



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**СЫРЬЕ ДРЕВЕСНОЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА  
УГЛЯ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 8440—74**

Издание официальное

БЗ 3—98

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

**СЫРЬЕ ДРЕВЕСНОЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА  
УГЛЯ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Технические условия**

Wood raw material for production of coal for special purposes.  
Specifications

**ГОСТ  
8440—74  
Взамен  
ГОСТ 8440—57**

ОКП 53 1530

Дата введения 01.07.75

**1. РАЗМЕРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. Сырье для производства угля специального назначения заготавливают из древесины липы, ольхи, ивы, крушины и лещины.

По согласованию с потребителем допускается заготовка сырья из древесины березы.

1.2. Заготовка сырья должна производиться в период сокодвижения.

Допускается заготовка сырья из древесины липы круглогодично.

1.1—1.2. (Измененная редакция, Изм. № 1).

1.3. Размеры сырья в зависимости от породы указаны в таблице.

Порода древесины	Длина, м	Градация по длине, м	Толщина в верхнем торце, см	Отклонение по длине, мм
Липа, ольха, ива, береза	От 0,5 до 4,0	0,25	От 8 до 20	±20
Крушина, лещина	0,5 и более	0,25	1 и более	±20

**П р и м е ч а н и я.**

1 По согласованию с потребителем допускается поставка сырья диаметром до 40 см.

2. Для сырья длиной более 2,0 м допускается отклонение по длине от минус 0,01 м до плюс 0,10 м.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

1.4. Заготовка сырья из сучьев и сухостойных деревьев не допускается.

1.5. В сырье не допускаются гниль, табачные сучки и червоточина. Кривизна не допускается с отношением стрелы прогиба к протяженности кривизны по длине сортимента в месте наибольшего искривления более 5 %. Сухобокость не допускается глубиной более 0,1 диаметра в месте повреждения.

В сырье из древесины березы, кроме того, не допускаются наросты.

1.4—1.5. (Измененная редакция, Изм. № 1).

1.6. Сырье должно быть окорено с полным удалением коры. По соглашению с потребителем допускается поставка сырья в коре.

1.7. В сырье сучья должны быть обрублены вровень с поверхностью ствола.

1.8. Не допускается загрязнение сырья различными минеральными примесями, видимыми при визуальном осмотре, а также замазка и побелка торцов.



## 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Приемку сырья производят партиями. Партией считают количество сырья одной породы, оформленное одним документом о качестве, содержащим:

- номер партии;
- наименование предприятия-поставщика, его товарный знак;
- наименование организации, в систему которой входит предприятие-поставщик;
- количество сырья, м<sup>3</sup> или кг;
- породу древесины;
- год и месяц заготовки сырья;
- обозначение настоящего стандарта.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.2. Приемку по количеству сырья из древесины липы, ольхи, ивы и березы производят по ГОСТ 2292, а сырья из древесины лещины и крушины — по массе.

Допускается определение объема сырья групповыми методами по нормативно-технической документации.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.3. (Исключен, Изм. № 1).

2.4. Массу сырья определяют взвешиванием с погрешностью не более 1 кг и пересчитывают на массу  $m_{25}$  с абсолютной влажностью 25 % по формуле

$$m_{25} = m_1 \cdot \frac{100 + W_{25}}{100 + W_1},$$

где  $m_1$  — масса сырья в момент взвешивания, кг;

$W_{25}$  — абсолютная влажность, равная 25 %;

$W_1$  — абсолютная влажность сырья в момент взвешивания, %.

2.5. Для проверки размеров и качества сырья отбирают 5 % от партии.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.6. Партия считается удовлетворяющей требованиям настоящего стандарта, если количество сырья в выборке, не отвечающего этим требованиям, не более 3 %.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.7. (Исключен, Изм. № 1).

## 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Влажность сырья определяют по ГОСТ 17231 или влагомером по ГОСТ 29027.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.2. Определение и измерение пороков древесины — по ГОСТ 2140.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3.3. Средства для линейных и объемных измерений — по ГОСТ 21524, определения массы — по МИ 1953.

3.4. Измерение размеров и определения объема сырья — по ГОСТ 2292 и ГОСТ 2708.

3.3, 3.4. (Введены дополнительно, Изм. № 2).

## 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, УПАКОВКА

4.1. Сырье транспортируют транспортом всех видов, за исключением сплава, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида, и в пакетированном и непaketированном виде. Размеры пакетов — по ГОСТ 16369. Средства пакетирования — по ГОСТ 14110.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.2. (Исключен, Изм. № 2).

4.3. При транспортировании сырья кустарниковых пород оно предварительно должно быть увязано в пучки. В каждом пучке сырье должно быть одной длины. В партии пучки могут быть разной длины.

4.4. (Исключен, Изм. № 1).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

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

#### РАЗРАБОТЧИКИ

Р.В. Юркин, Н.Ф. Маковеева, Л.П. Соколова

### 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 10.07.74 № 1656

### 3. ВЗАМЕН ГОСТ 8440—57

### 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 2140—81	3.2
ГОСТ 2708—75	3.4
ГОСТ 2292—88	2.2, 3.4
ГОСТ 14110—97	4.1
ГОСТ 16369—96	4.1
ГОСТ 17231—78	3.1
ГОСТ 21524—76	3.3
ГОСТ 29027—91	3.1
МИ 1953—88	3.3

### 5. ПЕРЕИЗДАНИЕ (сентябрь 1998 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в марте 1984 г., марте 1989 г. (ИУС 6—84, 6—89)

Редактор *М.И. Максимова*  
Технический редактор *О.Н. Власова*  
Корректор *В.С. Черная*  
Компьютерная верстка *С.В. Рябовой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 05.10.98. Подписано в печать 03.11.98. Усл.печл. 0,47. Уч.-издл. 0,35.  
Тираж 115 экз. С 1350. Зак. 739.

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