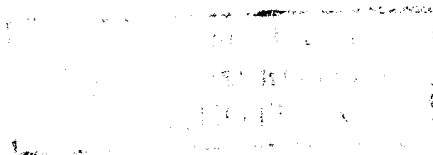


# УГЛИ БУРЫЕ, КАМЕННЫЕ И АНТРАЦИТ

## Общие технические требования

Издание официальное



## А. ГОРНОЕ ДЕЛО. ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Группа А13

к ГОСТ Р 51591—2000 Угли бурые, каменные и антрацит. Общие технические требования

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Пункт 3.3. Таблица 1. Графа «Наименование показателя». Пункт 1	— каменный уголь	— каменный уголь и антрацит

(ИУС № 2 2001 г.)

1 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом по стандартизации ТК 179 «Твердое минеральное топливо» (Комплексным научно-исследовательским и проектно-конструкторским институтом обогащения горючих ископаемых — ИОТТ)

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 21 апреля 2000 г. № 116-ст

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2000

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

## УГЛИ БУРЫЕ, КАМЕННЫЕ И АНТРАЦИТ

### Общие технические требования

Brown coals, hard coals and anthracites.  
General technical requirements

---

Дата введения 2001—01—01

### 1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на группу однородной продукции — бурые, каменные угли и антрацит, а также продукты их обогащения и рассортировки (далее — угольная продукция) и устанавливает показатели качества, характеризующие безопасность продукции и подлежащие обязательному включению в документацию, по которой изготавливается продукция.

### 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

- ГОСТ 8606—93 (ИСО 334—92) Топливо твердое минеральное. Определения общей серы. Метод Эшка
- ГОСТ 9326—90 (ИСО 587—91) Топливо твердое минеральное. Методы определения хлора
- ГОСТ 10478—93 (ИСО 601—81, ИСО 2590—73) Топливо твердое. Методы определения мышьяка
- ГОСТ 11022—95 (ИСО 1171—81) Топливо твердое минеральное. Методы определения зольности
- ГОСТ 25543—88 Угли бурые, каменные и антрациты. Классификация по генетическим и технологическим параметрам

### 3 Технические требования

3.1 Классификация углей по генетическим и технологическим параметрам — по ГОСТ 25543.

3.2 Угольную продукцию подразделяют на обогащенный уголь рассортированный и не рассортированный (далее — обогащенный уголь), необогащенный рассортированный уголь, рядовой уголь, промежуточный продукт (промпродукт), отсев и шлам.

3.3 Показатели качества, характеризующие безопасность угольной продукции, приведены в таблице 1. Нормы по указанным показателям устанавливают в документах на конкретную продукцию отдельных предприятий, но они не должны превышать значений, предусмотренных настоящим стандартом.

Наименование показателя	Норма для продукции			Метод испытания
	Обогащенный уголь	Необогащенный рассортированный уголь	Рядовой уголь, промпродукт, отсев, шлам	
1 Зольность $A^d$ , %, не более: - каменный уголь - бурый уголь	29,00 34,00	38,00 38,00	45,00 45,00	ГОСТ 11022
2 Массовая доля общей серы $S^d$ , %, не более	2,80	3,00	4,50	ГОСТ 8606
3 Массовая доля хлора $Cl^d$ , %, не более	0,60	0,60	0,60	ГОСТ 9326
4 Массовая доля мышьяка $As^d$ , не более	0,02	0,02	0,02	ГОСТ 10478

3.4 Методы испытаний, указанные в таблице 1, являются арбитражными и подлежат включению в документацию, регламентирующую качество угольной продукции.

Допускается применять другие методы испытаний, не уступающие по точности указанным в таблице 1.

УДК 622.33 : 006.354

A13

ОКС 75.160.10

ОКП 03 2200

Ключевые слова: уголь бурый, уголь каменный, антрацит, зольность, общая сера, мышьяк, хлор

Редактор *Р.С. Федорова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *В.С. Черная*  
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 21.07.2000. Подписано в печать 27.09.2000. Усл.печл. 0,47. Уч.-издл. 0,27.  
Тираж 306 экз. С 5921. Зак. 841.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", 103062, Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102