

**Изменение № 2 ГОСТ 8183—86 Угли каменные и антрацит Донецкого бассейна для слоевого сжигания. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.08.89 № 2621**

**Дата введения 01.01.90**

Пункт 1.1. Заменить слова: «марок Д, Г, ГЖ, ГЖО, Ж, Т и А по ГОСТ 8180—60» на «марок Д, Т и А, а также не используемые для коксования угли марок ДГ, Г, ГЖ, ГЖО и Ж по ГОСТ 25543—88».

Пункт 2.1. Таблицу изложить в новой редакции (см. с. 72).

Пункт 2.2 изложить в новой редакции: «2.2. Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива в рядовых углях Западного Донбасса должна быть не более 15 %, а в обогащенных углях фабрик, перерабатывающих угли с их участием, не должна превышать, в %:

ЦОФ «Павлоградская»:

19,5 — для класса 0—13 мм;

ЦОФ «Ворошиловградская»:

11,5 — для класса 13—50 мм;

ЦОФ «Селидовская»:

15,0 — для концентрата с размером кусков 0—100 мм.

По согласованию с потребителем предельная зольность углей Западного Донбасса не должна превышать 33,0 % для шахт «Терновская» и «Днепро-вская» до 01.01.92, для шахт «Юбилейная» и «Самарская» — до 01.07.93.

Пункт 3.1. Заменить ссылку: ГОСТ 1137—64 на ГОСТ 1137—88.

*(Продолжение см. с. 72)*

Наименование продукции	Марка	Класс крупности, мм	Показатели качества			
			Зольность $A^d$ , %, не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива $W_f$ , %, не более	Массовая доля кусков размером менее нижнего предела, %, не более	Массовая доля минеральных примесей с размером кусков 25 мм и более для необогащенных углей, %, не более
1. Угли для топок со слоевым сжиганием: обогащенные	А	50—100	13,0	6,0	10,0	—
	А	25—100	13,0	6,0	12,0	—
	А	25—50	13,0	6,0	12,0	—
	А	13—50	15,5	7,0	17,0	—
	А	13—25	16,0	7,0	17,0	—
	А	6—25	19,0	7,0	19,0	—
	А	6—13	20,0	7,0	22,0	—
	Д, ДГ, Г	50—100*	10,0	16,0	10,0	—
	Г, ГЖ, ГЖО	25—100	10,0	7,0	12,0	—
	Д, ДГ, Г	25—50*	10,0	17,0	20,0	—
	ДГ, Г	13—50	10,0	8,0	17,0	—
	Д, ДГ, Г	13—25*	10,0	17,5	17,0	—
	Д, ДГ, Г	10—25	15,0	14,0	19,0	—
	Д, ДГ, Г, ГЖ, ГЖО, Ж	13—100	14,0	14,0	17,0	—
	ДГ, Г, ГЖО, ГЖ	0—100	16,0	13,5	—	—
	Д	0—100	16,0	16,0	—	—
	Т	0—100	16,0	12,5	—	—

(Продолжение см. с. 73)

Наименование продукции	Марка	Класс крупности, мм	Показатели качества			
			Зольность $A^d$ , %, не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоя- нии топлива, $W_t^r$ , %, не более	Массовая доля кусков размером менее нижнего предела, %, не более	Массовая доля минеральных примесей с раз- мером кусков 25 мм и более для необогащен- ных углей, %, не более
необогащенные	А	25—100	13,0	6,0	12,0	1,8
	А	13—25	18,0	5,5	17,0	—
	А	6—13	25,0	7,0	22,0	—
	ДГ, Г, ГЖ, ГЖО, Ж	0—200	30,0	10,0	—	2,5
	Т	0—200	25,0	8,0	—	2,5
2 Угли для топок с фа- кельно-слоевым сжига- нием обогащенные	А	6—13	20,0	7,0	22,0	—
	ДГ, Г, ГЖ, ГЖО	0—100	16,0	13,5	—	—
	ДГ, Г, ГЖ, ГЖО	0—25	17,0	12,5	—	—
	ДГ, Г, ГЖ, ГЖО	0—13	17,0	13,5	—	—
	Д	0—100	16,0	16,0	—	—
	Т	0—100	16,0	12,5	—	—

Наименование продукции	Марка	Класс крупности, 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	Массовая доля минеральных примесей с размером кусков 25 мм и более для необогащенных углей, %, не более
необогащенные	А	6—13	25,0	7,0	22,0	—
	ДГ, Г, ГЖ, ГЖО	0—25	30,0	12,5	—	—
	ДГ, Г, ГЖ, ГЖО	0—13	30,0	12,5	—	—
	ДГ, Г, ГЖ, ГЖО, Ж	0—200	30,0	10,0	—	2,5
	Т	0—200	25,0	8,0	—	2,5
	Д	0—200	25,0	16,0	—	2,5
3. Угли для кузниц: обогащенные	Г, ДГ	0—100	16,0	13,5	—	—
	Ж	0—100	10,0	12,0	—	—

\* Для концентратов ЦОФ «Павлоградская».

(Продолжение см. с. 75)

Приложение 3 изложить в новой редакции:

ПРИЛОЖЕНИЕ 3  
Справочное

Средние нормы низшей теплоты сгорания рабочего топлива  
углей Донецкого бассейна

Наименование продукции	Марка (группа) угля	Размер кусков, мм	Низшая теплота сгорания рабочего топлива $Q_{\text{г}}$ , МДж/кг (ккал/кг)	
Обогащенные угли	А	50—100	29,4 (7030)	
		25—100	29,3 (7000)	
		25—50	29,4 (7030)	
		13—25	28,3 (6760)	
		6—13	26,1 (6240)	
		6—25	25,2 (6030)	
		13—50	26,1 (6240)	
		Ж	0—100	26,7 (6380)
		Д	50—100	24,2 (5780)
		ДГ, Г	50—100	25,2 (6030)
	Г, ГЖО, ГЖ	25—100	25,5 (6090)	
		Д	25—50	24,2 (5780)
		ДГ, Г	25—50	24,9 (5960)
		Д	13—25	24,2 (5780)
		ДГ, Г	13—25	23,8 (5690)
		ДГ, Г	13—50	25,5 (6090)
		Д	10—25	24,2 (5780)
		ДГ, Г	10—25	24,7 (5890)
		ДГ, Г, ГЖО, ГЖ	0—25	21,6 (5150)
		ДГ, Г, ГЖО, ГЖ	0—13	21,6 (5150)
	Д		0—100	26,2 (6260)
	ДГ, Г, ГЖО, ГЖ		13—100	24,2 (5780)
	Д		13—100	26,0 (6200)
	ГЖ, Ж		0—100	26,7 (6380)
	Т		0—100	24,2 (5780)
	Д		0—100	24,2 (5780)

(Продолжение см. с. 76)

## (Продолжение изменения к ГОСТ 8183—86)

Продолжение

Наименование продукции	Марка (группа) угля	Размер кусков, мм	Низшая теплота сгорания рабочего топлива $G_t^r$ , МДж/кг (ккал/кг)
Необогащенные угли	А	25—100	29,3 (7000)
		13—25	28,3 (6760)
		6—13	25,6 (6110)
	Д	0—200	19,6 (4680)
	ДГ, Г, ГЖО, ГЖ	0—200	20,9 (5000)
	ДГ, Г, ГЖО, ГЖ	0—13	21,6 (5150)
	ДГ, Г, ГЖО, ГЖ	0—25	21,6 (5150)
	Т	0—200	24,2 (5780)
Ж	0—200	22,8 (5450)	

(ИУС № 12 1989 г.)