



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**УГЛИ ЛЬВОВСКО-ВОЛЫНСКОГО  
БАССЕЙНА ДЛЯ БЫТОВЫХ НУЖД  
НАСЕЛЕНИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 8455—87**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**УГЛИ ЛЬВОВСКО-ВОЛЫНСКОГО БАСЕЙНА  
для бытовых нужд населения****Технические условия**

Coals of Lvov-Volynski Basin for  
domestic needs. Specifications

**ГОСТ  
8455—87**

ОКП 03 2410

Срок действия с 01.01.88  
до 01.01.93

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на обогащенные угли Львовско-Волынского бассейна, предназначенные для бытовых нужд населения.

**1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ**

1.1. Для бытовых нужд населения предназначены обогащенные угли марок (групп) Г (Г6, Г12), ГЖ по ГОСТ 8931—86 в соответствии с номенклатурой, приведенной в приложении 1, с размерами кусков по ГОСТ 19242—73.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

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

Наименование продукции	Марка (группа)	Размер кусков, мм	Показатели качества			
			Зольность ( $A^d$ ), %, не более	Массовая доля общей влаги в рабочем состоянии топлива ( $W^r_t$ ), %, не более	Массовая доля кусков размером менее нижнего предела, %, не более	Низшая теплота сгорания рабочего топлива ( $Q^r_i$ ), МДж/кг (ккал/кг), не менее
Угли обогащенные	Г (Г6, Г12)	13—50	22,0	8,0	30,0	22,0(5250)
	ГЖ	13—50	22,0	8,0	30,0	22,0(5250)

Примечание. Показатель низшей теплоты сгорания рабочего топлива не является браковочным и служит для дополнительной характеристики угля.

### 3. ПРИЕМКА

3.1. Приемка угля — по ГОСТ 1137—64.

### 4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор и подготовка проб для лабораторных испытаний — по ГОСТ 10742—71.

4.2. Определение показателей качества:

зольности ( $A^d$ ) — по ГОСТ 11022—75 или ГОСТ 11055—78;  
массовой доли общей влаги в рабочем состоянии топлива ( $W^r_t$ ) — по ГОСТ 11014—81 или СТ СЭВ 751—77;

низшей теплоты сгорания рабочего топлива ( $Q^r_i$ ) — по ГОСТ 147—74.

### 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

#### 5.1. Транспортирование

5.1.1. Транспортирование углей производится навалом в открытых железнодорожных вагонах в соответствии с ГОСТ 22235—76, автомашинах или других транспортных средствах с соблюдением правил перевозки грузов, действующих на данных видах транспорта.

5.1.2. При отгрузке углей в период с 15 ноября по 15 марта, с массовой долей общей влаги в рабочем состоянии топлива более 7%, подвергающихся смерзанию в пути, изготовитель должен принимать профилактические меры, предотвращающие их смерзание (пересыпку древесными опилками, сушку, омасливание и др.).

5.1.3. При разгрузке углей из транспортных средств, высота падения не должна превышать 2 м.

#### 5.2. Хранение

5.2.1. Угли разных марок и классов крупности должны храниться отдельно.

5.2.2. Укладывание в штабеля и погрузка углей в транспортные средства должны производиться погрузочными механизмами, которые при этом не должны переизмельчать угли.

5.2.3. Складирование рассортированных углей должно производиться без послойного уплотнения.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1

## НОМЕНКЛАТУРА

**углей Львовско-Волынского бассейна, предназначенных  
для бытовых нужд населения и коды по Общесоюзному  
классификатору промышленной и сельскохозяйственной  
продукции**

Наименование продукции	Код ОКП
Уголь львовско-волынский марки Г — газо- вый, орех с мелким концентрат — ГОМ кон- центрат, 13—50 мм	03 2411 2111
Уголь львовско-волынский марки ГЖ — га- зовый жирный, орех с мелким концент- рат — ГЖОМ концентрат, 13—50 мм	03 2412 2111

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Справочное

**СРЕДНИЕ НОРМЫ НИЗШЕЙ ТЕПЛОТЫ СГОРАНИЯ РАБОЧЕГО ТОПЛИВА  
УГЛЕЙ ЛЬВОВСКО-ВОЛЫНСКОГО БАСЕЙНА**

Наименование продукции	Марка (группа)	Размер кусков, мм	Средние нормы низшей теп- лоты сгорания рабочего топ- лива, МДж/кг (ккал/кг)
Угли обогащенные	Г (Г6, Г12), ГЖ	13—50	23,2(5540)

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

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

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

А. Ш. Кипнис, канд. техн. наук (руководитель темы), Д. В. Сычева,  
Л. Ф. Свиридова

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.02.87 № 283**

**3. Срок первой проверки 1991 г.,  
периодичность проверки 5 лет.**

**4. ВЗАМЕН ГОСТ 8455—76**

**5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта, перечисления, приложения
ГОСТ 147—74	4.2
ГОСТ 1137—64	3.1
ГОСТ 8931—86	1.1
ГОСТ 10742—71	4.1
ГОСТ 11014—81	4.2
ГОСТ 11022—75	4.2
ГОСТ 11055—78	4.2
ГОСТ 19242—73	1.1
ГОСТ 22235—76	5.1.1

Редактор *А. А. Зимовнова*  
Технический редактор *О. Н. Никитина*  
Корректор *В. И. Варенцова*

Сдано в наб. 20.03.87 Подп. к печ. 16.04.87 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,21 уч.-изд. л.  
Тир. 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 456