

Изменение № 1 ГОСТ Р 51588—2000 Угли каменные и антрацит Кузнецкого бассейна для технологических целей. Технические условия

Принято и введено в действие Постановлением Госстандарта России от 30.11.2001 № 501-ст

Дата введения 2002—03—01

Наименование стандарта. Заменить слова: «**антрацит Кузнецкого бассейна**» на «**антрациты Кузнецкого и Горловского бассейнов**», «anthracite of Kuznetsk basin» на «anthracites of Kuznetsk and Gorlovsky basins».

Раздел 1. Первый абзац. Заменить слова: «**антрацит Кузнецкого бассейна**» на «**антрациты Кузнецкого и Горловского бассейнов**»;

после слов «**доменной печи**» изложить в новой редакции: «**для печей цветной металлургии, для агломерации руд черных и цветных металлов, для производства термоантрацита, адсорбентов, электроугольной и химической промышленности, литейного производства и других целей**».

Раздел 2. Заменить ссылку: ГОСТ 1932—82 на ГОСТ 1932—93.

Пункт 3.1. Первый абзац. Заменить слово: «**антрацит**» на «**антрациты**»; третий абзац. Заменить слова: «**выхода летучих**» на «**выхода летучих веществ**»;

пятый абзац изложить в новой редакции:

«- для изготовления активных углей — обогащенные и необогащенные угли марок СС (ЗСС) и Т»;

седьмой абзац после слова «**марок**» дополнить обозначением: СС; дополнить абзацем:

«- для производства термоантрацита, электродной продукции, абра-

(Продолжение см. с. 128)

зивной промышленности, производства электрокорунда, адсорбентов, активных углей, карбида кальция, и, в качестве заменителя кокса в химической промышленности и литейном производстве, — обогащенный антрацит Горловского бассейна».

Пункт 3.2 после слов «состоянии топлива» дополнить словами: «выходу летучих веществ»;

пункт дополнить словами: «в таблице 9 — антрацитов Горловского бассейна для технологических целей»;

таблица 1. Графу «Размер кусков, мм» для обогащенных углей после значения 13—50 дополнить значением: 0—25;

для продукции «Угли для обогащения на обогатительных фабриках» дополнить строкой для граф: «Марка» — ГЖ, Ж; «Размер кусков» — 0—200; «Зольность» — 45,0; «Массовая доля общей влаги» — 9,0 (2 раза);

примечания изложить в новой редакции:

«П р и м е ч а н и я

1 Зольность обогащенных углей ГОФ «Красногорская» не должна превышать 11,5 %.

2 Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива не должна превышать, %: 8,0 — ЦОФ «Кузбасская», ЦОФ «Сибирь», ОФ «Чертинская», ОФ «Анжерская» с 1 октября по 15 апреля и ЦОФ «Беловская» круглогодично; 9,0 — ЦОФ «Кузнецкая» круглогодично для ЗСМЗ; 10,5 — ОФ ш. Комсомолец и ОФ ш. Кирова круглогодично»;

таблицы 2, 3 изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 129)

Т а б л и ц а 2 — Нормы показателей качества углей для полукоксования

Наименование продукции	Марка угля	Размер кусков, мм	Показатели качества		
			Зольность A^d , %, не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива W_t^r , %, не более	Массовая доля кусков размером менее нижнего предела, %, не более
Обогащенные угли	Д	25—100 (150)	5,5	10,0	15,0
Необогащенные угли	Д	25—100(150)	10,0	10,0	15,0

Т а б л и ц а 3 — Нормы показателей качества углей для изготовления активных углей

Наименование продукции	Марка угля	Размер кусков, мм	Показатели качества				
			Зольность A^d , %, не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива W_t^r , %, не более	Массовая доля общей серы S_t^d , %, не более	Выход летучих веществ V^{daf} , %, не более	Массовая доля кусков размером более верхнего предела, %, не более
Обогащенные и необогащенные угли	СС(ЗСС)	25—200(300), 50—200(300)	6,0	9,0	0,5	23,0	5,0
	Т	25—200(300), 50—200(300)	6,0	9,0	0,5	18,0	5,0

(Продолжение см. с. 130)

таблицу 4 для марки А дополнить строкой для граф: «Размер кусков» — 13—25; «Зольность» — 6,0; «Массовая доля общей влаги» — 9,0; «Массовая доля кусков размером менее нижнего предела» — 20,0;
таблицу 5 изложить в новой редакции:

Т а б л и ц а 5 — Нормы показателей качества углей для доменного и недоменного использования взамен кокса

Наименование продукции	Марка угля	Размер кусков, мм	Показатели качества			
			Зольность A^d , %, не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива W_1^r , %, не более	Выход летучих веществ V^{daf} , %, не более	Массовая доля кусков размером менее нижнего предела, %, не более
Обогащенные и необогащенные угли	СС	25—50, 50—100 (200)	13,0	7,5	26,0	10,0
	Т, А	40(50)— 100(200)	13,0	7,5	13,0	15,0
	А	25—120	5,0	9,0	3,5	15,0
		13—25	6,0	9,0	3,5	20,0

таблицу 6 для углей марки А дополнить строкой для граф: «Размер кусков» — 0—13; «Зольность» — 19,0; «Массовая доля общей влаги» — 12,0;

таблица 7. Графа «Зольность». Заменить значение: 17,0 на 19,0; графа «Массовая доля общей влаги». Заменить значение: 10,0 на 12,0;

таблица 8. Графа «Размер кусков, мм». Заменить значение: 0—13 на 0—13, 0—200(300) (3 раза);

графа «Выход летучих веществ». Заменить слова: «не более» на «не менее».

Пункт 3.1 дополнить таблицей — 9:

(Продолжение см. с. 131)

Т а б л и ц а 9 — Нормы показателей качества антрацитов Горловского бассейна для технологических целей и литейного производства

Наименование продукции	Марка угля	Размер кусков, мм	Показатели качества			
			Зольность A^d , %, не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива W_1^r , %, не более	Выход летучих веществ V^{daf} , %, не более	Массовая доля кусков размером менее нижнего предела, %, не более
Антрацит обогащенный: для технологических целей для литейного производства	А	25—120	5,0	9,0	3,5	15,0
		13—25	6,0	9,0	3,5	20,0
		6—13	7,0	10,0	3,5	20,0
		25—120	7,0	10,0	3,5	15,0
		13—25	7,0	10,0	3,5	20,0
		6—13	7,0	10,0	3,5	20,0

(Продолжение см. с. 132)

Пункт 3.3. Первый абзац после слов «в углях» дополнить словами: «и антрацитах»;

второй абзац изложить в новой редакции:

«1,0 % — массовая доля общей серы S_t^d для Кузнецкого бассейна и 0,5 % — для Горловского бассейна».

Пункт 5.1. Второй абзац изложить в новой редакции:

«Массовую долю мышьяка и хлора определяют по сборным пробам за месяц один раз в год».

Пункт 6.1.3 перед значением 0—13 дополнить значением: 0—6.

Пункт 6.1.4. Заменить слово: «отгрузке» на «разгрузке».

(ИУС № 2 2002 г.)