

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КОСЫ

1. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ.

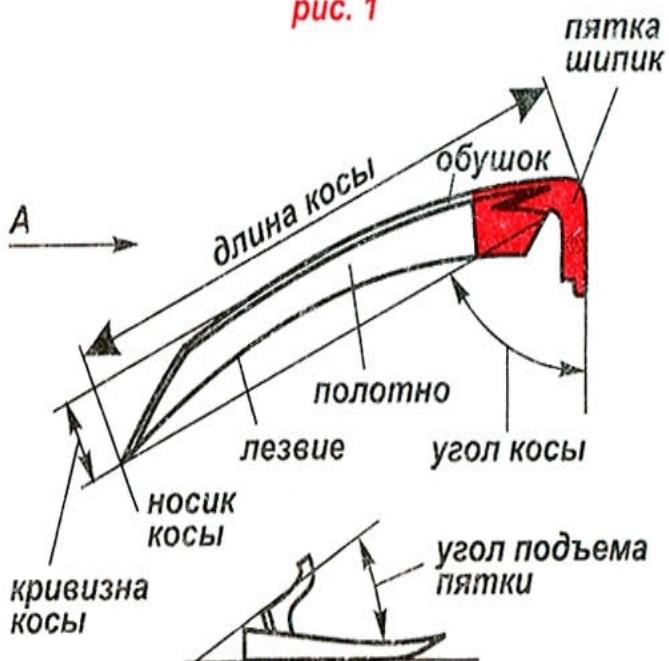
1.1 Обращайтесь с косой очень осторожно. Следите, чтобы носик косы всегда был направлен от Вас.

1.2 При транспортировке заточенных кос необходимо обворачивать их тканью или другими материалами.

1.3 Хранить косы в местах, недоступных для детей.

2. Название элементов косы. (см. рис. 1)

рис. 1



3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.

3.1 Перед эксплуатацией косу расконсервируйте и очистите от смазки.

3.2 Полотно косы, не бывшей в употреблении рекомендуется подготавливать к работе двумя методами:

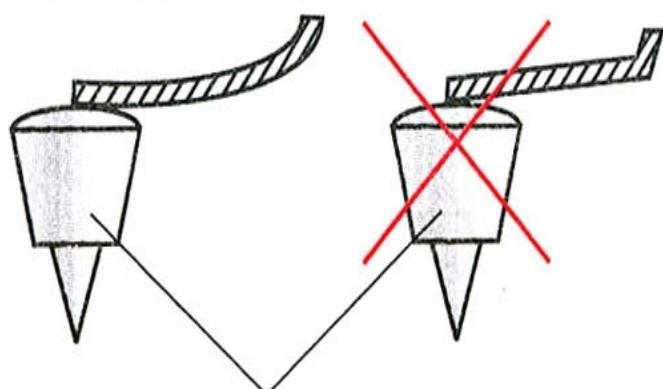
3.2.1 Заточите полотно косы на всю его длину с нижней стороны на ширину 15-20 мм. до появления тонкого заусенца на лезвии, который затем снимите абразивным бруском. Полотно затачивайте на мелкозернистом абразивном круге при постоянном охлаждении водой. (Нижняя часть круга должна быть погружена в воду на 20-50 мм.) Число оборотов круга не должно превышать 100 об./мин.

3.2.2 Заточите полотно косы, как указано в 1-ом методе, примерно на половину его толщины у лезвия, затем произведите отбивку полотна и заправьте лезвие абразивным бруском, например, бруском 40x20x200 ГОСТ 2456-82 и др.

Залогом повышения режущих свойств косы, увеличения срока ее службы, а так же легкости работы косой является правильная и своевременная отбивка косы. Отбивку косы производите так же периодически в процессе кошения по мере износа режущей части лицевой стороны полотна на ширине не более 3 мм., при этом лезвие должно быть острым и не иметь волнистости. (см. рис. 2)

рис. 2

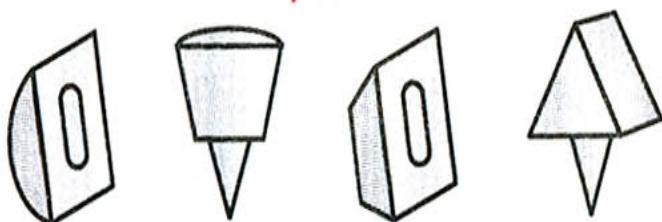
полотно косы
в сечении



наковаленка

Отбивку лезвия производите молотком на наковаленке выпускаемой для этой цели. (см. рис. 3)

рис. 3



3.3 Лезвие косы по мере затупления затачивайте мелкозернистым бруском.

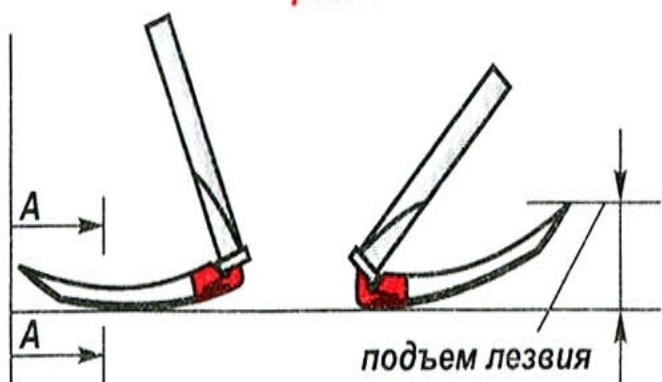
Примечание:

Для восстановления режущих свойств косы рекомендуем после длительного кошения (8-12 часов) дополнительно заточить косу приспособлением для заточки кос ("шабер"), которое также изготавливается нашим заводом (спрашивайте в магазинах).

3.4 Перед креплением косы на нижней части косовища сделайте скос под углом 10-15°.

Величина угла скоса зависит от подъема косы относительно горизонтальной плоскости. (см. рис. 4)

рис. 4



При кошении на ровной местности подъем лезвия должен быть 10-15 мм. При коше-

нии на неровной местности подъем должен быть 20-30 мм. На скосе косовища сделайте углубление для фиксации косы.

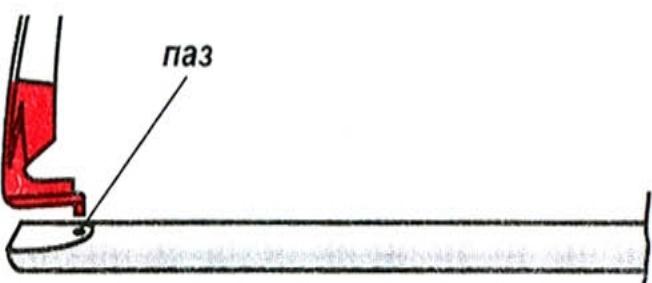
3.5 Косу закрепите пяткой на косовище одним или двумя кольцами и деревянным клином или специальным держателем с учетом захвата.

3.6 Порядок крепления косы приспособлением

a. Снять плоскость на косовище под пятку косы и приготовить клин.



b. Выполнить паз на плоскости косовища под шипик косы.



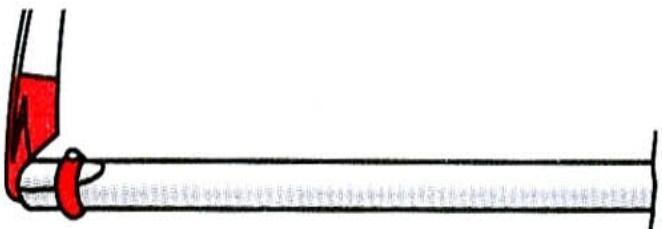
c. Завести приспособление на косовище.



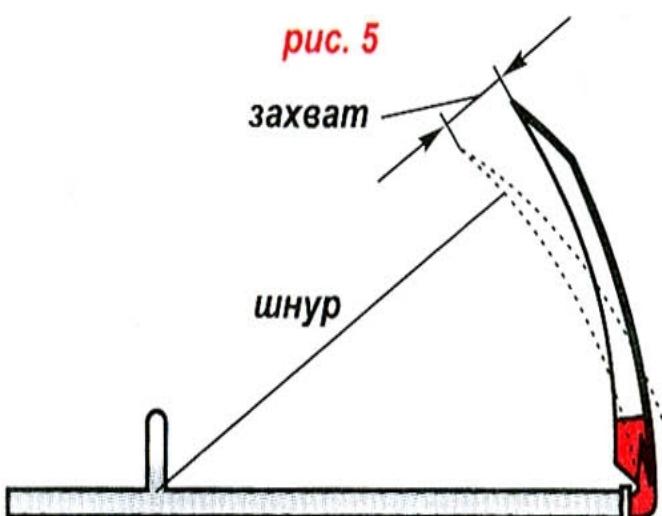
d. Поместить косу на плоскости шипика в паз, прижать клином и установить приспособление в зону пятки.



д. Слегка закрепить косу, заворачивая ключом болт M8.



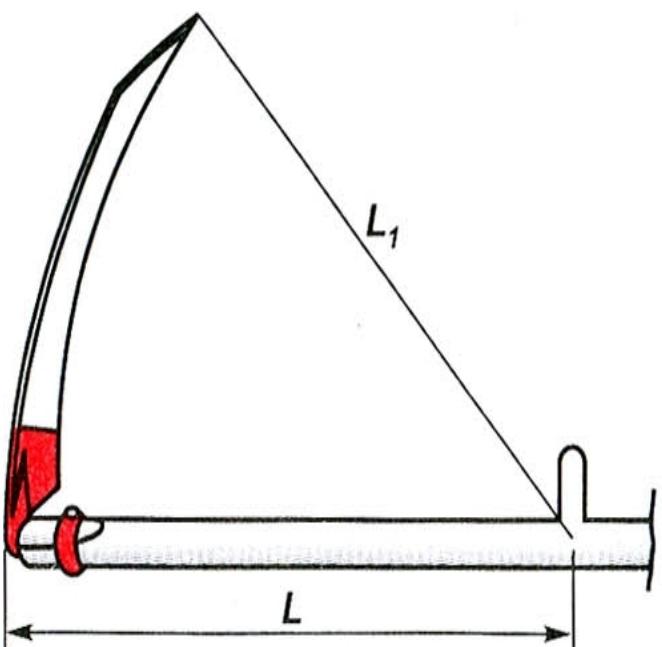
3.7 Для захвата измерьте расстояние от центра основания ручки до обушка пятки. Такое же расстояние должно быть от центра основания ручки до острия носика без величины захвата. (см. рис. 5)



е. Установить желаемый захват.

$L=L_1$ - нулевой захват,
 L_1-L - размер захвата.

Окончательно затянуть болт, проверить за носок косы качество крепежа. (коса не должна иметь "люфт").



В зависимости от густоты травостоя и физических возможностей косца величина захвата изменяется от 0 до 40 мм.

3.8 Установите ручку косовища на уровне солнечного сплетения (нижнего ребра). Ручку установите под углом 45° к плоскости, проходящей через полотно косы и косовище.

4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ.

4.1 По окончанию сезона косу смажьте нейтральной смазкой, оберните тканью и водонепроницаемой бумагой.

5.1 Завод-изготовитель гарантирует соответствие кос требованием

ТУ 5157-021-50743597-99,
при соблюдении условий эксплуатации,
правил хранения и транспортирования.

5.2 При невыполнении или нарушении данного руководства по эксплуатации завод-изготовитель ответственности не несет и рекламации не принимает.