ГОСТ 29141—91
(ИСО 664—90)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СЕМЕНА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР

ВЫДЕЛЕНИЕ ПРОБЫ ДЛЯ АНАЛИЗА ИЗ СРЕДНЕЙ ПРОБЫ

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2010

gost.e-ecolog.ru

УДК 631.53.01:633.85:543.05:006.354 Группа С19

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

СЕМЕНА МАСЛИЧНЫХ КУЛЬТУР

Выделение пробы для анализа из средней пробы

Oilseeds.
Reduction of laboratory sample to test sample

МКС 67.200.20
ОКСТУ 9709

ГОСТ 29141—91

(ИСО 664—90)

Дата введения 01.10.92

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стандарт устанавливает метод получения пробы для анализа из средней пробы семян масличных культур.

Примечание. Некоторые договоры (контракты) по торговле семенами масличных культур предусматривают проведение анализа в соответствии с настоящим стандартом при наличии примесей. Однако другие договоры (контракты) предусматривают предварительное отделение примесей и исследование очищенных семян. Необходимо также исследование примеси.

2. ОСНОВНОЕ ПРАВИЛО

После выделения крупных фракций примесей необходимо провести разделение средней пробы таким образом, чтобы полученная проба для анализа была типичной для средней пробы.

3. АППАРАТУРА

3.1. Делительная аппаратура, например приспособление для деления пробы на четыре части, конический делитель, многожелобковый делитель с распределительной системой или другой делитель и сортирующая аппаратура, обеспечивающая получение пробы для анализа путем однородного распределения составных частей средней пробы.

3.2. Емкость для проб, которая герметически закрывается и имеет объем, соответствующий объему пробы для анализа.

4. МЕТОДИКА

4.1. При получении средней пробы проверить и зафиксировать целостность пломб и емкости. Поместить среднюю пробу в сухое безопасное место вдали от источников тепла на время до взятия пробы для анализа.

4.2. Осторожно открыть среднюю пробу и безотлагательно выполнить следующую процедуру.

Сначала взвесить среднюю пробу и, при необходимости, выделить и взвесить крупную фракцию примесей, т. е. те, которые нельзя смешивать для получения однородной пробы. Осторожно перемешать оставшееся так, чтобы достичь максимально возможной однородности и затем, используя делительную аппаратуру (п. 4.1), в соответствии с категорией семян уменьшать последовательно до получения минимальной массы, указанной в таблице.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1991
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010

Для семян, не включенных в таблицу, минимальная масса должна быть равна значению, предписанному для категорий семян аналогичного размера.

Категория семян	Латинское название[1]	Минимальная масса, г
Копра (ядра)	Cocos communis Linnaeus	1000
Средние и крупносеменные:		500
Клещевина	Ricinus communis Linnaeus	
Пальма масличная (ядра)	Elaeis guineensis N. J. Jacquin	
Арахис (бобы)	Arachis hypogaea Linnaeus	
Бутиросперм (семена)	Butyrospermum paradoxum (C. F. Gaertner) Hepper	
Тыква (семена)	Cucurbita maxima Duchesne	
Подсолнечник (семена)	Helianthus annuus Linnaeus	
Соя (бобы)	Glycine max (Linnaeus) Merrill	
Сафлор (семена)	Carthamus tinctorius (Linnaeus)	
Хлопчатник (семена)	Gossypium spp.	
Мелкосеменные:		200
Рыжик (семена)	Camelina sativa (Linnaeus) Crantz	
Конопля (семена)	Cannabis sativa Linnaeus	
Лен (семена)	Linum usitatissimum Linnaeus	
Рапс (семена)	Brassica napus Linnaeus	
Сурепица (семена)	Brassica rapa Linnaeus	
Мак (семена)	Papaver somniferum Linnaeus	
Горчица белая (семена)	Sinapis alba Linnaeus	
Горчица черная (семена)	Brassica nigra (Linnaeus) W.D.J. Koch	
Кунжут (семена)	Sesamum indicum Linnaeus	

[1] В соответствии с бюллетенем МОТС (ISTA) по упорядочению названий растений, 3 издание, 1988 г. Международное общество по тестированию семян. Цюрих.

4.3. Полученную таким образом пробу для анализа поместить в сухую и чистую емкость (4.2), закрыть ее герметично и заполнить этикетку.

5. ХРАНЕНИЕ ПРОБЫ ДЛЯ АНАЛИЗА

Хранить пробу для анализа необходимо в сухом, удаленном от тепла и влаги месте.

После выделения пробы для анализа исследование должно проводиться как можно скорее, в любом случае — в течение 48 ч.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Всесоюзным научно-производственным объединением «Зернопродукт»**

2. **Постановлением Комитета стандартизации и метрологии СССР от 02.12.91 № 1853 введен в действие государственный стандарт СССР ГОСТ 29141—91 «Семена масличных культур. Выделение пробы для анализа из средней пробы», в качестве которого непосредственно применен международный стандарт ИСО 664—90**

3. **ПЕРЕИЗДАНИЕ. Июнь 2010 г.**

gost.e-ecolog.ru