

Изменение № 3 ГОСТ 12112—78 Угли бурые. Метод определения петрографического состава

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 26 от 08.12.2004)

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 5055

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

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации

Вводную часть изложить в новой редакции:

«Настоящий стандарт распространяется на бурые угли и устанавливает метод определения петрографического состава по мацералам, группам мацералов и минеральным включениям для характеристики техно-

логических свойств при геологической разведке, разработке месторождений, промышленном использовании, научных исследованиях и для классификации.

Метод применим для измерений, выполняемых на полированных аншлиф-брикетах в отраженном белом свете. Допускается проводить определения в тонких шлифах в проходящем свете».

Пункт 1.1 изложить в новой редакции (кроме табл. 1):

«1.1. Мацералы и группы мацералов определяют:

- в землистых и плотных матовых бурых углях в соответствии с номенклатурой, указанной в табл. 1 настоящего стандарта;
- в плотных блестящих бурых углях в соответствии с номенклатурой каменных углей по ГОСТ 9414.1—94.

Минеральные включения определяют в соответствии с номенклатурой, указанной в табл. 1 настоящего стандарта и ГОСТ 9414.1—94»;

таблица 1. Примечание изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 61)

П р и м е ч а н и е. Информация о номенклатуре и анализе бурых углей и лигнитов содержится в «Международном словаре по петрологии углей»* и приложениях** к нему»;

пункт дополнить сносками—*, **;

* Издание МКПУ, Париж, 1963.

** Издание МКПУ, Париж, 1971, 1975».

Пункт 1.2. Второй абзац изложить в новой редакции:

«За эталон показателя отражения и рельефа для землистых и плотных матовых бурых углей принимают мацералы группы гуминита, а для плотных блестящих — мацералы группы витринита».

Пункт 1.4 изложить в новой редакции:

«1.4. Характеристика отдельных мацералов и их групп для землистых и плотных матовых углей приведена в обязательном приложении данного стандарта, а для плотных блестящих — в ГОСТ 9414.1—94».

Пункт 2.1. Заменить ссылку: ГОСТ 11223—83 на ГОСТ 11223—88.

Пункт 3.1. Заменить ссылку: ГОСТ 23683—79 на ГОСТ 23683—89;

исключить ссылку: «ГОСТ 3584—73 или»;

тридцать первый абзац. Заменить слова: «по ГОСТ 10587—84 с отвердителем» на «с отвердителем»;

дополнить сноской:

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ 10587—84».

Пункт 6.3 изложить в новой редакции:

«6.3. Для определения категории по ГОСТ 25543—88 для плотных блестящих бурых углей вычисляют по результатам петрографического анализа содержание фюзенизированных компонентов ΣOK (на чистый уголь) в соответствии с ГОСТ 9414.3—93. Для землистых и плотных матовых бурых углей содержание фюзенизированных компонентов численно равно сумме мацералов группы инертинита ($\Sigma OK=I$)».

(ИУС № 6 2005 г.)