

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
32348—
2013

УГЛИ КАМЕННЫЕ И АНТРАЦИТЫ КУЗНЕЦКОГО
И ГОРЛОВСКОГО БАССЕЙНОВ ДЛЯ ЦЕМЕНТНЫХ
И ИЗВЕСТКОВЫХ ПЕЧЕЙ И ПРОИЗВОДСТВА
КИРПИЧА

Технические условия



Издание официальное

Зарегистрирован

№ 8260

23 октября 2013 г.



Минск

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

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 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом по стандартизации Российской Федерации ТК 179 «Твердое минеральное топливо», Открытым акционерным обществом «Сибирский научно-исследовательский институт углеобогащения» («СибНИИУглеобогащение»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 60-П от 18 октября 2013 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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 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, 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»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

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**УГЛИ КАМЕННЫЕ И АНТРАЦИТЫ КУЗНЕЦКОГО И ГОРЛОВСКОГО БАССЕЙНОВ ДЛЯ
ЦЕМЕНТНЫХ И ИЗВЕСТКОВЫХ ПЕЧЕЙ И ПРОИЗВОДСТВА КИРПИЧА****Технические условия**

Hard coals and anthracites of Kuznetsk and Gorlovsky basins for cement and lime furnaces and production of brick.
Specifications

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на каменные угли и антрациты Кузнецкого и Горловского бассейнов, предназначенные для сжигания в цементных и известковых печах и производства кирпича (обжига кирпича и в качестве компонента глиняной шихты).

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 12.1.004 – 91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования

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

ГОСТ 12.1.007 – 76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 12.3.002 – 75 Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности

ГОСТ ISO 589 — 2012 * Уголь каменный. Определение общей влаги (IDT)

ГОСТ 1137– 64 Угли бурые, каменные, антрацит, горючие сланцы и брикеты угольные. Правила приемки по качеству

ГОСТ ISO 1171—2012** Топливо твердое минеральное. Определение зольности (IDT)

ГОСТ 1817 – 64 Угли бурые, каменные, антрациты, горючие сланцы и брикеты. Метод приготовления сборных проб

ГОСТ 2093 – 82 Топливо твердое. Ситовый метод определения гранулометрического состава

ГОСТ 8606 – 93 (ИСО 334 – 1992) Топливо твердое минеральное. Определение общей серы. Метод Эшка (MOD)

ГОСТ 9326 – 2002 (ИСО 587–1997) Топливо твердое минеральное. Методы определения хлора (MOD)

ГОСТ 10478 – 93 (ИСО 601:1981, ИСО 2590:1973) Топливо твердое. Методы определения мышьяка (MOD)

ГОСТ 10742 – 71 Угли бурые, каменные, антрациты, горючие сланцы и угольные брикеты. Методы отбора и подготовки проб для лабораторных испытаний

На территории Российской Федерации действуют следующие стандарты:

* ГОСТ Р 52911—2008 (ИСО 589:2003, ИСО 5068-1:2007) Топливо твердое минеральное. Определение общей влаги (MOD)

** ГОСТ 11022 –95 (ИСО 1171—97) Топливо твердое минеральное. Методы определения зольности (MOD)

ГОСТ 32348-2013

ГОСТ 11014 – 2001 Угли бурые, каменные, антрациты и горючие сланцы. Ускоренные методы определения влаги

ГОСТ 11055 – 78 Угли бурые, каменные и антрацит. Радиационные методы определения зольности

ГОСТ 11223 – 88 Угли бурые и каменные. Методы отбора проб бурением скважин

ГОСТ 17070 – 87 Угли. Термины и определения

ГОСТ 17321 – 71 Уголь. Обогащение. Термины и обозначения

ГОСТ 19242 – 73 Угли бурые, каменные и антрацит. Классификация по размеру кусков

ГОСТ 22235 – 76 Вагоны грузовые магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Общие требования по обеспечению сохранности при производстве погрузочно-разгрузочных и маневровых работ

ГОСТ 27379 – 87 Топливо твердое. Методы определения погрешности отбора и подготовки проб

ГОСТ 30313 – 95 Угли каменные и антрациты (Угли среднего и высокого рангов). Кодификация

П р и м е ч а н и е – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 17070 и ГОСТ 17321, а обозначения показателей качества и индексы к ним – по ГОСТ 27313.

4 Технические требования

4.1 Для цементных и известковых печей и производства кирпича предназначены угли всех марок по ГОСТ 25543, неокисленные и окисленные I группы по ГОСТ 32356, а также смеси углей разных марок, получаемые при обогащении и рассортировке с указанием их долевого участия в смеси, с размерами кусков по ГОСТ 19242 – 73:

- для цементных печей – угли марок Д, ДГ, СС, ТС, Т, А и неиспользуемые для коксования угли марок: Г, ГЖ, ГЖО, КС и КСН;

- для известковых шахтно-пересыпных печей – угли марок СС, ТС, Т, А;

- для известковых кольцевых и напольных печей – угли марок Д, ДГ, СС, Т, А и неиспользуемые для коксования Г, ГЖ, К;

- для известковых шахтных печей с выносными топками и производства кирпича – угли всех марок.

Размер кусков – по ГОСТ 19242.

4.2 По показателям качества и размеру кусков угли должны соответствовать нормам, приведенным в таблице 1