

ОБОРУДОВАНИЕ КАМНЕДОБЫВАЮЩЕЕ И КАМНЕОБРАБАТЫВАЮЩЕЕ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ



Издание официальное

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Государственным проектно-конструкторским институтом по машинам для промышленности строительных материалов (Гипростроммашина)

ВНЕСЕН Госстандартом Украины

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 7 от 26.04.95)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Белоруссия	Госстандарт Белоруссии
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 12 ноября 1997 г. № 370 межгосударственный стандарт ГОСТ 27636—95 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 1998 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 27636—88

© ИПК Издательство стандартов, 1998

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

**ОБОРУДОВАНИЕ КАМНЕДОБЫВАЮЩЕЕ
И КАМНЕОБРАБАТЫВАЮЩЕЕ****Общие технические условия**

Equipment for stone extraction and processing.
General specifications

Дата введения 1998—01—01

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на камнедобывающее оборудование для добычи из горных пород стенового камня по ГОСТ 4001, блоков для производства облицовочных изделий по ГОСТ 9479 и крупных стеновых блоков и на станки камнедобывающие для производства облицовочных плит по ГОСТ 9480 и ГОСТ 24099, архитектурно-строительных изделий по ГОСТ 23342 и других изделий из природного камня.

Оборудование используется в промышленности строительных материалов и других отраслях, занимающихся добычей и обработкой природного камня.

Стандарт не распространяется на траншейные и планировочные машины, бурильные и гидроклиновые установки, установки плазменной резки и другие подобные машины и установки.

Требования к качеству продукции, обеспечивающие ее безопасность для жизни, здоровья и имущества населения, изложены в разделе 5.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

Стандарт пригоден для сертификации.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 9.014—78 ЕСЗКС. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования
ГОСТ 9.032—74 ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения

ГОСТ 9.104—79 ЕСЗКС. Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации

ГОСТ 9.301—86 ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования

ГОСТ 9.302—88 ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы контроля

ГОСТ 9.303—84 ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования к выбору

ГОСТ 9.306—85 ЕСЗКС. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Обозначения

ГОСТ 12.1.003—83 ССБТ. Шум. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.005—88 ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.1.012—90 ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования

ГОСТ 12.1.019—79 ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты

ГОСТ 12.1.030—81 ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление

ГОСТ 12.1.050—86 ССБТ. Методы измерения шума на рабочих местах

ГОСТ 12.2.003—91 ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.2.007.0—75 ССБТ. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.2.032—78 ССБТ. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования

ГОСТ 27636—95

- ГОСТ 12.2.033—78 ССБТ. Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования
- ГОСТ 12.2.040—79 ССБТ. Гидроприводы объемные и системы смазочные. Общие требования безопасности к конструкции
- ГОСТ 12.2.049—80 ССБТ. Оборудование производственное. Общие эргономические требования
- ГОСТ 12.2.061—81 ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам
- ГОСТ 12.2.062—81 ССБТ. Оборудование производственное. Ограждения защитные
- ГОСТ 12.2.064—81 ССБТ. Органы управления производственным оборудованием. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.2.101—84 ССБТ. Пневмоприводы. Общие требования безопасности к конструкции
- ГОСТ 12.2.120—88 ССБТ. Кабины и рабочие места операторов тракторов, самоходных строительно-дорожных машин, одноосных тягачей, карьерных самосвалов и самоходных сельскохозяйственных машин. Общие требования безопасности
- ГОСТ 12.3.001—85 ССБТ. Пневмоприводы. Общие требования безопасности к монтажу, испытаниям и эксплуатации
- ГОСТ 12.4.012—83 ССБТ. Вибрация. Средства измерения и контроля вибрации на рабочих местах. Технические требования
- ГОСТ 12.4.026—76 ССБТ. Цвета сигнальные и знаки безопасности
- ГОСТ 12.4.040—78 ССБТ. Органы управления производственным оборудованием. Обозначения
- ГОСТ 12.4.125—83 ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от воздействий механических факторов. Классификация
- ГОСТ 2991—85 Ящики дощатые неразборные для грузов массой до 500 кг. Общие технические условия
- ГОСТ 3242—79 Соединения сварные. Методы контроля качества
- ГОСТ 4001—84 Камни стеновые из горных пород. Технические условия
- ГОСТ 9479—84 Блоки из природного камня для производства облицовочных изделий. Технические условия
- ГОСТ 9480—89 Плиты облицовочные пиленные из природного камня. Технические условия
- ГОСТ 9825—73 Материалы лакокрасочные. Термины, определения и обозначения
- ГОСТ 10198—91 Ящики деревянные для грузов массой свыше 200 до 20000 кг. Общие технические условия
- ГОСТ 12969—67 Таблички для машин и приборов. Технические требования
- ГОСТ 13837—79 Динамометры общего назначения. Технические условия
- ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов
- ГОСТ 14254—96 (МЭК 529—89) Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP)
- ГОСТ 15150—69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
- ГОСТ 17187—81 Шумомеры. Общие технические требования и методы испытаний
- ГОСТ 17411—91 Гидроприводы объемные. Общие технические требования
- ГОСТ 18460—91 Пневмоприводы. Общие технические требования
- ГОСТ 21130—75 Изделия электротехнические. Зажимы заземляющие и знаки заземления.
- Конструкция и размеры
- ГОСТ 22269—76 Система «человек-машина». Рабочее место оператора. Взаимное расположение элементов рабочего места. Общие эргономические требования
- ГОСТ 22789—94 Устройства комплектные низковольтные. Общие технические требования и методы испытаний
- ГОСТ 23000—78 Система «человек-машина». Пульты управления. Общие эргономические требования
- ГОСТ 23170—78 Упаковка для изделий машиностроения. Общие требования
- ГОСТ 23216—78 Изделия электротехнические. Общие требования к хранению, транспортированию, временной противокоррозионной защите и упаковке
- ГОСТ 23342—91 Изделия архитектурно-строительные из природного камня. Технические условия
- ГОСТ 23706—93 Приборы аналоговые показывающие электроизмерительные прямого действия и вспомогательные части к ним. Часть 6. Особые требования к омметрам (приборам для измерения полного сопротивления) и приборам для измерения активной проводимости
- ГОСТ 24099—80 Плиты декоративные на основе природного камня. Технические условия
- ГОСТ 24444—87 Оборудование технологическое. Общие требования монтажной технологичности