

**Тракторы сельскохозяйственные
РАСПОЛОЖЕНИЕ СИДЕНИЯ ОПЕРАТОРА
Размеры**

**Трактары сельскагаспадарчыя
РАЗМЯШЧЭННЕ СЯДЗЕННЯ АПЕРАТАРА
Размеры**

(ISO 4253:1993, IDT)

Издание официальное

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Б3 11-2005



Межгосударственный совет по
стандартизации, метрологии и
сертификации
Минск

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ
И СЕРТИФИКАЦИИ (EACC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY
AND CERTIFICATION (EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ ИСО
4253-
2005

Тракторы сельскохаспадарчыя
РАЗМЯШЧЭННЕ СЯДЗЕННЯ АПЕРАТАРА
Размеры

Тракторы сельскохозяйственные
РАСПОЛОЖЕНИЕ СИДЕНЬЯ ОПЕРАТОРА
Размеры

ISO 4253:1993
Agricultural tractors.
Operator's seating accommodation.
Dimensions
(IDT)

Издание официальное

Минск
Госстандарт Республики Беларусь
2005

ГОСТ ИСО 4253-2005

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 1.2-97 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН техническим комитетом по стандартизации ТК 11 «Тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства» на основе собственного аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Комитетом по стандартизации, метрологии и сертификации при Совете Министров Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 27-2005 от 22 июня 2005 г.)

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	Министерство торговли и экономического развития Республики Армении
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Национальный институт стандартов и метрологии Кыргызской Республики
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Узбекистан	UZ	Агентство Узстандарт
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ИСО 4253:1993 «Тракторы сельскохозяйственные. Расположение сиденья оператора. Размеры» (ISO 4253:1993 «Agricultural tractors. Operator's seating accommodation. Dimensions», IDT). При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочного международного стандарта соответствующий ему межгосударственный стандарт, сведения о котором приведены в дополнительном приложении А.

5 ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 29 ноября 2005 г. № 56 непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Беларусь с 1 июня 2006 г.

6 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.

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Республики Беларусь без разрешения Госстандарта Республики Беларусь

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

**Тракторы сельскохозяйственные
РАСПОЛОЖЕНИЕ СИДЕНЬЯ ОПЕРАТОРА
Размеры**

Agricultural tractors.
Operator's seating accommodation.
Dimensions.

Дата введения 2006-06-01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает размеры сиденья оператора и компоновку специальных органов управления относительно контрольной точки сиденья (SIP) на рабочем месте оператора сельскохозяйственных тракторов с колеей более 1150 мм. К органам управления относятся рулевое колесо, педали муфты сцепления, тормоза и акселератора.

Стандартизованные размеры и расположение следует учитывать при разработке рабочего места оператора сельскохозяйственных тракторов.

2 Нормативные ссылки

Следующий стандарт содержит положения, которые посредством ссылки в тексте составляют положения настоящего стандарта. На время публикации указанное издание являлось действующим. Стандарт подлежит пересмотру, и сторонам соглашений, основанных на настоящем стандарте, рекомендуется изыскать возможность применения последнего издания стандарта, приведенного ниже. Члены МЭК и ИСО ведут и корректируют перечни действующих международных стандартов.

ИСО 5353:1995 Машины землеройные, тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства. Контрольная точка сиденья

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями.

3.1 длина сиденья перед SIP (length of seat in front of SIP): Горизонтальное расстояние, параллельное продольной плоскости транспортного средства, измеренное от передней кромки подушки сиденья (смещение на 150 мм в любую сторону относительно продольной осевой линии) до вертикальной поперечной плоскости, проходящей через контрольную точку сиденья.

3.2 ширина подушки сиденья (width of seat cushion): Ширина, измеряемая в поперечной плоскости, проходящей через контрольную точку сиденья.

3.3 педаль (педали) [pedal(s)]: Одна или все педали муфты сцепления, тормоза и акселератора.

4 Регулирование педалей и рулевого колеса

Регулирование педалей осуществляют в соответствии с инструкциями изготовителя. Измерения положения педали необходимо проводить до приложения усилия для приведения педалей в движение.

Точной измерения педали является точка пересечения продольной и поперечной осевых линий рабочей поверхности педали.

Точной измерения рулевого колеса является точка пересечения осевой линии с верхней плоскостью обода рулевого колеса.