

Изменение № 2 ГОСТ 7491—87 Угли Сахалина для слоевого сжигания. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.08.89 № 2629

Дата введения 01.01.90

Раздел 1 изложить в новой редакции:

«1. Основные параметры и размеры

Для слоевого сжигания и коммунальных нужд предназначены угли марок (групп) Д, ДГ, Г и Б (ЗБ) по ГОСТ 25543—88 с размерами кусков по ГОСТ 19242—73 в соответствии с номенклатурой, приведенной в приложении 1. Для лечебных учреждений, школ, детских садов и других коммунальных и общественных зданий с печным отоплением предназначаются только рассортированные угли».

Раздел 2. Таблицу изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 46)

Наименование продукции	Марка (группа)	Размер кусков, мм	Показатели качества			
			Зольность A^d , %, не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива W_t^g , %, не более	Массовая доля кусков размером менее нижнего предела, %, не более	Массовая доля минеральных примесей с размерами кусков 25 мм и более, %, не более
1. Угли для топок со слоевым сжиганием: обогащенные угли	Д	13—25, 13—50, 13—100, 25— —100, 50—100	19,0	12,0	10,0	—
	Д, ДГ, Г Б (ЗБ)	0—50 13—50 13—100	19,0 13,0 15,5	13,5 22,0 22,0	— 13,0 13,0	— — —
Вахрушевского месторождения	Б (ЗБ)	13—50, 13— —100	22,0	18,5	13,0	—
Необогащенные угли	Д, ДГ, Г	25—100, 50— —200	19,0	12,0	10,0	2,0
		0—200	19,0	12,0	—	2,0
	Б (ЗБ)	25—100	19,0	23,5	13,0	2,0
		50—300	19,0	23,5	13,0	2,5
		0—200 (300)	19,0	23,5	—	2,0(2,5)
Углегорского месторождения	Д, ДГ	25—100	23,0	8,5	10,5	1,5
Лопатинского месторождения	Д	0—200	27,0	12,0	—	2,0
Макаровского месторождения	Б (ЗБ)	0—200	23,0	19,0	—	2,0
Новиковского месторождения	Б (ЗБ)	0—300	28,0	18,5	—	2,5

(Продолжение см. с. 47)

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 с размерами кусков 25 мм и более, %, не более
2. Угли для топок с факельно-слоевым сжиганием:						
	обогащенные угли	Д	0—13	18,0	14,0	—
	Д, ДГ, Г	0—50	19,0	13,5	—	—
	Б (ЗБ)	0—13	21,5	26,0	—	—
необогащенные угли	Д	0—200	27,0	11,0	—	2,0
	Д, ДГ, Г	0—25 (50)	27,0	11,0	—	—
	Г	0—200	23,0	12,0	—	2,0
	Б (ЗБ)	0—25 (50)	30,0	23,5	—	2,0 (для класса 0—50)
			0—200 (300)	30,0	23,5	—
Бошняковского и Мгачинского месторождений	Д, ДГ, Г	0—200	22,0	12,0	—	2,0
Углегорского месторождения	Д, ДГ	0—25	27,0	12,0	—	—
Лопатинского месторождения	Д	0—13 (25), 0—50	27,0	13,0	—	1,5 (для класса 0—50)
Солнцевского, Горнозаводского и Тихменевского месторождений	Б (ЗБ)	0—200 (300)	22,0	23,5	—	2,0 (2,5)
3. Угли для топок с кипящим слоем:						
	необогащенные угли	Д	0—13 (25), 0—50	30,0	13,5	—
	Б (ЗБ)	0—25 (50)	38,0	21,5	—	2,0 (для класса 0—50)
Углегорского месторождения	Д, ДГ	0—25	27,0	12,0	—	—

(Продолжение изменения к ГОСТ 7491—87)

Пункт 4.2 дополнить абзацем: «максимального размера кусков — по ГОСТ 2093—82 и ГОСТ 10742—71».

Приложение 3 изложить в новой редакции:

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
Обязательное

Средние нормы низшей теплоты сгорания
рабочего топлива углей Сахалина

Наименование продукции	Марка (группа)	Размер кусков, мм	Средние нормы низшей теплоты сгорания рабочего топлива $Q_{i,}^r$, МДж/кг (ккал/кг)
Обогащенные угли	Д	13—50	22,32 (5330)
		0—13	22,15 (5290)
	Д, ДГ, Г	0—50	24,91 (5950)
		13—50	19,30 (4610)
	Б (ЗБ)	0—25	17,58 (4200)
		0—13	18,09 (4320)
Необогащенные угли	Д	0—200	20,31 (4850)
		0—200	23,70 (5660)
	Д, ДГ, Г	25—100,	
		50—200	22,82 (5450)
	Б (ЗБ)	0—25 (50)	22,40 (5350)
		0—200 (300)	16,35 (3905)
		50—300	19,20 (4587)
		0—50	18,68 (4463)

(ИУС № 12 1989 г.)