



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ИСО 10532—
2000

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Машины землеройные

УСТРОЙСТВО БУКСИРНОЕ

Технические требования

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 3673

12 декабря 2000 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН ОАО «Амкодор»

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 18 октября 2000 г. №18-МГС)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба "Туркменстандартлары"
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт представляет собой полный аутентичный текст международного стандарта ИСО 10532-95 «Машины землеройные. Буксирное устройство. Технические требования»

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

Машины землеройные
УСТРОЙСТВО БУКСИРНОЕ
Технические требования

Earth-moving machinery
MACHINE-MOUNTED RETRIEVAL DEVICE
Performance requirements

Дата введения

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает технические требования к буксирному устройству землеройных машин по ГОСТ 28764, а также требования к оценочным испытаниям (при необходимости).

Диаметр буксирного каната, применяемого для буксирования тяжелой неисправной или застрявшей землеройной машины, как правило, не должен превышать 40 мм. Это типичный наибольший диаметр, с которым может справиться человек при присоединении буксирного каната к машине.

Настоящий стандарт распространяется на буксирные устройства с тяговой способностью не более 1 000 000 Н (это значение соответствует минимальной прочности на разрыв проволочного каната диаметром 40 мм со стальным сердечником группы 3 по [1]).

Примечание – В соответствии с ГОСТ ИСО 6750 сведения о расположении буксирных устройств и инструкцию по надлежащему использованию приводят в руководстве по эксплуатации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ ИСО 6750-2001 Машины землеройные. Эксплуатация и обслуживание. Оформление и содержание эксплуатационных документов

ГОСТ 27249-87 (ИСО 7132-84) Машины землеройные. Землевозы. Термины, определения и техническая характеристика для коммерческой документации

ГОСТ 27536-87 (ИСО 7133-85) Машины землеройные. Самоходные скреперы. Термины, определения и техническая характеристика для коммерческой документации

ГОСТ 27922-88 (ИСО 6016-82) Машины землеройные. Методы измерения масс машин в целом, рабочего оборудования и составных частей

ГОСТ 28764-90 (ИСО 6165-87) Машины землеройные. Основные типы. Термины и определения

3 Определения

В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 буксирное устройство: Установленное на машине приспособление, снабженное средствами для присоединения буксирного каната, цепи или буксирной штанги для перемещения неисправной или застрявшей машины.

3.2 тяговая способность буксирного устройства: Усилие в ньютонах, приложенное к буксирному устройству и создающее напряжение, равное пределу текучести материала буксирного устройства

3.3 расчетная масса машины

3.3.1 самоходных скреперов и землевозов: Суммарное значение эксплуатационной массы машины по ГОСТ 27922 и номинальной грузоподъемности, установленной изготовителем.

Примечание – Эта масса является "массой груженой машины" (см. ГОСТ 27249 и ГОСТ 27536).