

**УГЛИ КАВКАЗА  
ДЛЯ ПЫЛЕВИДНОГО СЖИГАНИЯ**  
**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Издание официальное

## УГЛИ КАВКАЗА ДЛЯ ПЫЛЕВИДНОГО СЖИГАНИЯ

Технические условия

Specifications

ГОСТ  
8011-74

ОКП 03 2840

Дата введения 01.01.76

1. Настоящий стандарт распространяется на каменные угли Кавказа, предназначенные для стационарных котельных установок, оборудованных топками для пылевидного сжигания.

2. Для пылевидного сжигания предназначены угли марок Д, ДГ, Г, Ж и К по ГОСТ 25543 в соответствии с номенклатурой, приведенной в приложении 1, с размерами кусков по ГОСТ 19242. (Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

3. По показателям качества угли должны соответствовать нормам, указанным в таблице. Средние нормы низшей теплоты сгорания рабочего топлива углей Кавказа приведены в приложении 2 и служат для планирования и ценообразования.

Наименование продукции	Марка	Размер кусков, мм	Показатели качества	
			Зольность $A^d$ , % не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива $W_t^r$ , %, не более
Обогащенные угли	Д	0-25	42,0	14,0
Промпродукт	ДГ, Г Ж, К	0-13 0-80	35,0 42,0	16,0 13,0
Шлам	Ж, К		33,0	33,0

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4. 5. (Изменены, Изм. № 2).

6. Правила приемки углей — по ГОСТ 1137.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

7. (Изменен, Изм. № 2).

8. Отбор и подготовка проб — по ГОСТ 10742. Определение показателей качества: зольности ( $A^d$ ) — по ГОСТ 11022 и ГОСТ 11055; массовой доли общей влаги в рабочем состоянии топлива ( $W_t^r$ ) — по ГОСТ 11014 или ГОСТ 27314; низшей теплоты сгорания рабочего топлива ( $Q_t^r$ ) — по ГОСТ 147. (Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

9. Транспортирование углей производится навалом в открытых железнодорожных вагонах в соответствии с ГОСТ 22235, или транспортом других видов с соблюдением правил перевозки грузов, действующих на транспорте данных видов.

10. При перевозке углей классов 0-13, 0-25, 0-80 изготавитель должен производить покрытие поверхности угля пленкообразующими материалами или принимать другие меры, исключающие потери угля при транспортировании.

11. Угли разных марок и классов крупности должны храниться раздельно.

9-11. (Введены дополнительно, Изм. № 2).

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1974  
© ИПК Издательство стандартов, 1999  
Переиздание с Изменениями

## НОМЕНКЛАТУРА

углей Кавказа, предназначенных для пылевидного сжигания по Общесоюзному классификатору промышленной и сельскохозяйственной продукции

Наименование продукции	Код ОКП
Уголь ткибульский марки Д — длиннопламенный, мелкий с семечком и штыбом концентрат — ДМСШ концентрат, 0—25 мм	03 2843 2315 03
Уголь ткибульский марки Г — газовый, семечко со штыбом промпродукт — ГСШ промпродукт, 0—13 мм	03 2842 3415 01
Уголь ткварчельский марки Ж — жирный, промпродукт, 0—80 мм	03 2841 3115 04
Уголь ткварчельский марки К — коксовый, промпродукт, 0—80 мм	03 2845 3115 06
Уголь ткварчельский марки Ж — жирный, шлам (размер куска не обусловлен)	03 2841 4115 00
Уголь ткварчельский марки К — коксовый, шлам (размер куска не обусловлен)	03 2845 4115 02

(Введено дополнительно, Изм. № 1).

## СРЕДНИЕ НОРМЫ НИЗШЕЙ ТЕПЛОТЫ СГОРАНИЯ РАБОЧЕГО ТОПЛИВА УГЛЕЙ КАВКАЗА

Наименование продукта	Марка	Размер кусков, мм	Низшая теплота сгорания рабочего топлива $Q'_v$ , МДж/кг (ккал/кг)
Обогащенные угли Промпродукт	Д	0—25	14,109 (3370)
	ДГ, Г	0—13	16,915 (4004)
	Ж	0—80	15,575 (3720)
	К	0—80	15,575 (3720)
Шлам	Ж		15,784 (3770)
	К		15,784 (3770)

(Введено дополнительно, Изм. № 2).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

### 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством угольной промышленности СССР

#### РАЗРАБОТЧИКИ

А.М. Коткин, канд. техн. наук; А.Ш. Кипнис, канд. техн. наук (руководитель темы); В.П. Тертышникова

### 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 28.10.74 № 2422

### 3. ВЗАМЕН ГОСТ 8011—63

### 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 147—95	8
ГОСТ 1137—64	6
ГОСТ 10742—71	8
ГОСТ 11014—81	8
ГОСТ 11022—95	8
ГОСТ 11055—78	8
ГОСТ 19242—73	2
ГОСТ 22235—76	9, 1
ГОСТ 25543—88	2
ГОСТ 27314—91	8

- Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)
- ПЕРЕИЗДАНИЕ (ноябрь 1998 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в марте 1984 г. и августе 1988 г. (ИУС 7—84, 12—88)

Редактор Р.С. Федорова  
Технический редактор О.Н. Власова  
Корректор В.И. Кануркина  
Компьютерная верстка С.В. Рябовой

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 30.11.98. Подписано в печать 21.12.98. Усл.печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,31.  
Тираж 112 экз. С 1608 Зак. 917.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", Москва, Лялин пер., 6  
Плр № 080102