

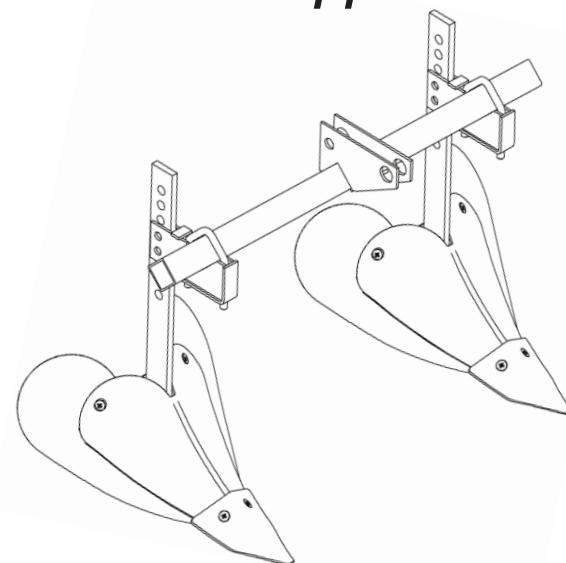
ОКП 47 3774

Группа Г 96



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НМЗ ЭНЕРГИЯ»

Окучник навесной двухкорпусной ОНД



Сделано в России г. Великий Новгород

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

Руководство по эксплуатации 005.07.0100 -1 РЭ

Окучник навесной двухкорпусной ОНД (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 универсальной сцепки 005.09.1600 (в дальнейшем сцепка). Сцепка 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 конструкции могут быть внесены незначительные 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 |
| | Ширина.....255 |
| | Высота.....540 |

14. Свидетельство о приемке

Окучник навесной двухкорпусной ОНД соответствуют требованиям ТУ 373-004-35757432-97, действующей конструкторской и технологической документации, принят ОТК и признан годными 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

11. Основные причины неисправностей

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.

11. Основные причины неисправностей

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

12. Указания по выводу из эксплуатации

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.

Для заметок

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.

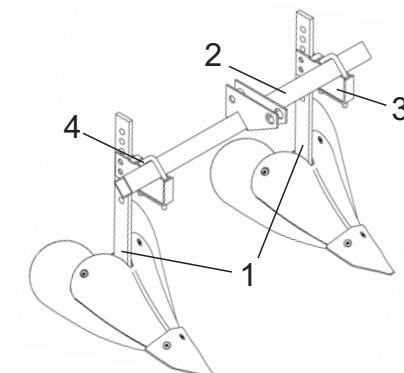
| Наименование | Обозначение | Количество |
|-----------------------------|-------------------|------------|
| Окучник навесной ОНД | 005.03.0700-04 | 1 |
| Руководство по эксплуатации | 005.03.0700-04 РЭ | 1 |

Табл.1

Рис.1

3. Устройство и работа

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



- 1 - окучник;
- 2 - сцепка окучника;
- 3 - серьга;
- 4 - хомут;

4. Сборка окучника

Прежде чем приступить к сборке окучника изучите настоящую инструкцию. Во время сборки соблюдайте последовательность выполнения работ в соответствии с настоящей инструкцией. Сборку рекомендуется производить на подготовленном ровном участке. Схема сборки рис. 2.

Установите отвал поз. 2 и крыло поз. 3 в салазки поз. 1, и закрепите их винтом поз. 6; далее установите стойку поз.4 в скобу на салазках и отвале, закрепите ее болтом поз. 10. Установите распорку поз. 5, отрегулируйте раствор крыльев и закрепите их винтом поз. 6.

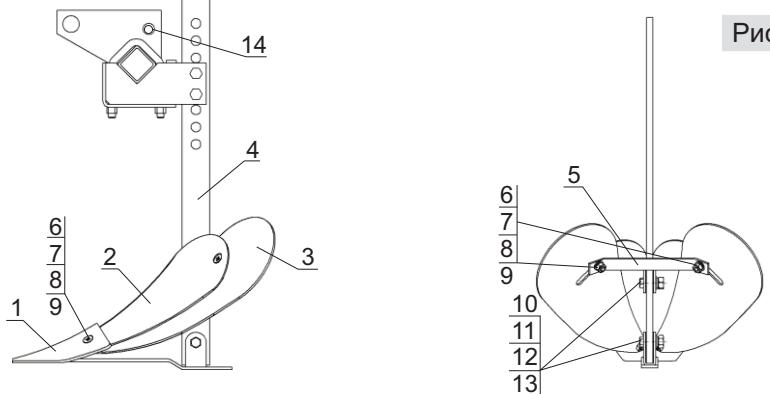


Рис.2

1 - салазки; 2 - отвал; 3 - крыло; 4 - стойка; 5 - распорка; 6 - винт А2.М8-6гх20 ГОСТ 17475-80; 7 - шайба А8 ГОСТ 11371-78; 8 - шайба 8Л.65Г ГОСТ 6402-70; 9 - гайка М8 ГОСТ 5915-70; 10 - болт М10-6гх30 ГОСТ 7796-70; 11 - шайба А10 ГОСТ 11371-78; 12 - шайба 10Л.65Г ГОСТ 6402-70; 13 - гайка М10 ГОСТ 5915-70; 14 - втулка.

5. Указание мер безопасности

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

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

6. Подготовка окуучника к работе

- 5.1. Монтаж окуучника на мотоблок.
- 5.1.1. Проверить комплектацию окуучника.
- 5.1.2. Установить колеса мотоблока на колодки высотой 80-120 мм.
- 5.1.3. На кронштейн установить хомуты с серьгами и закрепить их гайками.
- 5.1.4. Вставить в серьгу сцепки окуучника стойку окуучника, предварительно, выбрав необходимые отверстия, закрепить стойку болтами. При этом окуучник стоит лемехом и полозом на площадке.
- 5.1.5. С помощью шкворня соединить универсальную сцепку с мотоблоком и на универсальную сцепку установить сцепку окуучника , используя втулку поз. 14 рис. 2.
- 5.1.6. Передвинуть окуучники, ослабив хомуты, таким образом, чтобы расстояние между ними ровнялось ширине междуурядий. При этом каждый окуучник должен быть на равном расстоянии от центра.

- 5.1.7. Выставить необходимый раствор крыльев окуучника. В противном случае могут быть уводы мотоблока в сторону.
- 5.1.8. При необходимости отрегулируйте глубину обработки ручной сцепкой.
- 5.2. Порядок работы.
- 5.2.1. Дальнейшее управление мотоблоком, оснащенным окуучником, проводить в соответствии с руководством по эксплуатации на мотоблок.

7. Требования к квалификации пользователя

Перед использованием окуучника необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации. К работе с окуучником не допускаются лица младше 18 лет. Использование окуучника возможно только по прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации. Окуучник 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 окуучника лицом, ответственным за их безопасность. К обслуживанию окуучника 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 картофелекопателем 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 окуучника требованиям действующей конструкторской и технологической документации на момент выпуска окуучника при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации один год со дня продажи окуучника.
- 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 4737-004-35757432-97.
- 8.3. Предприятие-изготовитель несет ответственности по гарантии:
 - а) если истек срок гарантийного хранения или эксплуатации;
 - б) если предъявленный окуучник 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 окуучника по вине потребителя из-за небрежного с ним обращения или нанесения механических повреждений.
- 8.4. Срок службы ОНД 5 лет.