

**Изменение № 2 ГОСТ 25543—88 Угли бурые, каменные и антрациты.
Классификация по генетическим и технологическим параметрам**

**Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и
сертификации (протокол № 23 от 22.05.2003)**

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 4464

**За принятие изменения проголосовали национальные органы по стан-
дартизации следующих государств: AZ, AM, BY, GE, KZ, KG, MD, RU,
TJ, TM, UZ, UA [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]**

**Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают ука-
занные национальные органы по стандартизации**

Пункт 1. Заменить слова: «Советского Союза» на «стран СНГ».

Пункт 3 дополнить абзацем:

«В качестве дополнительного параметра для более детальной оценки
каменных углей наряду с толщиной пластического слоя u и индексом
Рога R_I используют показатель свободного вспучивания SI ».

Пункт 4 дополнить абзацем:

«При использовании показателя свободного вспучивания в качестве
дополнительного параметра каменные угли обозначают восьмизначным
кодовым числом, в котором восьмая цифра, составляющая однозначное
число, характеризует код показателя SI , установленный в соответствии с
ГОСТ 30313—95, и отделяется от основного семизначного кодового чис-
ла дефисом».

Пункт 5 дополнить абзацем:

«Границы подгрупп 2KB и 1OCB уточняют по дополнительному
параметру — показателю свободного вспучивания SI » в

таблица 10. Графы «Класс», «Подтип», «Примечание» для подгрупп
2KB и 1OCB изложить в новой редакции:

Подгруппа		Класс	Подтип	Примечание
Наименование	Обозначение			
Второй коксовый витринитовый	2KB	13, 14, 15, 16 14, 15, 16 и выше	13 и выше Менее 13*	*При SI 7 и выше
Первый отощенный спекающийся витринитовый	1OCB	13, 14 15, 16 17	10, 11, 12 09, 10, 11, 12 10, 11, 12	Классы 14 и выше при SI ниже 7

(Продолжение см. с. 62)

Пункт 6. Заменить ссылку: ГОСТ 11223—78 на ГОСТ 11223—88.

Пункт 10 изложить в новой редакции:

«10. Определение классификационных параметров проводят в соответствии с методами, указанными в табл. 12.

Т а б л и ц а 12

Наименование параметра	Обозначение стандарта, устанавливающего метод определения параметра
Теплота сгорания на влажное беззольное состояние Q_s^{af} , МДж/кг	ГОСТ 147—95
Толщина пластического слоя y , мм	ГОСТ 1186—87
Выход смолы полукоксования T_{sk}^{daf} , %	ГОСТ 3168—93
Выход летучих веществ V^{daf} , %	ГОСТ 6382—91
Объемный выход летучих веществ V_v , см ³ /г	ГОСТ 7303—90
Максимальная влагоемкость W_{max} , %	ГОСТ 8858—93
Индекс Рога RI , ед.	ГОСТ 9318—91
Содержание фюзенизированных компонентов на чистый уголь ΣOK , %	ГОСТ 9414.3—93
Показатель отражения витринита $R_{o,r}$, %	ГОСТ 12113—94
Анизотропия отражения витринита A_R , %	ГОСТ 12113—94
Показатель свободного вспучивания SI	ГОСТ 20330—91

Приложение. Наименование дополнить словами: «и маркировки»; дополнить примером 4:

«**Пример 4.** Уголь Нерюнгринского месторождения Южно-Якутского бассейна характеризуется следующими показателями:

показатель отражения витринита $R_{o,r} = 1,58$ %;

содержание фюзенизированных компонентов $\Sigma OK = 15$ %;

выход летучих веществ $V^{daf} = 20,1$ %;

толщина пластического слоя $y = 12$ мм;

показатель свободного вспучивания $SI = 8^{1/2}$.

Этот уголь в соответствии с табл. 2, 3, 5 и 8 настоящего стандарта относится к классу 15, категории 1, типу 20, подтипу 12. Код по SI в соответствии с ГОСТ 30313—95 равен 8. В соответствии с табл. 10 с учетом примечания к подгруппе 2КВ уголь относится к марке К, группе 2К, подгруппе 2КВ; кодовый номер 1512012—8».

(ИУС № 1 2004 г.)