



12285-77

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

УГАРЫ ЛЬНЯНЫЕ

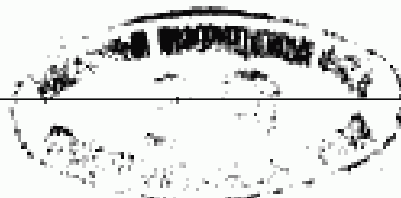
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 12285—77

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва



GOST
СТАНДАРТЫ

ГОСТ 12285-77, Угары льняные. Технические условия
Flax waste. Specifications

УГАРЫ ЛЬНЯНЫЕ

Технические условия

Flax waste. Specifications

ОКП 81 8333

ГОСТ

12285-77*

Взамен
ГОСТ 12285-66

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 5 апреля 1977 г. № 866 срок введения установлен

с 01.01.78

Проверен в 1982 г. Постановлением Госстандарта от 24.06.82 № 2496 срок действия продлен

до 01.01.88

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на угары всех видов, получаемые при переработке льняного волокна или смеси льняного волокна с химическими волокнами на предприятиях льняной промышленности.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Льняные угары должны соответствовать требованиям настоящего стандарта.

1.2. Устанавливают следующие виды льняных угаров:

А — пакля льняная;	И — рвань сухопрядильная;
Б — отходы трясения;	К — рвань мокропрядильная;
В — крутцы;	Л — рвань пряжная;
Г — вытряска;	М — рвань ниточная;
Д — очес гребенной;	Н — концы основные;
Е — концы веревки;	О — подметь ткацкая;
Ж — концы шпагата;	П — пух стригальный;
З — рвань ровничная;	Р — обрезки тканей.

1.3. В зависимости от характеристики угары подразделяют по номерам в соответствии с требованиями, указанными в таблице.

(Измененная редакция, Изм. № 2):

1.4. В вытряске не допускается наличие замасленного волокна, тряпок и металлических примесей.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание декабря 1982 г. с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1980 г., июле 1982 г. (ИУС 11-1980 г., 10-1982 г.).

© Издательство стандартов, 1983

Вид угара		Номер угара	Код ОКП	Характеристика угара	Массовая доля (содержание), % на основе	
Условное обозначение	Наименование				костры	посторонних примесей
А	Пахла льняная	1	81 8333 0101 09	Льняное волокно непряжемое, короткое, спутанное Смесь костры, пуха, пыли с небольшим содержанием короткого льняного волокна или смеси короткого льняного волокна с химическими волокнами	38,0	2,0
	Отходы трясения	2	81 8333 0201 01			
В	Крутки	3	81 8343 0101 01	Свитое жгутом льняное волокно, возникшее при развязывании пачек трепаного льна; жгуты развязанные, обработанные	3,0	—
		4	81 8333 0301 03			
Г	Вытряска	5	81 8343 0201 00	Смесь коротких волокон льна, костры, пуха и пыли; обработанная, полученная при чесании льна	15,0	1,0
		6	81 8343 0202 10			
Д	Очес гребешной	8	81 8333 0501 08	необработанная, полученная при переработке разных сортов льноматериалов или смеси льноволокна с химическими волокнами Смесь коротких волокон льна, костры, пуха, пыли; полученная при гребнечесании лент трепаного льна	70,0	5,0

Продолжение

Вид утара		Номер утара	Код ОКП	Характеристика утара	Массовая доля (содержание), %, не более	
Условное обозначение	Наименование				волося	восторженных прядей
Е	Концы веревки	9	81 8333 0502 07	полученная при гребчесании короткого льняного волокна	12,0	2,0
		10	81 8333 0501 05	Длиной 1,3 м и более, без узлов	—	—
		11	81 8333 0502 04	Длиной от 0,6 до 1,3 м, без узлов	—	—
		12	81 8333 0503 03	Длиной менее 0,6 м с узлами и без узлов	3,0	2,0
		13	81 8333 0701 02	Любой длины, с узлами и без узлов	3,0	2,0
Ж З	Рвань шпатага Рвань ровничная	14	81 8343 0301 08	Обработанная, льняная, незагрязненная	1,0	—
		15	81 8343 0302 07	Обработанная, из смеси льняного волокна с химическими волокнами, незагрязненная	1,0	—
		16	81 8333 0801 10	Необработанная, льняная, незагрязненная	2,0	—
И	Рвань сухопрядильная	17	81 8333 0802 09	Необработанная, из смеси льняного волокна с химическими волокнами, незагрязненная	2,0	—
		18	81 8333 0803 08	Необработанная, загрязненная, из любых смесей	2,0	1,0
		19	81 8343 0401 05	Льняная, незагрязненная	5,0	—
		20	81 8343 0402 04	Незагрязненная, из смеси льняного волокна с химическими волокнами	5,0	—
К	Рвань мокропрядильная	21	81 8343 0501 02	Промытая, высушенная, неспелая.	—	—
		22	81 8343 0502 01	суровая	—	1,0
		23	81 8343 0503 00	вареная	—	1,0
		24	81 8343 0504 10	беленая	—	1,0
Л	Рвань прядильная	25	81 8343 0601 10	смешанная по виду обработки и льняная в смеси с химическими волокнами	—	1,0
		26	81 8343 0502 09	Суровая, сухого прядения, чистая Из смеси льняного волокна с химическими волокнами, сухого прядения, чистая	4,0	1,0

Продолжение

Угловое обозначение	Вид утара	Наименование	Номер утара	Код ОКП	Характеристика утара	Массовая доля (содержание), %, не более	
						костры	посторонних примесей
Л	Рвань пряжная		27	81 8343 0603 08	Суровая, сухого прядения, чистая с содержанием кордовой вискозной нити до 20 %	4,0	1,0
			28	81 8343 0604 07	Суровая, мокрого прядения, чистая	1,0	1,0
			29	81 8343 0605 06	Вареная, мокрого прядения, чистая	1,0	1,0
			30	81 8343 0606 05	Беленая, мокрого прядения, чистая	1,0	1,0
			31	81 8343 0607 04	Цвелевая (кроме черного цвета) чистая	1,0	1,0
			32	81 8343 0608 03	Из смеси льняного волокна с химическими волокнами, разнородная по отделке, чистая	1,0	1,0
М	Рвань ниточная		33	81 8333 0901 07	Черного цвета или загрязненная, разнородная по отделке	4,0	1,0
			34	81 8343 0701 07	Льняная, непрелая, чистая	0,5	0,5
			35	81 8343 0702 06	Из смеси льняного волокна с химическими волокнами, разнородная по отделке, непрелая, чистая	0,5	0,5
Н	Концы основные		36	81 8333 1001 06	Разнородная по отделке, загрязненная, непрелая	0,5	0,5
			37	81 8343 0801 03	Чистые, льняные, суровые или вареные, мокрого прядения длиной:	—	—
			38	81 8343 0802 03	менее 2 м	—	—
			39	81 8343 0803 02	от 2 до 7 м	—	—
					от 7 до 30 м	—	—
			40	81 8343 0804 01	Чистые, льняные, суровые, сухого прядения длиной:	—	—
41	81 8343 0805 00	менее 2 м	—	—			
42	81 8343 0806 10	от 2 до 7 м	—	—			
		от 7 до 30 м	—	—			

Продолжение

Вид угара		Наименование	Номер угара	Код ОКП	Характеристика угара	Массовая доля (содержание), %, не более	
Условно-обозначение	Характеристика угара					вогустры	восторонних при-месяей
Н	Концы основные		43	81 8343 0807 09	Чистые, льняные, белесые или цветные длиной:	—	—
			44	81 8343 0808 08	менее 2 м	—	—
			45	81 8343 0809 07	от 2 до 7 м от 7 до 30 м	—	—
		46	81 8343 0910 03	Чистые, льняные из крученой пряжи, лю-	—	—	
		47	81 8343 0911 02	бой отделки длиной:	—	—	
		48	81 8343 0912 01	менее 2 м	—	—	
		49	81 8343 0913 00	от 2 до 7 м	—	—	
		50	81 8343 0914 10	от 7 до 30 м	—	—	
О	Подметь ткацкая		51	81 8343 0815 09	Из льняной пряжи в смеси с химическими волокнами длиной:	—	—
			52	81 8333 1101 05	менее 2 м	—	—
			53	81 8333 1201 02	от 2 до 7 м	—	—
П	Пух стригальный		54	81 8333 1303 08	Смесь коротких обрезков пряжи с костью, пухом, лыльцо	45,0	5,0
			55	81 8333 1301 10	Смесь мелких волокон, пуха, пыли	25,0	3,0
			56	81 8333 1302 09	«Лаша» — обрезки по всей ширине ткани длиной не более 9 см	—	—
Р	Обрезки тканей		55	81 8333 1301 10	«Мелочь» — обрезки скатертей при их подготовке под ажур и от раскроя весового лоскута	—	—
			56	81 8333 1302 09	«Грязка» — заправочные концы тканей разных сортов и размеров	—	—

Примечания:

1. Под восторонними примесями понимают частицы тесемы, дерева, металла, пластмассы, угароочищающую машину.
2. Угар необработанный — угар, не пропущенный через угароочищающую машину.

1.5. В ниточной рвани не допускается наличие металлических примесей.

1.6. Нормированная влажность льняных угаров устанавливается 12%.

Фактическая влажность не должна превышать 20%.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Угары принимают партиями. Партией считают количество угаров одного вида и номера, оформленное одним документом о качестве.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.2. Угары по количеству принимают по кондиционной массе с учетом влажности и засоренности (костры и посторонних примесей).

Кондиционную массу (m_k) в килограммах вычисляют по формуле

$$m_k = m_{\phi} \frac{100 + W_n}{100 + W_{\phi}} \cdot \frac{100 - X_{\phi}}{100 - X_n}$$

где m_{ϕ} — фактическая масса партии, кг;

W_n — нормированная влажность, %;

W_{ϕ} — фактическая влажность, %;

X_n — нормированная засоренность, %;

X_{ϕ} — фактическая засоренность, %.

Вычисление производят до первого десятичного знака с последующим округлением до целого числа.

2.3. Для определения качества угаров от партии отбирают 3% кип, но не менее двух. Результаты испытаний распространяют на всю партию.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор общей пробы

3.1.1. Для проведения испытаний из каждой кипы, отобранной по п. 2.3, примерно равными долями отбирают точечные пробы массой не более 50 г и составляют две объединенные пробы:

массой не менее 200 г — для определения массовой доли костры и посторонних примесей;

массой 200—300 г — для определения фактической влажности.

Объединенную пробу для определения массовой доли костры и посторонних примесей помещают в отдельный мешок, а для определения фактической влажности — в банку с плотно закрывающейся крышкой.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.2. Определение массовой доли костры и посторонних примесей

3.2.1. Для определения массовой доли костры и посторонних примесей общую пробу перед испытанием выдерживают в атмосферных условиях по ГОСТ 10681—75 в течение 24 ч.

3.2.2. Общую пробу расстилают на столе равномерным слоем на площади 20×20 см (осыпавшуюся костру и посторонние примеси собирают и равномерно распределяют по всему слою). Из разных мест слоя вырезают две пробы массой по 25 г, а для угаров видов А, Б, Г, Д, О, П — по 5 г. Костру и посторонние примеси выбирают пинцетом и отдельно взвешивают. Очищенные угары также взвешивают.

3.2.3. Массовую долю костры (K) и посторонних примесей (C) в процентах вычисляют по формуле

$$K(C) = \frac{m_1 \cdot 100}{m}$$

где m_1 — масса костры или посторонних примесей, г;
 m — первоначальная масса пробы, г.

Погрешность между первоначальной массой пробы и суммарной массой костры, посторонних примесей и очищенных угаров не должна превышать 0,1 г.

За окончательный результат испытания принимают среднее арифметическое результатов двух определений.

Вычисление производят до первого десятичного знака с последующим округлением до целого числа.

3.3. Определение влажности — по ГОСТ 25133—82.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.3.1—3.3.4. (Исключены, Изм. № 2).

4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Угары прессуют в килы массой 60—80 кг.

4.2. При перевозке угаров железнодорожным и водным транспортом с перегрузками в пути килы должны быть упакованы в паковочную ткань по ГОСТ 5530—81, пленочные, нетканые или другие паковочные материалы, обеспечивающие сохранность качества угаров, кроме льняных и хлопчатобумажных тканей. Допускается упаковывать килы в бывшую в употреблении, но прочную ткань (рогожку, мешковину).

Килы угаров, транспортируемые без перегрузок, допускается не упаковывать в ткань.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4.3. Спрессованные килы угаров обвязывают веревкой, диаметром не менее 8 мм, металлической лентой или проволокой.

Концы поясов из металлической ленты или проволоки должны быть прочно скреплены между собой. Места скрепления концов

поясов не должны выступать над плоской гранью кипы более чем на 10 мм при ленточных и 15 мм при проволочных поясах.

4.4. На кипы, упакованные в ткань, маркировка наносится непосредственно на одну из сторон. К кипам без тканевой упаковки прикрепляют ярлык.

4.5. Кипы угаров маркируют по ГОСТ 14192—77 с указанием предупредительного знака «Бойтесь сырости» и следующих реквизитов:

наименования предприятия-отправителя, его товарного знака и местонахождения;

номера и наименования угаров;

массы брутто и нетто кипы, кг;

обозначения настоящего стандарта.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.6. Каждая партия угаров должна сопровождаться документом с указанием:

наименования предприятия-изготовителя и его товарного знака;

номера и наименования угаров;

порядкового номера партии;

количества кип в партии;

массы брутто и нетто кипы, кг;

результатов испытаний;

кондиционной и фактической массы партии.

4.7. Кипы угаров транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

4.8. Кипы угаров должны храниться в крытых складских помещениях, под навесом или на специальных площадках с обязательным укрытием кип брезентом.

Укладывание кип угаров должно проводиться с соблюдением правил пожарной безопасности.

Контр. экз.

Группа М71

Изменение № 3 ГОСТ 12285—77 Угары льняные. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30.06.87 № 2855

Дата введения 01.12.87

Вводная часть. Исключить слова: «на предприятиях льняной промышленности».

(Продолжение см. с. 310)

Пункт 1.3. Таблица. Головка. Исключить слова: «(содержание)».
Пункты 3.1, 3.2.1, 3.2.2. Заменить слово: «общая» на «объединенная».
Пункт 3.2.1. Заменить слово: «атмосферных» на «климатических».
Пункт 4.2. Заменить слово: «паковочная» на «упаковочная».

(ИУС № 11 1987 г.)

Редактор *Л. Д. Курочкина*
Технический редактор *Л. В. Вейнберг*
Корректор *Э. В. Митяй*

Сдано в наб. 04.05.83 Подп. в печ. 14.07.83 0,75 л. а. 0,62 уч.-изд. л. Тир. 6000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Мандауго, 12/14. Зак. 2606

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