

ГОСТ 26917—2000

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

МАШИНЫ ПОГРУЗОЧНЫЕ ШАХТНЫЕ

Общие технические требования и методы испытаний

НИФС_ИТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Издание официальное

БЗ 5—2001

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
М и н с к

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Центральным научно-исследовательским и проектно-конструкторским институтом проходческих машин и комплексов для угольной, горной промышленности и подземного строительства (ЦНИИподземмаш)

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 17 от 22 июня 2000 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт

3 Постановлением Государственного Комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии 18 апреля 2001 г. № 180-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 26917—2000 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 2002 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 26917—86

© ИПК Издательство стандартов, 2001

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

Содержание

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Определения	3
4	Общие положения	4
5	Общие технические требования	7
	5.1 Требования к назначению	7
	5.2 Требования надежности	7
	5.3 Требования стойкости к внешним воздействиям	7
	5.4 Требования к эргономике	7
	5.5 Конструктивные требования	7
	5.6 Требования экономного использования материалов и энергии	11
	5.7 Требования к техническому обслуживанию и ремонту	11
	5.8 Общие требования безопасности	11
	5.9 Требования к материалам и покупным изделиям	12
	5.10 Комплектность	12
	5.11 Маркировка	13
	5.12 Упаковка	13
6	Правила приемки и методы испытаний	14
	6.1 Виды и условия испытаний	14
	6.2 Методы контроля	14
	6.3 Средства измерений и контроля	23
	6.4 Обработка и оформление результатов испытаний	23
	Приложение А Условные обозначения машин	24
	Приложение Б Методы определения показателей, характеризующих условия испытаний	25
	Приложение В Применяемость показателей по видам испытаний	26
	Приложение Г Библиография	28

МАШИНЫ ПОГРУЗОЧНЫЕ ШАХТНЫЕ**Общие технические требования и методы испытаний**

Underground loading machines.
General technical requirements and test methods

Дата введения 2002—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на погрузочные шахтные машины (далее — машины), предназначенные для погрузки горной массы в транспортные средства при подземной разработке полезных ископаемых и строительстве подземных сооружений.

Настоящий стандарт устанавливает общие технические требования к машинам и методы контроля показателей при проведении испытаний.

Номенклатуру показателей, подлежащих контролю при испытаниях конкретной машины, следует определять в соответствии с нормативным документом на эту машину.

Стандарт не устанавливает процедуру проведения испытаний и не распространяется на комплектующие изделия машин и на машины, производство которых начато до введения настоящего стандарта.

Требования, установленные в 5.1.1; 5.2.2; 5.4; 5.5 (кроме 5.5.7); 5.8; 5.9; 5.10; 5.11 являются обязательными, остальные требования — рекомендуемыми.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 2.601—95 Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы

ГОСТ 9.014—78 Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования

ГОСТ 9.032—74 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения

ГОСТ 9.104—79 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации

ГОСТ 9.401—91 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Общие требования и методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию климатических факторов

ГОСТ 9.402—80 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Подготовка металлических поверхностей перед окрашиванием

ГОСТ 12.1.003—83 Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны