



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
(Росстандарт)

## П Р И К А З

11 апреля 2018 г.

№ 692

Москва

### **О внесении изменений в описание типа стандартных образцов и продлении срока действия свидетельства об утверждении типа стандартных образцов**

Во исполнение Административного регламента по предоставлению Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии государственной услуги по утверждению типа стандартных образцов или типа средств измерений, утвержденного приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 25 июня 2013 г. № 970 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 12 сентября 2013 г. № 29940) (далее – Административный регламент), и в связи с обращением ФГУП «УНИИМ», г. Екатеринбург, от 21.03.2018 № 24310/1259, п р и к а з ы в а ю:

1. Внести изменения в описание типа на стандартный образец: ГСО 8989-2008, зарегистрированного в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений с сохранением регистрационных номеров и срока действия свидетельства об утверждении типа стандартных образцов, изложив его в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Продлить срок действия свидетельства об утверждении типа стандартных образцов, форма выпуска которого серийное производство на последующие пять лет.

3. Управлению метрологии (Е.Р. Лазаренко), ФГУП «УНИИМ» (С.В. Медведевских) обеспечить в соответствии с Административным регламентом оформление свидетельства на утвержденный тип стандартных образцов с описанием типа стандартного образца и выдачу их юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю.

4. Контроль за исполнением  за собой.

Заместитель Руководителя

Сертификат: 00E1036ECD011E780DAE0071B1B53CD41  
Кому выдан: Голубев Сергей Сергеевич  
Действителен: с 20.11.2017 до 20.11.2018

С.С. Голубев

Приложение  
к приказу Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии  
от «11» апреля 2018 г. №692

Изменения в описание типа на стандартный образец массовой доли влаги зерна 1-го разряда

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА  
СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ МАССОВОЙ ДОЛИ ВЛАГИ ЗЕРНА 1-ГО РАЗРЯДА  
ГСО 8989-2008

**Назначение стандартного образца:** поверка средств измерений (СИ), в том числе применяемых в качестве эталонов, и контроль точности результатов измерений массовой доли влаги (влажности) зерна.

Стандартный образец может быть использован для калибровки СИ влажности зерна при условии соответствия метрологических характеристик требованиям методики калибровки.

Область промышленности, производства, где преимущественно надлежит применять стандартный образец: осуществление мероприятий государственного контроля (надзора), сельскохозяйственная промышленность, научные исследования, приборостроение.

**Описание стандартного образца:** стандартный образец 1-го разряда изготавливают из сортовых и рядовых зерновых, зернобобовых и масличных культур по методике ГОСТ Р 8.581-2001. Стандартные образцы (СО) с массой от 60 г до 200 г расфасовываются в герметичные полиэтиленовые пакеты с этикеткой.

**Форма выпуска:** серийное производство периодически повторяющимися партиями.

**Метрологические характеристики:** аттестуемая характеристика - массовая доля влаги, %

Т а б л и ц а 1 – Нормированные метрологические характеристики

Интервал допускаемых аттестованных значений СО, %	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности аттестованного значения СО ( $P = 0,95$ ), %
от 7,0 до 18,0 вкл.	$\pm 0,1$

**Срок годности экземпляра:** 6 месяцев.

**Знак утверждения типа:** наносится полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в левом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

**Комплектность стандартного образца:** экземпляр СО в полиэтиленовом футляре с этикеткой и паспортом СО, оформленными согласно ГОСТ Р 8.691-2010 «Государственная система обеспечения единства измерений. Стандартные образцы материалов (веществ). Содержание паспортов и этикеток».

**Документы, устанавливающие требования к стандартному образцу:**

1. **Наименование и обозначение технической документации, по которой выпущен (будет выпускаться) стандартный образец:**

- Техническое задание «Разработка стандартных образцов массовой доли влаги зерна», утвержденное ФГУП «УНИИМ» 28.01.2008 г.;
- изменение № 1, утвержденное ФГУП «УНИИМ» 28.02.2012 г.;
- изменение № 2, утвержденное ФГУП «УНИИМ» 21.05.2013 г.;
- изменение № 3, утвержденное ФГУП «УНИИМ» 12.03.2018 г.

**2. Документы, определяющие применение стандартного образца:**

- ГОСТ Р ИСО 5725-1-2002 – ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002 Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений;
- методики поверки, калибровки на конкретный тип средства измерений массовой доли влаги;
- эксплуатационная документация изготовителя;
- методики измерений массовой доли влаги зерна;
- РД 50-583-85 «Методические указания. ГСИ. Установки образцовые 1-го разряда вакуумно-тепловые для измерений влажности зерна и зернопродуктов. Методика поверки»;
- Р 50.2.042-2004 «ГСИ. Влагомеры зерна и продуктов его переработки дизелькометрические. Методика поверки»;
- ГОСТ Р 8.781-2012 «ГСИ. Влагомеры зерна и зернопродуктов. Методика поверки».

**3. Нормативный документ на государственную поверочную схему:** ГОСТ 8.630-2013 «ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений содержания влаги в твердых веществах и материалах». СО в соответствии с ГОСТ 8.630 выполняет функцию эталона 1-го разряда.

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

**Номер экземпляра (партии), дата выпуска:** в целях продления срока действия свидетельства об утверждении типа стандартного образца и внесения изменений в описание типа СО представлена партия № 2-18, 19 февраля 2018.

**Изготовитель:** Федеральное государственное унитарное предприятие «Уральский научно-исследовательский институт метрологии» (ФГУП «УНИИМ»),  
620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4.  
ИНН 6662003205.

**Заявитель:** Федеральное государственное унитарное предприятие «Уральский научно-исследовательский институт метрологии» (ФГУП «УНИИМ»),  
620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4.