

---

## ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

---

### УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЕ ОБРАЗЦЫ МАСЛИЧНОСТИ И ВЛАЖНОСТИ СЕМЯН ЛЬНА, ГОРЧИЦЫ (КОМПЛЕКТ)

ГСО 3110-84

**ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства:** «Техническое задание на разработку стандартного образца утвержденного типа масличности и влажности семян льна, горчицы», утвержденное в декабре 1984 г.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет.

**ФОРМА ВЫПУСКА:** серийное производство периодическими повторяющимися партиями.

**НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА:** комплект № 1, декабрь 1984 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ:** для поверки и градуировки ЯМР-анализаторов масличности и влажности семян масличных культур и продуктов их переработки.

**СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:**

- **сфера государственного регулирования:** осуществление мероприятий государственного метрологического контроля (надзора);
- **область применения:** сельское хозяйство, пищевая промышленность.

**ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:**

- **на методы измерений (анализа, испытаний):** ГОСТ 8.620-2006 «ГСИ. Семена масличных культур и продукты их переработки. Методика выполнения измерений масличности и влажности методом импульсного ядерного магнитного резонанса» (с 01.01.2012 г. ГОСТ 8.597-2010 «ГСИ. Семена масличных культур и продукты их переработки. Методика измерений масличности и влажности методом импульсного ядерного магнитного резонанса»);
- **на методы (методики) поверки:** ГОСТ Р 8.562-2001 «ГСИ. ЯМР-анализаторы масличности и влажности сельскохозяйственных материалов. Методика поверки (с 01.01.2012 г. ГОСТ 8.596-2010 ГСИ. ЯМР-анализаторы масличности и влажности сельскохозяйственных материалов. Методика поверки)».

**ОПИСАНИЕ:** комплект стандартных образцов представляет собой керамические ампулы с рабочим объемом  $(25 \pm 1) \text{ см}^3$ , в которые помещены кремнийорганические материалы, имитирующие масличность и влажность семян льна, горчицы

### НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемые характеристики - имитируемые влажность и масличность семян льна, горчицы,  
%

Аттестованная характеристика	Интервал допускаемых аттестованных значений, %	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности при P=0,95, %
масличность	34 – 56	±0,2
влажность	4 – 25	

**СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА:** периодичность аттестации 1 раз в год в ГНУ ВНИИМК.

**Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца:** полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в левом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

**РАЗРАБОТЧИКИ:** - ГНУ Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур им. В.С. Пустовойта Российской академии сельскохозяйственных наук (ГНУ ВНИИМК Россельхозакадемии),  
350038, г. Краснодар, ул. Филатова, 17;  
- Федеральное государственное унитарное предприятие «Уральский научно-исследовательский институт метрологии» (ФГУП «УНИИМ»),  
620000, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** - ГНУ Всероссийский научно-исследовательский институт масличных культур им. В.С. Пустовойта Российской академии сельскохозяйственных наук (ГНУ ВНИИМК Россельхозакадемии),  
350038, г. Краснодар, ул. Филатова, 17;

Заместитель  
Руководителя Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии

\_\_\_\_\_ Е.Р.Петросян  
подпись расшифровка подписи

М.п. «\_\_» \_\_\_\_\_ 2011 г.