ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КОРЬЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДУБИЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 6663—74

Издание официальное

10 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 675.041 : 006.354 Группа К16

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КОРЬЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДУБИЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ

Технические условия

Bark ware for tanning extract manufacture
Specifications

ГОСТ 6663—74

ОКП 53 9311

Срок действия с 01.01.75
до 01.01.95

Настоящий стандарт распространяется на ивовое, еловое и лиственничное корье, предназначенное для выработки дубильных экстрактов.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Корье заготавливают со свежесрубленной несплавной древесины (ивовое — с древовидных, древокустарниковых и кустарниковых ив) механизированным и ручным способами. Кроме того, лиственничное корье заготавливают со старых пней и откомлевок.

1.2 Ивовое корье не должно иметь примеси древесины.

1.3. Еловое и лиственничное корье разделяют на два сорта: 1 и 2-й.

К 1-му сорту относится корье с примесью древесины не более 0,5%, ко 2-му сорту — не более 8,0% от общей массы корья с древесиной.

1.4. Относительная влажность корья при поставках не должна превышать 18%.

В период с 15 ноября по 1 марта влажность корья допускается устанавливать по согласованию изготовителя с потребителем.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

Издание официальное Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1974
© Издательство стандартов, 1990
Переиздание с Изменениями

1.5. Корье лиственничное, снятое со старых пней и откомлевок, поставляется при естественной влажности, т. е. без сушки.

1.6. Содержание дубильных веществ в корье с относительной влажностью 16% должно быть не менее: ивовое и лиственничное — 7%, еловое — 8%.

По согласованию изготовителя с потребителем допускается еловое и лиственничное корье с меньшим на 0,5% содержанием дубильных веществ.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.7. Гниль в корье не допускается. Червоточина не допускается в еловом и ивовом корье. Плесень, легко соскабливаемая, допускается.

1.8. Внешний вид наружной и внутренней стороны корья должны соответствовать требованиям, указанным в таблице.

Наименование корья	Внешний вид	
	наружной стороны	внутренней стороны
Ивовое	Поверхность: гладкая или шероховатая Цвет: серый, серовато-зеленый, бурый	Поверхность: гладкая и чистая (без наличия древесины). Цвет: светло-соломенный, светло-розовый, светло-коричневый
Еловое	Поверхность: гладкая или шероховатая Цвет: темный серо-бурый	Поверхность: гладкая и чистая (без наличия древесины) или с примесью древесины согласно п. 1.3. Цвет: светло-соломенный, светло-коричневый, коричневый
Лиственничное	Поверхность: шероховатая Цвет: красноватый, пепельно-серый	Поверхность: гладкая с лубом или шероховатая без луба. Примесь древесины согласно п. 1.3. Цвет: светло-коричневый, коричневый, красновато-коричневый

1.9. Размер частиц корья вдоль волокон при механизированном способе его заготовки должен быть не менее 20 мм.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Приемку корья производят партиями. Партией считают массу корья одной породы, поступившую в одной транспортной

единице и оформленную одним документом о количестве и качестве, содержащим:

наименование предприятия-изготовителя, его местонахождение и товарный знак;

номер партии и дату отгрузки;

название и сорт корья;

влажность, %;

содержание дубильных веществ;

массу, пересчитанную на 16%-ную относительную влажность, т;

месяц и год заготовки;

обозначение настоящего стандарта.

Партия корья должна поставляться в спрессованных тюках или россыпью в уплотненном виде.

2.2. Массу партии корья учитывают в тоннах (с погрешностью при взвешивании на товарных весах не более 0,0005, автомобильных — 0,01 и вагонных — 0,05 т), пересчитанных на массу с относительной влажностью 16%.

Массу партии ($m_н$) в тоннах влажностью менее или более 16% вычисляют по формуле

$$m_н = m_ф \frac{100 - W_ф}{100 - W_н},$$

где $m_ф$ — фактическая масса корья, т;

$W_ф$ — фактическая относительная влажность корья, %;

$W_н$ — нормированная относительная влажность корья, %.

Результат округляют с точностью до первого десятичного знака.

2.1, 2.2. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

2.3. Качество корья в партии проверяют по следующим показателям:

влажности;

таннидности;

наличию примеси древесины;

наличию гнили, червоточины и плесени;

размерам частиц корья.

2.4. Для проверки качества корья от партии отбирают объединенные пробы, каждая массой не менее 4 кг.

Пробы должны быть отобраны в день прибытия корья или не позднее утра после ночной его выгрузки.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.5. При получении неудовлетворительных результатов испытания хотя бы по одному из указанных показателей проводят повторные испытания на удвоенном количестве корья, отобранного из той же партии. Результаты повторных испытаний распространяются на всю партию.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Методы отбора проб

3.1.1. От партии корья, спрессованного в тюки, отбирают две объединенные пробы из 10 тюков, симметрично расположенных по площади транспортной единицы. Одна объединенная проба предназначается для определения влажности и таннидности, вторая — для определения примеси древесины, наличия гнили, червоточины и плесени.

Каждую объединенную пробу составляют из 10 разовых проб. Масса точечной пробы, отбираемой из середины каждого тюка, должна быть не менее 0,4 кг.

3.1.2. В партии слового и лиственничного корья, поступившей россыпью в уплотненном виде в открытой транспортной единице, измеряют высоту верхнего намокшего слоя и высоту всей насыпи корья с погрешностью не более 1 см. Затем отбирают три объединенные пробы, каждую из которых составляют из 10 точечных проб. Точечные пробы отбирают из 10 мест, расположенных симметрично по площади транспортной единицы. Масса точечной пробы должна быть не менее 0,4 кг.

Первую объединенную пробу отбирают с глубины насыпи от 10 до 15 см, вторую и третью — с глубины насыпи от 90 до 100 см. Первая проба предназначается только для определения влажности намокшего слоя корья, вторая — для определения влажности ненамокшего слоя корья и его таннидности, третья — для определения примеси древесины, размеров частиц корья, а также наличия гнили, червоточины и плесени.

В случае, когда корье выгружено, точечные пробы отбирают из разных мест партии случайным образом.

3.1.3. Отобранную для определения влажности и таннидности корья объединенную пробу измельчают и тщательно перемешивают, затем методом квартования сокращают ее до средней лабораторной пробы массой около 1 кг. Одну половину средней пробы герметически упаковывают для последующего определения влажности. Вторая половина предназначается для определения таннидности. К каждой упаковке прикрепляют или вкладывают в нее этикетку с указанием названия корья, даты его прибытия, номера транспортной единицы и сопроводительного документа. Аналогично приготовляют среднюю лабораторную пробу для определения влажности верхнего намокшего слоя корья.

Промежуток времени с момента отбора объединенной пробы до помещения средней лабораторной пробы в герметическую упаковку не должен превышать 2 ч.

3.1.1—3.1.3. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

3.2. Аппаратура

3.2.1. Для проведения испытания используют следующую аппаратуру:

весы с ценой деления шкалы 0,1 г,

линейку металлическую по ГОСТ 427—75 с ценой деления шкалы 1 мм;

шкаф сушильный;

чашки фарфоровые или металлические,

эксикатор по ГОСТ 6371—73,

кальций хлористый по ГОСТ 25336—82, прокаленный

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.3 Определение влажности корья

3.3.1. *Проведение испытания*

Из каждой средней лабораторной пробы, приготовленной для определения влажности по п. 3.1.3, отбирают и взвешивают в двух фарфоровых или металлических чашках по 80 - 100 г корья с погрешностью не более 0,1 г.

Чашки помещают в сушильный шкаф, в котором корье выдерживают в течение 4 ч при температуре (103±2)°С. По истечении указанного срока пробу охлаждают в течение 30 мин в эксикаторе с безводным хлористым кальцием и взвешивают. Затем чашки опять ставят в шкаф и сушат в течение 1 ч, охлаждают и снова взвешивают. Сушку повторяют до тех пор, пока разность в массе между двумя последовательными взвешиваниями будет не более 0,1 г. Для подсчета результатов принимают наименьшую массу.

3.3.2. *Обработка результатов*

Относительную влажность корья ($W_{отн}$) вычисляют по формуле

$$W_{отн} = \frac{m - m_1}{m} \cdot 100,$$

где m — масса пробы до высушивания, г;

m_1 — масса пробы после высушивания, г.

Результат округляют с точностью до первого десятичного знака.

Среднюю влажность корья ($W_{ср}$) при поставках его россыпью в уплотненном виде вычисляют по формуле

$$W_{ср} = \frac{h_1}{h} \cdot W_1 + \frac{h_2}{h} \cdot W_2,$$

где W_1 — относительная влажность корья первой общей пробы, %;

W_2 — относительная влажность корья второй общей пробы, %;

h_1 — высота намокшего слоя корья, см;

h_2 — высота ненамокшего слоя корья, см;

h — высота корья в транспортной единице.

Результат округляют с точностью до первого десятичного знака.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.4. Определение таннидности корья

Определение содержания дубильных веществ в аналитическом растворе, полученном путем экстрагирования отобранного в пробу количества корья, производят по нормативно-технической документации.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3.5 Определение примеси древесины в корье

3.5.1. *Проведение испытания*

От объединенной пробы корья, отобранного по п. 3.1, отделяют древесину и взвешивают на технических весах с погрешностью не более 0,1 г отдельно кору и отдельно древесину.

3.5.2. *Обработка результатов*

Примесь древесины (D) вычисляют по формуле

$$D = \frac{m_2}{m + m_2} 100,$$

где m — масса корья, г;

m_2 — масса древесины, г.

Результат округляют с точностью до первого десятичного знака.

3.5.1, 3.5.2. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

3.6. Гниль, червоточину и плесень в корье, а также внешний вид его наружной и внутренней стороны определяют визуально по пп. 1.7 и 1.8.

3.7. Размеры частиц корья измеряют металлической линейкой

4. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Корье ивовое и еловое ручной заготовки должно спрессовываться в тюки длиной 900—1000 мм, шириной 600—700 мм и высотой 500—600 мм. Масса тюка должна быть не менее 30 кг и не более 80 кг. Допускается спрессовывать корье в тюки других размеров при условии их кратности размерам четырехосных вагонов и сохранения указанной массы.

4.2. Каждый тюк должен быть прочно увязан проволокой диаметром от 1,8 до 2 мм по ГОСТ 3282—74 металлической лентой или другими увязочными материалами. Количество вязок в каждом тюке должно быть не менее трех.

4.3. Корье лиственничное механизированной и ручной заготовки и еловое механизированной заготовки транспортируется россыпью в уплотненном виде.

4.4. **(Исключен, Изм. № 2).**

4.5. Корье ивовое и еловое, спрессованное в тюки, должно транспортироваться в крытых транспортных средствах всеми видами

транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта.

Корье еловое и лиственничное, поставляемое россыпью в уплотненном виде, может транспортироваться как в крытых, так и открытых транспортных средствах всеми видами транспорта, за исключением водного, которым корье транспортируется только в закрытых транспортных средствах.

4.6. При транспортировке в открытых транспортных средствах корье должно быть предохранено от потерь в процессе транспортирования.

4.7. Борта транспортных средств перед погрузкой корья должны быть наращены с учетом использования габарита загрузки.

4.8. Корье должно быть защищено от действия атмосферных осадков в период его хранения в пунктах заготовки и переработки

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

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

   РАЗРАБОТЧИК

   М. М. Попов

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 9 апреля 1974 г. № 846**

3. **ВЗАМЕН ГОСТ 6663—63**

4. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 427—75	3.2.1
ГОСТ 3282—71	4.2
ГОСТ 6371—73	3.2.1
ГОСТ 25336—82	3.2.1

5. **ПЕРЕИЗДАНИЕ (сентябрь 1990 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июле 1979 г., марте 1989 г. (ИУС 9—79, 7—89)**

6. **Срок действия продлен до 01.01.95 (Постановление Госстандарта СССР от 29.03.89 № 855)**

Редактор *М Е Искандарян*
Технический редактор *М М Герасименко*
Корректор *Л В Снищарчук*

Сдано в наб 12 10 90 Подп в печ 30 11 90 0 75 усл п л 0 75 усл кр отт 0 47 уч изд л
Тир 4000 Цена 10 к

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов 123557 Москва ГСП,
Новопр сненский пер д 3
Вильнюсская типография Издательства стандартов ул Даряус и Гирено 39 Зак 1595

Цена 10 коп.

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		международное	русское
ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ			
Длина	метр	m	м
Масса	килограмм	kg	кг
Время	секунда	s	с
Сила электрического тока	ампер	A	А
Термодинамическая температура	кельвин	K	К
Количество вещества	моль	mol	моль
Сила света	кандела	cd	кд
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ			
Плоский угол	радиан	rad	рад
Телесный угол	стерадиан	sr	ср

ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ

Величина	Единица			Выражение через основные и дополнительные единицы СИ
	Наименование	Обозначение		
		международное	русское	
Частота	герц	Hz	Гц	$с^{-1}$
Сила	ньютон	N	Н	$м \cdot кг \cdot с^{-2}$
Давление	паскаль	Pa	Па	$м^{-1} \cdot кг \cdot с^{-2}$
Энергия	джоуль	J	Дж	$м^2 \ кг \ с^{-2}$
Мощность	ватт	W	Вт	$м^2 \ кг \cdot с^{-3}$
Количество электричества	кулон	C	Кл	$с \cdot А$
Электрическое напряжение	вольт	V	В	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-3} \cdot А^{-1}$
Электрическая емкость	фарад	F	Ф	$м^{-2} кг^{-1} \cdot с^4 \cdot А^2$
Электрическое сопротивление	ом	Ω	Ом	$м^2 \cdot кг \ с^{-3} \cdot А^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$м^{-2} кг^{-1} \cdot с^3 \ А^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2} А^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	T	Тл	$кг \ с^{-2} \cdot А^{-1}$
Индуктивность	генри	H	Гн	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-2}$
Световой поток	люмен	lm	лм	кд · ср
Освещенность	люкс	lx	лк	$м^{-2} \cdot$ кд · ср
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	$с^{-1}$
Поглощенная доза ионизирующего излучения	грэй	Gy	Гр	$м^2 \cdot с^{-2}$
Эквивалентная доза излучения	зиверт	Sv	Зв	$м^2 \cdot с^{-2}$

gost.e-ecolog.ru