



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

СЕМЕНА АНИСА

**СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

ГОСТ 21236—90

Издание официальное

15 коп. БЗ 10—90/797

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ**

Москва

СЕМЕНА АНИСА

Сортовые и посевные качества
Технические условия

ГОСТ
21236—90

Anise seeds. Varietal and sowing characteristics
Specifications

ОКП 97 2612

Срок действия с 01.07.91
до 01.07.96

Настоящий стандарт распространяется на семена аниса (*Pimpinella anisum* L.), предназначенные для посева.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Характеристики

1.1.1. Для посева должны использоваться семена аниса районированных и перспективных сортов, утвержденных в установленном порядке.

1.1.2. По сортовой типичности семена аниса делят на три категории: I, II, III в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1.

Таблица 1

Категория	Сортовая типичность, %, не менее
I	99,5
II	97,0
III	95,0

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1991

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

1.1.3. По посевным качествам семена аниса делят на два класса — 1-й и 2-й в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для класса	
	1-го	2-го
Всхожесть, %, не менее	80	70
Влажность, %, не более		12,0
для семян страхового фонда		10,0
Чистота, %, не менее		96,00
Количество семян других растений, шт. на 1 кг, не более		1600
в том числе семян сорняков, шт на 1 кг, не более		1000

1.1.4. В зависимости от назначения семена аниса должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Таблица 3

Наименование семян	Степень размножения	Категория по сортовой типичности, не ниже	Класс, не ниже
Семена, выращиваемые научно-исследовательскими учреждениями, опытными станциями, опытно-производственными хозяйствами, элитсемхозами и предназначенные для размножения	Питомник размножения, суперэлиты, элита	I	1
Семена, выращиваемые для размножения и реализуемые семеноводческими хозяйствами	I репродукция	II	2
Семена, высеваемые для получения промышленного сырья	Не ниже II репродукции	II	2

1.1.5. Не допускаются к посеву семена аниса при наличии в них: карантинных сорняков (семян и плодов), вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным в установленном порядке;

живых вредителей и их личинок, повреждающих семена аниса, за исключением клеща.

1.2. Маркировка

1.2.1. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192. На каждый мешок с семенами должна быть нанесена маркировка с указанием:

наименования хозяйства;
 наименования культуры;
 сорта;
 степени размножения;
 сортовой типичности;
 класса;
 года урожая;
 номера партии семян;
 массы нетто;
 обозначения настоящего стандарта;
 манипуляционного знака «Бойтесь сырости».

В каждый мешок с семенами вкладывают этикетку с данными транспортной маркировки, на которой допускается не указывать класс семян.

1.3. Упаковка

1.3.1. Семена аниса упаковывают в мешки льно-джуто-кенафные или льно-джуто-кенафные с основой из вискозного корда по ГОСТ 18225 массой не более 30 кг. Допускается отклонение по массе заполненных мешков $\pm 1\%$.

1.3.2. Каждый мешок должен быть прочно зашит льняными нитками машинным или ручным способом.

2. ПРИЕМКА

Правила приемки — по ГОСТ 12036.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ

3.1. Сортовые качества семян аниса определяют апробацией посевов по документации, указанной в приложении.

3.2. Посевные качества семян определяют по ГОСТ 12037, ГОСТ 12038, ГОСТ 12041, ГОСТ 12042, ГОСТ 12044 — ГОСТ 12047.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Транспортирование

4.1.1. Семена аниса транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида. Транспортирование семян пакетами — по ГОСТ 26663 и ГОСТ 24597. Высота пакета не должна превышать 1,35 м, масса — 1,25 т. Средства скрепления в транспортных пакетах — по ГОСТ 21650.

4.2. Хранение

4.2.1. Семена аниса хранят в мешках в крытых, не зараженных амбарными вредителями, помещениях.

4.2.2. Каждая партия семян, упакованная в мешки, должна укладываться отдельными штабелями.

В складах с асфальтированным, бетонным или каменным полом мешки укладывают на поддоны или настилы из досок, отстоящие от пола не менее чем на 0,15 м. Высота штабеля должна быть не более шести рядов мешков, ширина штабеля — не более длины одного мешка. Проходы между штабелями, а также между штабелями и стенами складского помещения должны быть не менее 0,75 м, а проходы между штабелями для приема и отпуска семян — не менее 1,5 м.

4.2.3. Уложенные в штабеля мешки с семенами перекладывают не менее одного раза в 4 мес, при этом мешки верхних рядов кладут в нижний ряд, а нижних — наверх.

**НАИМЕНОВАНИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
ПО АПРОБАЦИИ**

Апробацию сортовых посевов аниса проводят по «Инструкции по апробации сортовых посевов (посадок) эфирномасличных культур», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР 5 июня 1980 г

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством медицинской промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

Н. В. Косенко; Л. А. Бугаенко, д-р биол. наук; А. П. Шляпкинова, канд. техн. наук; Л. В. Коваленко; Л. А. Тимашева, канд. сельхоз. наук; Л. В. Сазонова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 19.12.90 № 3195

3. Срок проверки — 1995 г.
Периодичность проверки — 5 лет

4. ВЗАМЕН ГОСТ 21236—75

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер раздела, пункта
ГОСТ 12036—85	2
ГОСТ 12037—81	3.2
ГОСТ 12038—84	3.2
ГОСТ 12041—82	3.2
ГОСТ 12042—80	3.2
ГОСТ 12044—81	3.2
ГОСТ 12045—81	3.2
ГОСТ 12046—85	3.2
ГОСТ 12047—85	3.2
ГОСТ 14192—77	1.2.1
ГОСТ 18225—72	1.3.1
ГОСТ 21650—76	4.1.1
ГОСТ 24597—81	4.1.1
ГОСТ 26663—85	4.1.1

Редактор *Т. И. Василенко*
Технический редактор *О. Н. Никитина*
Корректор *А. М. Трофимова*

Сдано в наб. 23.01.91 Подп. в печ. 18.02.91 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр. отт. 0,30 уч.-изд. л.
Тир 5000 Цена 15 к.

— Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Гил. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 55