

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

УГЛИ СРЕДНЕЙ АЗИИ ДЛЯ ПЫЛЕВИДНОГО СЖИГАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 8298—89

Издание официальное

3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 622.33 : 006.354 Группа А13

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

УГЛИ СРЕДНЕЙ АЗИИ ДЛЯ ПЫЛЕВИДНОГО СЖИГАНИЯ

Технические условия

ГОСТ

Coals of Middle Asia for pulverized burning. Specifications

8298—89

ОКП 03 2850, 03 2860, 03 2870

Срок действия с 01.01.90
до 01.01.95

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на бурые и каменные угли Средней Азии, предназначенные для пылевидного сжигания.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Основные параметры и размеры

Для пылевидного сжигания предназначены угли марок (групп) Б (2Б, 3Б) и Д по ГОСТ 25543 в соответствии с номенклатурой, приведенной в приложении 1, с размерами кусков по ГОСТ 19242.

1.2. Характеристики

1.2.1. По показателям качества угли должны соответствовать нормам, указанным в таблице.

1.2.2. Средние нормы низшей теплоты сгорания рабочего топлива приведены в приложении 2 и служат для планирования расчета и распределения ресурсов топлива и ценообразования.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1989

Наименование продукции, месторождение	Марка (группа)	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 минеральных примесей (породы) с размерами кусков 25 мм и более, %, не более	
					с шахт	с разрезов
Уголь бурый:						
Ангренское	Б(2Б)	0—200 (300)	25,0	40,0	2,0	3,0
		0—50	25,0	40,0	2,0	3,0
		0—25	25,0	40,0	—	—
Минкушское	Б(3Б)	0—300	22,5	30,0	—	3,0
		0—50	22,5	30,0	—	3,0
Сулюктинское, Согутинское	Б(3Б)	0—13	22,5	28,5	—	—
Кызыл-Кийское	Б(3Б)	0—13	25,0	28,5	—	—
Алмалыкское	Б(3Б)	0—13	29,0	26,0	—	—
Шурабское	Б(3Б)	0—200	25,0	28,5	2,0	—
	Б(2Б)	0—13	25,0	40,0	—	—
Уголь каменный:						
Джергаланское	Д	0—200	21,5	15,0	2,0	—
		0—25	21,5	15,0	—	—
		0—13	21,5	15,0	—	—
Таш-Кумырское	Д	0—13	33,0	17,5	—	—
Кок-Янгакское	Д	0—13	25,0	15,0	—	—

Примечание. Допускаются угли Кызыл-Кийского месторождения с зольностью не более 27,0% в объеме до 20% от общего объема по данному виду потребления.

2. ПРИЕМКА

Приемка угля — по ГОСТ 1137.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор и подготовка проб для лабораторных испытаний — по ГОСТ 10742.

3.2. Определение показателей качества:

зольности A^d — по ГОСТ 11022 или ГОСТ 11055;

массовой доли общей влаги в рабочем состоянии топлива W_t^r — по ГОСТ 11014 или ГОСТ 27314;

низшей теплоты сгорания рабочего топлива Q_i^r — по ГОСТ 147;

массовой доли минеральных примесей (породы) с размерами кусков 25 мм и более — по ГОСТ 1916.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Транспортирование

4.1.1. Транспортирование углей производится навалом в открытых транспортных средствах с соблюдением правил перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. Транспортирование углей железнодорожным транспортом производится с соблюдением требований к погрузочно-разгрузочным работам по ГОСТ 22235 и техническим условиям погрузки и крепления грузов, утвержденным Министерством путей сообщения СССР.

4.1.2. При отгрузке углей в период с 15 ноября по 15 марта с массовой долей общей влаги в рабочем состоянии топлива более 7,0% для каменных углей и более 30% для бурых углей, подвергающихся смерзанию в пути, изготовитель должен принимать профилактические меры, предотвращающие их смерзание (сушку, перемораживание угля, пересыпку угля древесными опилками, омасливание и др.).

4.1.3. При транспортировании углей классов 0—13, 0—25, 0—50 и 0—200 (300) мм изготовитель должен производить покрытие поверхности угля пленкообразующими материалами или принимать другие меры, исключающие потери угля.

4.2. Хранение

Угли разных марок и классов крупности должны храниться раздельно.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
Обязательное

Номенклатура углей Средней Азии, предназначенных для пылевидного сжигания, и коды по Общесоюзному классификатору промышленной и сельскохозяйственной продукции

Наименование продукции	Код ОКП
Уголь ангренский марки Б — бурый, рядовой — БР/0—300 мм — группы 2Б	03 2852 1114 02
Уголь ангренский марки Б — бурый, орех с мелким семечком со штыбом — БОМСШ,/0—50 мм — группы 2Б	03 2852 6114 04
Уголь джергаланский марки Д — длиннопламенный, рядовой — ДР,/0—200 мм	03 2861 1114 01
Уголь джергаланский марки Д — длиннопламенный, семечко со штыбом — ДСШ,/0—13 мм	03 2861 6214 07
Уголь кок-янгакский марки Д — длиннопламенный, семечко со штыбом — ДСШ,/0—13 мм	03 2862 6214 06
Уголь таш-кумырский марки Д — длиннопламенный, семечко со штыбом — ДСШ,/0—13 мм	03 2863 6214 01
Уголь алмалыкский марки Б — бурый, семечко со штыбом — БСШ,/0—13 мм — группы 3Б	03 2864 6214 07
Уголь кызыл-кийский марки Б — бурый, семечко со штыбом — БСШ,/0—13 мм — группы 3Б	03 2865 6214 02
Уголь сулюктинский марки Б — бурый, семечко со штыбом — БСШ,/0—13 мм — группы 3Б	03 2866 6214 08
Уголь согутинский (шахты «Центральная») марки Б — бурый, семечко со штыбом — БСШ,/0—13 мм — группы 3Б	03 2867 6214 03
Уголь таджикский (шурабский) марки Б — бурый, рядовой — БР,/0—200 мм	03 2871 1114 05
Уголь таджикский (шурабский) марки Б — бурый, семечко со штыбом — БСШ,/0—13 мм	03 2871 6214 05
Уголь ангренский марки Б — бурый, мелкий, семечко со штыбом — БМСШ,/0—25 мм — группы 2Б	03 2852 6114 04
Уголь джергаланский марки Д — длиннопламенный, мелкий, семечко со штыбом, ДМСШ,/0—25 мм	03 2861 6114 06
Уголь агулакский марки Б — бурый, рядовой БР,/0—200 мм — группы 3Б	03 2868 1114 06
Уголь агулакский марки Б — бурый, семечко со штыбом БСШ,/0—13 мм — группы 3Б	03 2868 6214 09

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Справочное

Средние нормы низшей теплоты сгорания углей Средней Азии

Наименование продукции	Марка (группа)	Размер кусков, мм	Низшая теплота сгорания рабочего топлива Q_i^r, МДж/кг (ккал/кг)
Необогащенные угли	Б(2Б)	0—200 (300)	13,40(3200)
		0—50	13,40(3200)
		0—13	13,40(3200)
	Б(3Б)	0—200	15,07(3600)
		0—13	14,65(3500)
	Д	0—25	19,67(4700)
		0—13	19,67(4700)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством угольной промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

В. Ф. Попенко, Л. С. Вольдман, Е. Г. Дюкарева

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.06.89 № 2055

3. Срок первой проверки — 1992 г.
Периодичность проверки — 5 лет

4. ВЗАМЕН ГОСТ 8298—83

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер раздела, пункта, подпункта
ГОСТ 147—74	3.2
ГОСТ 1137—88	2
ГОСТ 1916—75	3.2
ГОСТ 10742—71	3.1
ГОСТ 11014—81	3.2
ГОСТ 11022—75	3.2
ГОСТ 11055—78	3.2
ГОСТ 19242—73	1.1
ГОСТ 22235—76	4.1.1
ГОСТ 25543—88	1.1
ГОСТ 27314—87	3.2

Редактор *Н. Е. Шестакова*
Технический редактор *Э. В. Митяй*
Корректор *Л. В. Сницарчук*

Сдано в наб. 04.12.89 Подп. в печ. 21.12.89 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,38 уч.-изд. л. Тир. 4000 Цена 3 к.

Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Даряус и Гирено, 39. Зак. 1634.

gost.e-ecolog.ru