

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 МАСЛИЧНЫЕ

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАРАЖЕННОСТИ ВРЕДИТЕЛЯМИ

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2010

СЕМЕНА МАСЛИЧНЫЕ**Метод определения зараженности вредителями****ГОСТ
10853—88**Oil seeds.
Methods for determination of infestationМКС 67.200.20
ОКСТУ 9709Дата введения 01.07.89

Настоящий стандарт распространяется на семена масличных культур, а также сою и арахис, заготавливаемые и поставляемые для промышленной переработки, и устанавливает метод определения зараженности вредителями (насекомыми и клещами).

Зараженными вредителями считают семена масличных культур с наличием живых насекомых и клещей во всех стадиях их развития.

1. МЕТОДЫ ОТБОРА ПРОБ

1.1. Для определения зараженности семян пробы отбирают по ГОСТ 10852 с дополнениями, указанными в пп. 1.1.1—1.1.3.

1.1.1. В складах (исключая склады с наклонными полами) отбирают точечные пробы, формируют из них объединенную и среднюю пробы отдельно по каждому слою насыпи семян.

Точечные пробы отбирают также в местах возможного скопления вредителей: в местах наиболее влажных и прогреваемых, вблизи столбов, стен и присоединяют к пробам из соответствующего слоя насыпи.

При наличии на поверхности насыпи комков семян, оплетенных гусеницами бабочек, их собирают вручную в отдельную тару и присоединяют к средней пробе верхнего слоя семян.

1.1.2. В элеваторах при полной загрузке силосов точечные пробы отбирают из каждого силоса шупом: из верхнего слоя на глубине до 10 см и с доступной глубины (шуп опускают на полную длину штанги).

При перемещении семян из силоса независимо от степени его загрузки, а также из склада с наклонными полами отбор точечных проб проводят из струи перемещаемых семян по ГОСТ 10852.

1.1.3. Отобранные точечные пробы помещают в чистую, сухую, плотно закрывающуюся тару, исключаящую перемещение насекомых и клещей.

2. АППАРАТУРА

Весы лабораторные с погрешностью взвешивания не более 0,01 кг.

Лупа по ГОСТ 25706 (кратность увеличения не менее 4,5).

Комплект лабораторных сит из решетчатого полотна с круглыми отверстиями диаметром 1,0; 1,5 и 2,5 мм и диаметром обечеек 30 см.

Устройство механизированное для просеивания семян.

Доска анализная (с черным и белым стеклом).

Часы песочные на 1 или 2 мин.

Термометр.

Шпатель.

Совочек.

Тара для хранения проб.