

**Изменение № 1 ГОСТ 9611—88 Угли Восточной Сибири для обжига кирпича.  
Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета  
СССР по стандартам от 08.06.89 № 1498**

**Дата введения 01.01.90**

Пункт 1.1 изложить в новой редакции: «1.1. Основные параметры  
и размеры

Для обжига кирпича предназначены угли марок (групп) Б (2Б, 3Б), Д,  
Г (1Г, 2Г) по ГОСТ 25543—88 в соответствии с номенклатурой, приведенной  
в приложении 1, с размерами кусков по ГОСТ 19242—73».

*(Продолжение см. с. 50)*

Область применения и наименование продукции	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 кусков размером менее нижнего предела, %, не более	Массовая доля минеральных примесей (породы) с размерами кусков 25 мм и более, %, не более	
1. Для кольцевых печей необогащенные угли:	Д	0—25	30,0	20,0	—	—	
		0—200(300)	30,0	14,0	—	2,5	
		0—13	30,0	14,0	—	—	
	Г (1Г, 2Г) Б (2Б)	0—200	18,0	14,0	—	2,5	
		0—300	20,0	36,0*	—	2,5	
	Б (3Б)	0—25	25,0	36,0*	—	—	
Изыхского месторождения	Д	0—200(300)	30,0	30,0	—	2,5	
		0—200(300)	25,0	19,0	—	2,5	
Черногорского месторождения	Д	0—200(300)	25,0	20,0	—	2,5	
Харанорского месторождения	Б (2Б)	0—300	30,0	42,0	—	2,5	
Обогащенные угли	Д	0—13	26,0	15,0	—	—	
2. Для туннельных и других печей обогащенные угли:	Д	13—80	21,0	14,0	15,0	—	
		13—25	23,5	14,0	25,0	—	
	Б (3Б)	13—80	21,0	30,0	18,0	—	
		13—100	21,0	20,0	15,0	—	
	Черногорского месторождения	Д	13—50	18,0	20,0	—	
		Д	13—50	25,0	19,0	18,0	2,5
	Необогащенные угли:	Д	0—200(300)	25,0	14,0	—	2,5
		Г (1Г, 2Г)	0—200	18,0	14,0	—	2,5

(Продолжение см. с. 51)

(Продолжение изменения к ГОСТ 9611—88)

Продолжение

Область применения и наименование продукции	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 кусков размером менее нижнего предела, %, не более	Массовая доля минеральных примесей (породы) с размерами кусков 25 мм и более, %, не более
Необогатенные угли:	Б (2Б)	0—300	20,0	36,0*	—	2,5
	Б (3Б)	0—200 (300)	25,0	30,0	—	2,5
Изыхского месторождения	Д	0—300	25,0	19,0	—	2,5
Черногорского месторождения	Д	0—200 (300)	25,0	20,0	—	2,5
Харанорского месторождения	Б (2Б)	0—300	25,0	42,0	—	2,5

\* Для Татауровского месторождения массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива — не более 40,0 %.

(Продолжение см. с. 52)

Приложение 2 изложить в новой редакции:

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Справочное

Средние нормы низшей теплоты сгорания рабочего топлива углей  
Восточной Сибири

Наименование продукции	Марка (группа)	Размер кусков, мм	Средние нормы низшей теплоты сгорания рабочего топлива $Q_{\text{н}}^r$ , МДж/кг (ккал/кг)	
Обогащенные угли	Д	13—100(80)	22,19 (5300)	
		13—50	22,12 (5280)	
		13—25	21,77 (5200)	
		0—13	18,84 (4500)	
		13—80	17,58 (4200)	
Необогащенные угли:	Б (ЗБ)	13—50	19,27 (4600)	
		0—13	15,91 (3800)	
	Д	0—200(300)	19,39 (4630)	
		0—200	24,95 (5960)	
	Г (1Г, 2Г)	0—25	17,14 (4090)	
		0—300	14,73 (3520)	
	Б (2Б)	0—25	14,44 (3450)	
		0—200(300)	14,42 (3420)	
	Изыхского месторождения	Д	0—200(300)	19,26 (4600)
			0—200(300)	19,26 (4600)
Черногорского месторождения	Д	0—200(300)	19,26 (4600)	
Харанорского месторождения	Б (2Б)	0—300	10,62 (2540)	

(ИУС № 9 1989 г.)