника от внешних механических воздействий.

		1403111
Наименование	Обозначение	Количество
Окучник «НЕВА» Двухрядный ОНД с креплением на ось	005.04.0200-01	1
Руководство по эксплуатации	005.04.0200-01 РЭ	1
Упаковочный лист		1

Табл.1

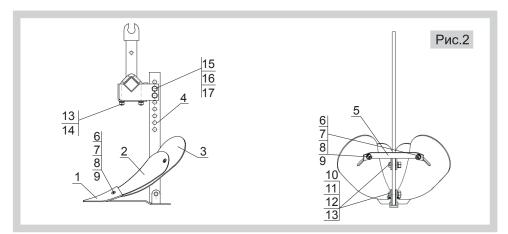
# 3. Устройство и работа

3.1. Общий вид окучника представлен на рис.1. Окучник включает в себя : 1 - окучник; 2 - кронштейн 005.09.3060; 3 - серьга; 4 - хомут.



### 4. Сборка окучника

Установить отвал поз. 2, крыло поз. 3, и распорку поз. 5 и наживить их винтом поз. 6, 7, 8, 9. Собраный узел установить в салазки поз. 1 и наживить их винтом поз. 6, 7, 8, 9. На собранном узле затянуть ключом поз. 9. Далее установить стойку поз. 4 в скобу на отвале и салазках, закрепить их болтом поз. 10, 11, 12, 13.



1 - салазки; 2 - отвал; 3 - крыло; 4 - стойка; 5 - распорка; 6 - винт A2.M8-6gx20 ГОСТ 17475-80; 7 - шайба A8 ГОСТ 11371-78; 8 - шайба 8Л.65Г ГОСТ 6402-70; 9 - гайка M8 ГОСТ 5915-70; 10 - болт M10-6gx30 ГОСТ 7796-70; 11 - шайба A10 ГОСТ 11371-78; 12 - шайба 10Л.65Г ГОСТ 6402-70; 13 - гайка M10 ГОСТ 5915-70; 14 - шайба 10.65Г.05 ГОСТ 6402-70; 15 - болт M12-6gx35.58.05 ГОСТ 7798-70; 16 - шайба 12.65Г.05 ГОСТ 6402-70; 17 - гайка M12-6H.5.016 ГОСТ 5915-70.

## 5. Указание мер безопасности

Для обеспечения безопасной работы и предупреждения несчастных случаев во время эксплуатации и технического обслуживания окучника, необходимо соблюдать следующие правила:

- 5.1. Внимательно изучить настоящее руководство.
- 5.2. Перед началом работы тщательно осмотреть окучник. Убедиться в надежности крепления деталей и сборочных единиц.
- 5.3. Соблюдать меры предосторожности, изложенные в руководстве по эксплуатации.

# 6. Подготовка окучника к работе

- 6.1. Монтаж окучника на мотоблок.
- 6.1.1. Проверить комплектацию окучника.
- 6.1.2. Установить колеса мотоблока на колодки высотой 80-120 мм.
- 6.1.3. На кронштейн установить хомуты с серьгами и закрепить их гайками.
- 6.1.4. Вставить в серьгу сцепки окучника стойку окучника, предварительно, выбрав необходимые отверстия, закрепить стойку болтами. При этом окучник стоит лемехом и полозом на площадке.
- 6.1.5. С помощью шкворня соединить универсальную сцепку с мотоблоком и на универсальную сцепку установить сцепку окучника , используя втулку поз. 14 рис. 2.
- 6.1.6. Передвинуть окучники, ослабив хомуты, таким образом, чтобы расстояние между ними равнялось ширине междурядий. При этом каждый окучник должен

быть на равном расстоянии от центра.

- 6.1.7. Выставить необходимый раствор крыльев окучника. В противном случае могут быть уводы мотоблока в сторону.
- 6.1.8. При необходимости отрегулируйте глубину обработки ручной сцепкой. 6.2. Порядок работы.
- 6.2.1. Дальнейшее управление мотоблоком, оснащенным окучником, проводить в соответствии с руководством по эксплуатации на мотоблок.

### 7. Требования к квалификации пользователя

Перед использованием окучника необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации. К работе с окучником не допускаются лица младше 18 лет. Использование окучника возможно только по прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации. Окучник не предназначен для использования лицами с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании окучника лицом, ответственным за их безопасность. К обслуживанию окучника допускаются лица, обладающие соответствующей квалификацией, ознакомившиеся с требованиями, указанными в руководстве по эксплуатации, а так же иной эксплуатационной документацией, изучившие устройство и правила техники безопасности. Запрещается пользоваться окучником в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, а также под воздействием медицинских препаратов. Пользователь должен быть одет в прочную обувь, плотную одежду.

### 8. Гарантия изготовителя

- 8.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества окучника требованиям действующей конструкторской и технологической документации на момент выпуска окучника при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации один год со дня продажи окучника.
- 8.2. Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно заменить вышедшие из строя детали, если в течение указанного срока будет обнаружено их несоответствие требованиям технических условий ТУ 4737-007-35757432-2018.
- 8.3. Предприятие-изготовитель не несет ответственности по гарантии:
- а) если истек срок гарантийного хранения или эксплуатации;
- б) если предъявленный окучник разукомплектован;
- в) при не предъявлении настоящего руководства или в нем отсутствует отметка ОТК предприятия-изготовителя и торгующей организации (штамп и дата продажи);
- г) при выходе из строя окучника по вине потребителя из-за небрежного с ним обращения или нанесения механических повреждений.
- 8.4. Срок службы ОНД 5 лет.