

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

**ТАБАК-СЫРЬЕ ФЕРМЕНТИРОВАННОЕ**

Технические условия

**ГОСТ**  
**8072-77**

Fermented tobacco-material. Specifications

ОКП 91 9311

Дата введения 01.07.79

Настоящий стандарт распространяется на ферментированное табачное сырье, получаемое из листьев табака (*Nicotiana tabacum L.*).

Требования настоящего стандарта являются обязательными.  
(Измененная редакция, Изм. № 6).

**1. КЛАССИФИКАЦИЯ**

1.1. В зависимости от сортотипа и района произрастания табака устанавливают типы и подтипы табачного сырья:

I тип — табачное сырье сортотипа Дюбек и сорта Остроконец 45 — подразделяют на подтипы:

- 1 — Крымский южнобережный,
- 2 — Среднеазиатский и Казахский;

II тип — табачное сырье сортотипа Американ — подразделяют на подтипы:

- 1 — Крымский южнобережный,
- 2 — Крымский северный;

III тип — табачное сырье сортотипа Самсун — подразделяют на подтипы:

1 — Черноморский (входят табаки, выращиваемые в Абхазской АССР, Аджарской АССР и на побережье Черного моря Краснодарского края).

2 — Закавказский (кроме Севанского бассейна, Абхазской АССР, Аджарской АССР),

- 3 — Среднеазиатский,
- 4 — Севанский;

IV тип — табачное сырье сортотипов Трапезонд, Остролист — подразделяют на подтипы:

1 — Северо-Кавказский (входят табаки, выращиваемые в Краснодарском крае, Чечено-Ингушской АССР, Дагестанской АССР),

2 — Береговой (входят табаки сортотипа Трапезонд, выращиваемые на побережье Черного моря Краснодарского края от г. Геленджик до границы Абхазской АССР, а также табаки Аджарской АССР);

3 — Закавказский (кроме Аджарской АССР),

- 4 — Среднеазиатский и Казахский,
- 5 — Украино-Молдавский;

V тип — табачное сырье сорта Соболческий.

П р и м е ч а н и е . Районированные и новые селекционные сорта относят к сортотипам согласно установленному порядку.

(Измененная редакция, Изм. № 6).

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

2.1. Ферментированное табачное сырье должно вырабатываться по технологической инструкции, утвержденной в установленном порядке.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 6).

## С. 2 ГОСТ 8072—77

2.2. Ферментированное табачное сырье должно вырабатываться из неферментированного табачного сырья по ГОСТ 8073.

2.3. Ферментированное табачное сырье делят на 1, 2, 3 и 4-й сорта в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Характеристика и норма для сорта			
	1-го	2-го	3-го	4-го
Зрелость	Зрелое. Допускается недозрелое по нормам темной зелени	Зрелое, перезрелое. Допускается недозрелое по нормам темной зелени	Зрелое, перезрелое, незрелое	Не нормируется, в том числе ашлак
Цвет	Желтый, оранжевый, красный, коричневый. Допускаются оттенки этих цветов и темная зелень не более 20% пластинки листа для III, IV, V типов и не более 30% пластинки листа для I, II типов	Желтый, оранжевый, красный, коричневый и оттенки этих цветов Допускается темная зелень не более 50% пластинки листа для III, IV, V типов и не более 70% пластинки листа для I, II типов	Все цвета и оттенки, кроме почерневших листьев. Допускается темная зелень по всей пластинке листа для всех типов	Все цвета и оттенки, в том числе почерневших листьев
Повреждения от болезней и вредителей	Допускаются: повреждения от болезней и вредителей, в том числе двусторонним трипсом не более 20% пластинки листа; сухомонтарные листья Крапчатая зелень не более 20% пластинки листа	Допускаются: двустороннее повреждение трипсом не более 50% пластинки листа; повреждение от других вредителей и болезней не более 30% пластинки листа; сухомонтарные листья Крапчатая зелень не более 50% пластинки листа	Допускаются: двустороннее повреждение трипсом не более 70% пластинки листа; повреждение от других вредителей и болезней не более 30% пластинки листа; сухомонтарные листья Крапчатая зелень не более 70% пластинки листа	Допускаются: двустороннее повреждение трипсом по всей пластинке листа; повреждение от всех других болезней и вредителей не более 50% пластинки листа, мокромонтарные листья Крапчатая зелень по всей пластинке листа
Механические повреждения	Допускаются не более 30% пластинки листа	Допускаются не более 50% пластинки листа		Допускаются давленые листья, обрывки листьев, но не фарматура
Засоренность (земля, песок), %, не более:				
а) для табака, обработанного без разглаживания листьев;	2,5	3,0	3,0	3,0
б) для табака, обработанного с разглаживанием листьев;	2,0	2,5	2,5	3,0
в) для табака, обработанного способом тонга	1,0	1,5	1,5	1,5
Наличие других посторонних примесей	Не допускается			

*Продолжение табл. 1*

Наименование показателя	Характеристика и норма для сорта			
	1-го	2-го	3-го	4-го
Влажность, % а) для табака I, II, III, IV типов,				
не менее		11,0		
не более		16,0		
б) для табака V типа				
не менее		12,0		
не более		18,0		
в) для табака V типа, предназначен- ного для изгото- вления сигар, не менее 12% и не более 22%				
Сферментирован- ность, см <sup>3</sup> кислоро- да, не более		0,1		
Подпарка листьев при сушке	Допускается не более 30% пластиинки листа	Допускается не более 50% пластиинки листа	Допускается не более 70% пластиинки листа	Не нормируется, в том числе горелые (при сушке) листья

**П р и м е ч а н и я :**

1. Табачное сырье филичи определяют по тем же показателям качества, что и листья табака основного урожая.
2. Фарматура, мелочь и потерь не допускаются между рядами листьев и внутри тюка и кипы и допускаются лишь на наружной поверхности тюков и кип от листьев, соприкасающихся с тканью.

**(Измененная редакция, Изм. № 1, 4, 5, 6).**

- 2.4. Расчетная влажность ферментированного табачного сырья должна быть 13%.
- 2.5. Во всех сортах табачного сырья допускаются листья всех ломок.
- 2.6. Ферментированное табачное сырье подразделяют на три группы влажности: сухое, нормально влажное, повышенно влажное (см. приложение 1).
- 2.7. Во всех сортах табачного сырья при наличии нескольких видов повреждений болезнями и вредителями сумма их не должна превышать максимальной величины, установленной для одного из видов повреждения данного сорта.
- 2.8. Не допускаются в табачном сырье всех сортов, типов и подтипов и в фарматуре (см. приложение 1) мороженые, плесневелые, прелые и с посторонним запахом листья и их обрывки.

**(Измененная редакция, Изм. № 5).**

- 2.9. Допускается примесь к фарматуре черешков листьев не более 10%.
- Не допускается загрязнение фарматуры песком и другими посторонними примесями.
- 2.10. Остаточное количество пестицидов в табачном сырье не должно превышать максимально допустимого уровня, утвержденного Министерством здравоохранения СССР.
- (Введен дополнительно, Изм. № 5).
- 2.11. Допускается обработка табачного сырья умягчителями и консервантами по нормативно-технической документации.
- 2.12. Требования к качеству экспортируемого табачного сырья устанавливают в договоре между поставщиком и внешнеэкономической организацией или контракте с иностранным покупателем.

**2.11; 2.12 (Введены дополнительно, Изм. № 6).**

### 3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Ферментированное табачное сырье принимают партиями. Партией табачного сырья считают любое количество тюков, кип не более одного вагона, одной группы влажности, одного сортотипа, типа и подтипа, сорта, вида обработки и способа сушки, оформленных одним документом о качестве.

3.2. Для проверки соответствия качества табачного сырья требованиям настоящего стандарта составляют выборку, отбирая из разных мест партии тюки или кипы, в количестве, указанном в табл. 2.

Т а б л и ц а 2

Объем партии табака, шт.	Объем выборки, шт.	Приемочное число	Браковочное число
От 2 до 15 включ.	Сплошной контроль	0	
» 16 » 150 »	13	1	2
» 151 » 500 »	50	1	2
» 501 » 1200 »	80	2	3

3.3. Сортотип табака, тип, подтип и сорт табачного сырья, зрелость, цвет, повреждения от болезней и вредителей, механические повреждения, правильность обработки и упаковки, маркировку, массу сырья проверяют в каждом тюке или кипе, отобранных по п. 3.2. Партия табачного сырья принимается, если количество дефектных кип или тюков в выборке меньше или равно приемочному числу, и бракуется, если количество дефектных кип или тюков больше или равно браковочному числу.

3.2, 3.3. (Измененная редакция, Изм. № 5).

3.4. Табачное сырье с засоренностью выше норм, установленных для каждого сорта, приемке не подлежит.

3.5. При получении неудовлетворительных результатов оценки качества табачного сырья испытания проводят на вновь отобранной выборке такого же объема. Результаты повторного испытания распространяются на всю партию.

(Измененная редакция, Изм. № 5).

3.6. Определение расчетной массы ферментированного табачного сырья

3.6.1. Расчетную массу ( $m_p$ ) табачного сырья на ферментационном заводе вычисляют по формуле

$$m_p = \frac{m_n (100 - W_\Phi)}{100 - W_p},$$

где  $m_n$  — натуральная масса табачного сырья, кг, т;

$W_\Phi$  — фактическая влажность табачного сырья, %;

$W_p$  — расчетная (13%) влажность, на которую рассчитывают массу табачного сырья.

Пример. Партия табачного сырья массой 1000 кг имеет влажность 16%. Приводят массу партии к массе с расчетной влажностью 13%.

$$m_p = \frac{1000(100-16)}{(100-13)} = 965,5 \text{ кг.}$$

Следовательно, расчетная масса партии равна 965,5 кг.

### 4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

#### 4.1. Методы отбора проб

4.1.1. Для определения влажности и засоренности табачного сырья отбирают точечные пробы из трех мест по диагонали от каждого тюка или кипы выборки, отобранный по п. 3.2.

Точечной пробой для определения влажности табачного сырья являются высечки (10—15 шт.) диаметром (25±5) мм, взятые пробоотборником непосредственно из тюка или кипы, или из отобранного пучка листьев. Листья, из которых взяты высечки, вкладывают обратно в тюк или кипу. Точечной пробой для определения засоренности является пучок листьев (10—15 шт.).