

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
ISO 8437-3—  
2021

# СНЕГООЧИСТИТЕЛИ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Часть 3

Самоходные снегоочистители  
с рабочим местом оператора

(ISO 8437-3:2019, IDT)



Зарегистрирован

№ 16031

10 декабря 2021 г.

Издание официальное  
Кыргызстандарт  
Бишкек

## Предисловие

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

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Республиканским государственным предприятием на праве хозяйственного ведения «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан на основе собственного аутентичного перевода на русский язык международного стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Комитетом технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протоколом от 9 декабря 2021 г. №60-2021)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	ЗАО "Национальный орган по стандартизации и метрологии" Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 8437-3:2019 «Снегоочистители. Требования техники безопасности и методы испытаний. Часть 3. Самоходные снегоочистители с рабочим местом оператора» («Snow throwers-Safety requirements and test procedures- Part 3:Ride-on snow throwers», IDT).

Международный стандарт разработан Техническим комитетом ISO/TK 23, «Тракторы и машины для сельского и лесного хозяйства», Подкомитетом СК 13, «Механизированное оборудование для газонов и садов» Международной организации по стандартизации (ISO).

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных международных стандартов соответствующие им межгосударственные стандарты, сведения о которых приведены в дополнительном приложении ДА.

© Кыргызстандарт, 2023

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 7 сентября 2023 г. № 31-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 8437-3–2021 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

### 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.*

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) «Межгосударственные стандарты», а текст этих изменений – в информационных указателях «Межгосударственные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «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

## Содержание

Введение	V
1 Область применения.....	1
2 Нормативные ссылки.....	1
3 Термины и определения.....	2
4 Требования безопасности и методы испытаний снегоочистителей.....	2
5 Инструкция по применению.....	15
6 Погрузчики с навесным снегоочистителем: особые требования.....	16
Приложение А (обязательное) Инструкция по эксплуатации.....	20
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов ссылочным межгосударственным стандартам.....	23
Библиография.....	24

## Введение

Структура стандартов безопасности в области машиностроения выглядит следующим образом:

а) стандарты типа А (базовые стандарты) дают базовые концепции, принципы проектирования и общие аспекты, которые могут применяться к оборудованию;

б) стандарты типа В (общие стандарты безопасности) касаются одного или нескольких аспектов безопасности или мер безопасности, которые могут использоваться на широком спектре машин:

1) стандарты типа В1 по отдельным аспектам безопасности (например, безопасные расстояния, температура поверхности, шум);

2) стандарты типа В2 о гарантиях (например, двуручное управление, блокировочные устройства, чувствительные к давлению устройства, защитные устройства);

с) стандарты типа С (стандарты безопасности машин) касаются подробных требований безопасности для конкретной машины или группы машин.

Настоящий стандарт является стандартом типа С, как указано в ISO 12100.

Настоящий стандарт актуален, в частности, для следующих групп заинтересованных сторон, представляющих участников рынка в отношении безопасности машин:

- производители машин (малые, средние и крупные предприятия);
- органы здравоохранения и безопасности (регулирующие органы, организации по предотвращению несчастных случаев, надзор за рынком и т. д.).

На других может повлиять уровень безопасности машин, достигнутый с помощью документа вышеупомянутыми группами заинтересованных сторон:

- пользователи машин/работодатели (малые, средние и крупные предприятия);

- пользователи машин/сотрудники (например, профсоюзы, организации для людей с особыми потребностями);

- поставщики услуг, например на техническое обслуживание (малые, средние и крупные предприятия);

- потребители (в случае машин, предназначенных для использования потребителями).

Вышеупомянутым группам заинтересованных сторон была предоставлена возможность принять участие в процессе разработки настоящего стандарта.

Соответствующее оборудование и степень охвата опасностей, опасных ситуаций или опасных событий указаны в области применения настоящего стандарта.

Когда положения настоящего стандарта типа С отличаются от тех, которые указаны в стандартах типа А или типа В, положения настоящего стандарта типа С имеют преимущественную силу над положениями других стандартов для машин, которые были разработаны и построены в соответствии с положениями настоящего стандарта типа С.