

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

ДИЗЕЛИ ТРАКТОРНЫЕ И КОМБАЙНОВЫЕ

МЕТОДЫ СТЕНДОВЫХ ИСПЫТАНИЙ

ГОСТ 18509—88

(СТ СЭВ 2560—80)

Издание официальное

Цена 20 коп. БЗ 2—88/152

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ДИЗЕЛИ ТРАКТОРНЫЕ
И КОМБАЙНОВЫЕ

МЕТОДЫ СТЕНДОВЫХ ИСПЫТАНИИ

ГОСТ 18509—88
(СТ СЭВ 2560—80)

Издание официальное

МОСКВА — 1983

ДИЗЕЛИ ТРАКТОРНЫЕ И КОМБАЙНОВЫЕ**Методы стендовых испытаний****ГОСТ 18509—88**Tractor and combine diesel engines
Methods of bench tests**(СТ СЭВ
2560—80)**

ОКП 47 5000

Срок действия с 01.01.90

до 01.01.95

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на находящиеся в производстве дизели, предназначенные для тракторов (в том числе самоходных шасси), сельскохозяйственных комбайнов и других самоходных сельскохозяйственных машин, и устанавливает виды, программы и методы стендовых испытаний.

Основные термины, применяемые в стандарте, приведены в приложении 1.

1. ВИДЫ ИСПЫТАНИЙ

1.1. Тракторные и комбайновые дизели подвергают испытаниям следующих видов:

- приемо-сдаточным;
- предъявительским;
- периодическим кратковременным;
- периодическим длительным;
- типовым.

1.2. Приемо-сдаточные испытания проводят с целью контроля качества сборки и регулировки дизелей. Они должны включать определение мощности, удельного расхода топлива и давления масла при номинальной частоте вращения и положении органов управления регулятора частоты вращения, соответствующем полной подаче топлива, а также максимальной частоты вращения холостого хода и давления масла при минимальной устойчивой частоте вращения холостого хода.