

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ТРАНСПОРТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ПРОЦЕССЫ В МЕХАНИЗИРОВАННОМ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ
ПРОИЗВОДСТВЕ**

КЛАССИФИКАЦИЯ, ОЦЕНКА И МЕТОДЫ РАСЧЕТА

ГОСТ 17460—72

Издание официальное

Цена 30 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР

Москва

РАЗРАБОТАН Всесоюзным научно-исследовательским институтом механизации сельского хозяйства (ВИМ)

Директор Бузенков Г. М.
Зам. директора Деягьев В. А.
Зав. лабораторией Гоберман В. А.
Научные консультанты Московский автомобильно-дорожный институт
Ректор Афанасьев Л. Л.
Московский институт инженеров сельскохозяйственного производства
Зав. кафедрой Киртбая Ю. К.

Всесоюзный научно-исследовательский институт по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Директор Верченко В. Р.
Зам. директора Суворов М. Н.
Зав. лабораторией Махсон М. А.

ВНЕСЕН Всесоюзной академией сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина (ВАСХНИЛ)

Академик Лыстов П. П.

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР

Зам. начальника Управления машиностроения Акинфиев Л. Л.
Гл. специалист Бычко В. А.

Научно-исследовательским отделом комплексной стандартизации и оценки качества машин для сельского и лесного хозяйства Всесоюзного научно-исследовательского института по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

Зав. лабораторией Махсон М. А.
Инженер Сеницын Н. А.

УТВЕРЖДЕН Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 1 октября 1971 г. (протокол № 143)

Члены комиссии: Акинфиев Л. Л., Доляков В. Г., Златкович В. Г., Климов Н. Г., Федин Б. В.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением
Государственного комитета стандартов
Совета Министров СССР
№ 180

от 14 января 1972 г.

**ТРАНСПОРТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ
В МЕХАНИЗИРОВАННОМ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ
ПРОИЗВОДСТВЕ****ГОСТ
17460—72**

Классификация, оценка и методы расчета

Transport manufacture processes in mechanized
agricultural production Classification,
estimation methods and calculationПостановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 14/I 1972 г. № 180 срок введения установлен

с 1/I 1973 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт устанавливает классификацию, методы расчета и оценки транспортно-производственных процессов в механизированном сельскохозяйственном производстве, определяющие: схемы организации, структуру и организационно-технический уровень процессов; технико-эксплуатационные показатели использования, производительность и потребное количество подвижного состава; экономичность использования подвижного состава.

**1. КЛАССИФИКАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ПРОЦЕССОВ**

1.1. По виду операций транспортно-производственные процессы (см. приложение 1) подразделяются на:

транспортно-распределительные, при которых происходит транспортирование и распределение материала по территории полевых плантаций (например, транспортирование и внесение удобрений); сборочно-транспортные, при которых происходит сбор материала с территории полевых плантаций и их транспортирование (например, сбор и вывозка урожая с полей).

1.2. По соотношению работающих полевых сельскохозяйственных машин и обслуживающих их транспортных средств устанавливаются следующие виды транспортно-производственных процессов, указанные в табл. 1.

**Классификация транспортно-производственных процессов
по соотношению полевых машин и обслуживающих
транспортных средств**

Виды транспортно-производственных процессов	Соотношение машин в процессе
Однопозиционные однопоточные	Одна полевая машина обслуживается одним транспортным средством
Однопозиционные многопоточные	Одна полевая машина обслуживается несколькими транспортными средствами
Многопозиционные однопоточные	Несколько полевых машин обслуживаются одним транспортным средством
Многопозиционные многопоточные	Несколько полевых машин обслуживаются несколькими транспортными средствами

1.3. По признакам, характеризующим работу подвижного состава автомобильного и тракторного транспорта при комбайновой уборке и вывозке урожая, сборочно-транспортные процессы классифицируются в соответствии с табл. 2.

Таблица 2

Общая классификация сборочно-транспортных процессов

Классификационный признак	Виды (организация) сборочно-транспортных процессов	Характеристика сборочно-транспортных процессов
По соотношению уборочных машин и обслуживающих их транспортных средств	Однопозиционные однопоточные	Одиночная работа уборочных машин бункерного типа и машин, сгружающих убираемый материал на поверхность поля.
	Однопозиционные многопоточные	Обслуживание одной транспортной единицей Одиночная работа уборочных машин всех типов (безбункерного и бункерного типов и машин, сгружающих убираемый материал на поверхность поля). Обслуживание несколькими транспортными единицами