
ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO 6165—
2015

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

МАШИНЫ ЗЕМЛЕРОЙНЫЕ

Основные типы

Идентификация, термины и определения

(ISO 6165:2012, IDT)

Зарегистрирован

№ 10823

27 февраля 2015 г.



Издание официальное
Кыргызстандарт
Бишкек

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 ПОДГОТОВЛЕН Научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС)

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 27 февраля 2015 г. № 75-П)

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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 6165:2012 Earth-moving machinery – Basic types – Identification and terms and definitions (Машины землеройные. Основные типы. Идентификация, термины и определения).

Международный стандарт разработан техническим комитетом ISO/TC 127 «Землеройные машины» Международной организации по стандартизации (ISO).

Перевод с английского языка (en).

Официальные экземпляры международного стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и международного стандарта, на который дана ссылка, имеются в Госстандарте Республики Беларусь.

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылка на международный стандарт актуализирована.

Сведения о соответствии межгосударственного стандарта ссылочному международному стандарту приведены в дополнительном приложении Д.А.

Степень соответствия — идентичная (IDT).

© Кыргызстандарт, 2023

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 9 марта 2023 г. № 8-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 6165–2015 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

6 ВЗАМЕН ГОСТ ИСО 6165-2002 (с отменой СТБ ИСО 6165-2001)

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»

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики

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
Основные типы
Идентификация, термины и определения

Earth-moving machinery. Basic types. Identification and terms and definitions

Дата введения — 2023-07-01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения, а также структуру идентификации для классификации землеройных машин, предназначенных для выполнения следующих операций:

- выемки;
- погрузки;
- транспортирования;
- бурения, распределения, уплотнения, срезания или выемки земли, скального грунта и других материалов при проведении работ, например, на дорогах или дамбах, в карьерах или выработках, а также на строительных площадках.

Настоящий стандарт предназначен для обеспечения четкой идентификации машин в соответствии с их функциональным назначением и конструктивными особенностями.

В приложении А приведена процедура, основанная на идентификационной структуре, используемой в настоящем стандарте для классификации машин и для введения детальной идентификации в соответствии с логикой построения этой структуры.

В приложении В приведена иерархическая структура конфигураций органов управления землеройных машин.

В библиографии приведен перечень терминологических стандартов для многих машин семейства, идентифицируемых в соответствии с настоящим стандартом. Эти терминологические стандарты включают описание и изображение различных конфигураций типов машин в каждом семействе.

2 Нормативные ссылки

Для применения настоящего стандарта необходим следующий ссылочный стандарт. Для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного стандарта, для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного стандарта (включая все его изменения).

ISO 10261:2002 Earth-moving machinery – Product identification numbering system (Машины землеройные. Система обозначения идентификационного номера изделия)

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 землеройная машина (earth-moving machinery): Самоходная или прицепная машина на гусеничном, колесном или шагающем ходу, имеющая рабочее оборудование (3.9) и/или сменное оборудование (3.10) (рабочий орган), предназначенная преимущественно для выполнения работ по выемке, погрузке, транспортированию, бурению, распределению, срезанию и уплотнению земли, скального грунта и других материалов, а также прокладыванию в них траншей.

Примечание – Управление землеройной машиной осуществляется либо непосредственно оператором, который находится на машине или рядом с ней, либо дистанционно, когда оператор использует проводную или беспроводную систему управления, находясь в зоне прямой видимости на рабочей площадке или вне ее. Типы конфигураций органов управления оператора приведены в приложении В.