



КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

"ГОСТ 7757-71. Государственный стандарт
Союза ССР. Овес для переработки на солод в
спиртовом производстве. Технические условия"
(утв. и введен в действие Постановлением
Госстандарта СССР от 21.05.1971 N 992)
(ред. от 01.01.1995)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 10.07.2017

Утвержден и введен в действие
Постановлением Государственного
комитета стандартов
Совета Министров СССР
от 21 мая 1971 г. N 992

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР
ОВЕС ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ НА СОЛОД В СПИРТОВОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

**Oats for malting in alcohol manufacturing.
Specifications**

ГОСТ 7757-71

Список изменяющих документов
(в ред. Изменения N 1, утв. в мае 1985 г.,
Изменения N 2, утв. в январе 1995 г.)

Группа С12

ОКП 97 1431

Дата введения
1 июля 1972 года

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. Утвержден и введен в действие Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 21.05.1971 N 992.
2. Взамен ГОСТ 7757-55.
3. Ссылочные нормативно-технические документы

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 10840-64	3.5
ГОСТ 10940-64	3.8
ГОСТ 10967-90	3.2
ГОСТ 10968-88	3.7
ГОСТ 13586.2-81	3.6
ГОСТ 13586.3-83	2.1, 3.1
ГОСТ 13586.4-83	3.4
ГОСТ 13586.5-93	3.3
ГОСТ 26927-86	3.9
ГОСТ 26930-86 - ГОСТ 26934-86	3.9

ГОСТ 28673-90

1.1, 4.2

4. Ограничение срока действия снято по Протоколу N 3-93 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 9-93).

5. Переиздание (январь 1998 г.) с Изменениями N 1, 2, утвержденными в мае 1985 г., январе 1995 г. (ИУС 8-85, 4-95).

Настоящий стандарт распространяется на овес, поставляемый для переработки на солод в спиртовом производстве.

Обязательные требования к овсу для переработки на солод, направленные на обеспечение его безопасности для жизни и здоровья населения, изложены в [таблице](#) (показатели: минеральная примесь, вредная примесь, зараженность вредителями) и в [п. 1.2а](#).

(Измененная редакция, Изм. N 2).

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Для переработки на солод поставляют овес I и II типов или смесь типов по [ГОСТ 28673](#).

1.2. Овес, поставляемый для переработки на солод, по качеству должен соответствовать требованиям, указанным в [таблице](#).

(Измененная редакция, Изм. N 1, 2).

Наименование показателя	Норма и характеристика
Цвет и запах	Свойственные нормальному зерну овса
Состояние	Негреющийся, в здоровом состоянии
Влажность, %, не более	15,5
Натура, г/л, не менее	460
Содержание сорной примеси, %, не более	2
в том числе:	
минеральной примеси, не более	0,2
в числе минеральной примеси:	
гальки, не более	0,1
шлака, руды, не более	0,05
вредной примеси, не более	0,2
в числе вредной примеси:	
гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая	Не допускаются
Куколя, не более	0,2
Содержание зерновой примеси, %, не более	3
Способность прорастания (на 5-й день), %, не менее	90
Зараженность вредителями	Не допускается, кроме зараженности клещом не выше I степени

1.2а. Содержание токсичных элементов, микотоксинов, N-нитрозаминов и пестицидов в овсе не должно превышать допустимые уровни, установленные Медико-биологическими [требованиями](#) и санитарными нормами качества продовольственного сырья и пищевых продуктов Минздрава СССР N 5061-89 от 01.08.1989.

(Введен дополнительно, Изм. N 2).

1.3. Основное зерно, сорная и зерновая примеси

1.3.1. К основному зерну относят целые, а также поврежденные зерна овса, по характеру повреждений и выполненности не относящиеся к сорной или зерновой примеси.

1.3.2. К сорной примеси относят:

весь проход, полученный при просеивании через сито с отверстиями диаметром 1,5 мм;

в остатке на сите с отверстиями диаметром 1,5 мм:

минеральную примесь (комочки земли, гальку, шлак, руду и т.п.);

органическую примесь (части стеблей и стержней колоса, ости, пустые пленки и т.п.);

семена дикорастущих растений;

семена культурных растений, не отнесенные к зерновой примеси;

зерна овса, а также культурных растений прогнившие, проплесневевшие, обуглившиеся, поджаренные - все с явно испорченным эндоспермом;

зерна овса, а также других культурных растений с полностью выеденным эндоспермом;

вредную примесь: спорынью, головню, зерна, пораженные нематодой, плевел опьяняющий, горчак ползучий, софору лисохвостную, термопсис ланцетный, вязель разноцветный, гелиотроп опушенноплодный, триходесму седую.

1.3.3. К зерновой примеси относят:

зерна овса;

битые и изъеденные независимо от характера и размера повреждений в количестве 50% их массы (остальные 50% относят к основному зерну);

давленные;

сильно недоразвитые - щуплые;

недозрелые зерна - зеленые, при надавливании деформирующиеся;

проросшие, с вышедшим наружу корешком или ростком;

поврежденные самосогреванием или сушкой, заплесневевшие, с явно измененным цветом оболочки и затронутым эндоспермом;

обрушенные частично или полностью, целые, битые, изъеденные.

К зерновой примеси относят также зерна пшеницы, полбы, ржи, ячменя, кукурузы, семена вики посевной, гороха, нута, чечевицы, чины, сои, фасоли, кормовых бобов целые и поврежденные, не отнесенные по характеру повреждений к сорной примеси.

1.3.2, 1.3.3. (Измененная редакция, Изм. N 1).

2. ПРИЕМКА

2.1. Правила приемки - по [ГОСТ 13586.3](#).

2.2. Контроль содержания токсичных элементов, микотоксинов, N-нитрозаминов и пестицидов осуществляется в соответствии с порядком, установленным производителем продукции по согласованию с органами государственного санитарного надзора и гарантирующим безопасность продукции.

3. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА

3.1. Отбор проб - по [ГОСТ 13586.3](#).

3.2. Определение запаха, цвета - по [ГОСТ 10967](#).

3.3. Определение влажности - по [ГОСТ 13586.5](#).

3.4. Определение зараженности вредителями - по [ГОСТ 13586.4](#).

3.5. Определение природы - по [ГОСТ 10840](#).

3.6. Определение сорной и зерновой примесей - по [ГОСТ 13586.2](#).

3.7. Определение способности прорастания - по [ГОСТ 10968](#).

3.8. Определение типового состава - по [ГОСТ 10940](#).

3.9. Содержание токсичных элементов определяют по [ГОСТ 26927](#), [ГОСТ 26930](#) - [ГОСТ 26934](#), микотоксинов, N-нитрозаминов и пестицидов - по методам, утвержденным Минздравом СССР.

Разд. 2, 3. (Измененная редакция, Изм. N 2).

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Овес размещают, транспортируют и хранят в чистых, сухих, без постороннего запаха, не зараженных вредителями транспортных средствах и зернохранилищах в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте данного вида, санитарными правилами и условиями хранения, утвержденными в установленном порядке.

(Измененная редакция, Изм. N 2).

4.2. При транспортировании, размещении и хранении должны учитываться состояния овса по влажности и засоренности в соответствии с [ГОСТ 28673](#).
