

ГОСТ 28305—89

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

# МАШИНЫ И ТРАКТОРЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСНЫЕ

ПРАВИЛА ПРИЕМКИ НА ИСПЫТАНИЯ

Издание официальное

БЗ 11—2004



Международная  
Стандартизация  
2000

**МАШИНЫ И ТРАКТОРЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ  
И ЛЕСНЫЕ****Правила приемки на испытания****ГОСТ  
28305—89**

Agricultural and forestry machines and tractors. Acceptance rules for testing

МКС 65.060.10  
ОКСТУ 4700Дата введения **01.07.90**

Настоящий стандарт распространяется на тракторы, сельскохозяйственные и лесные машины, комплексы машин, технологические линии и оборудование для сельского и лесного хозяйства (далее — машины) и устанавливает правила приемки их на испытания.

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Термины, использованные в настоящем стандарте, и их пояснения — по ГОСТ 16504, СТ СЭВ 2708, СТ СЭВ 5042.

1.2. Цели и задачи испытаний машин, число образцов, сроки и объем испытаний устанавливаются в стандартах на методы испытаний конкретных машин и программе испытаний. Срок представления машин на испытания должен предусматриваться с учетом поступления машин не позднее чем за 2 мес для комплексов машин и 1 мес для остальных сельскохозяйственных машин до начала агротехнических сроков работ для места, где планируется проведение испытаний.

1.3. Машины, представляемые на испытания, должны быть укомплектованы в соответствии с технической документацией и программой испытаний.

В случае, если для испытания машины необходимо специальное энергетическое средство или к энергетическому средству комплекс сельскохозяйственных машин и специальных рабочих органов, а также материалы (специальные виды топлива, масла, химикатов, фильтры для топлива и масла, проволока, шпагат и т. д.), то они должны направляться вместе с машиной в количестве, предусмотренном программой испытаний.

1.4. Вместе с машиной должна быть представлена эксплуатационная документация в соответствии с ГОСТ 2.601, а также при необходимости дополнительно документация для испытания, примерный перечень которой приведен в приложении 1.

1.5. Если испытания машин связаны со строительными или монтажными работами, то дополнительно представляется комплект технической и строительно-монтажной документации.

**2. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ МАШИН**

2.1. Машины на испытания принимают специалисты испытательной организации при участии представителя поставщика, если его участие предусмотрено программой испытаний.

2.2. Машина не принимается на испытания, если представлена с опозданием по сравнению с предусмотренным в стандартах на методы испытания конкретных машин или в настоящем стандарте сроком или некомплектной, или в состоянии, не соответствующем технической документации и принятой программе испытаний.

2.3. В процессе приемки машины на испытания проверяют комплектность ее поставки в соответствии с сопроводительной документацией (упаковочными листами), наличие, комплектность и полноту технической документации, доступность и полноту изложенного в ней материала для организации правильной эксплуатации машины.

2.4. При внешнем осмотре машины в процессе приемки должны быть проверены:

наличие видимых течей рабочих жидкостей через уплотнения, поврежденных деталей, арматуры, декоративных изделий;

уровень заполнения емкостей рабочими жидкостями;

наличие блокировок, средств сигнализации;

наличие ограждения опасных узлов и механизмов;

наличие надписей по технике безопасности;

наличие мест и устройств для зачаливания;

безопасность входа и выхода с рабочего места;

наличие устройств, предохраняющих деформацию кабины машины при опрокидывании;

наличие лестниц, площадок для ног, ограждений сидений.

Работоспособность блокировок, средств сигнализации и ограждений проверяют на холостом ходу.

2.5. Не принимают на испытания машины, не отвечающие требованиям безопасности обслуживающего персонала и сохранения окружающей среды.

### 3. ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИЕМКИ

Результаты приемки машины на испытания оформляют протоколом, форма которого приведена в приложении 2. В протоколе должны быть указаны: наименование и марка машины, завод-изготовитель, дата и результаты приемки машины на испытания.

*ПРИЛОЖЕНИЕ 1*  
*Справочное*

#### **ПЕРЕЧЕНЬ** **документации, дополнительно представляемой с машиной**

В соответствии с программой конкретных испытаний и исходя из установленных в стране-поставщике требований к видам документации на проектирование и изготовление дополнительно с машиной представляют:

комплект сборочных чертежей машины, в том числе по узлам;

схемы: монтажные (электрическая, гидравлическая и пневматическая), принципиальная (кинематическая);

графики характеристик при поставке на испытание двигателей внутреннего сгорания, электродвигателей, насосов, компрессоров и др.;

техническое задание;

проект технических условий (технические условия — для машин, находящихся в производстве);

карты первичного микрометража и выбраковочные нормы основных быстроизнашивающихся деталей;

протокол предварительных испытаний и технический отчет с заключением о соответствии машин требованиям технического задания, в том числе по показателям надежности, о соответствии требованиям безопасности, гигиены труда и пожарной безопасности;

перечень изменений, внесенных в конструкцию машины, по сравнению с ранее испытанной;

проект временных средних годовых норм расхода запасных частей;

перечень инструментов и оборудования для проведения технического обслуживания;

упаковочные листы.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Государственным агропромышленным комитетом СССР
2. Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.10.89 № 3191 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 6546—88 «Машины и тракторы сельскохозяйственные и лесные. Правила приемки на испытания» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР с 01.07.90
3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 2.601—95	1.4
ГОСТ 16504—81	1.1
СТ СЭВ 2708—80	1.1
СТ СЭВ 5042—85	1.1

4. ПЕРЕИЗДАНИЕ. Ноябрь 2005 г.

Редактор *Л.А. Шебаролина*  
Технический редактор *И.С. Гришанова*  
Корректор *Е.Л. Дульнева*  
Компьютерная верстка *А.И. Золотаревой*

Сдано в набор 25.11.2005. Подписано в печать 26.12.2005. Формат 60x84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.  
Печать офсетная. Усл.печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,30. Тираж 37 экз. Зак. 270. С 2286.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.  
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru  
Набрано и отпечатано во ФГУП «Стандартинформ».