

24321-80



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

# **ПЛУГИ ТРАКТОРНЫЕ**

**ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

**ГОСТ 24321-80**

**Издание официальное**

Цена 3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**



ГОСТ 24321-80, Плуги тракторные. Термины и определения  
Tractor plow. Terms and definitions

**РАЗРАБОТАН** Министерством тракторного и сельскохозяйственного машиностроения

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

В. Н. Тимощенко, Ю. В. Хоменко, Н. И. Чебан, Ю. Д. Магдейчук, В. Ф. Макогон, Г. Н. Чирков

**ВНЕСЕН** Министерством тракторного и сельскохозяйственного машиностроения

Зам. министра Н. Н. Тарасов

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 июля 1980 г. № 3792

**ПЛУГИ ТРАКТОРНЫЕ**

Термины и определения

Tractor plow.

Terms and definitions

**ГОСТ  
24321-80**

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 июля 1980 г. № 3798 срок введения установлен

с 01.07.1981 г.

Настоящий стандарт распространяется на применяемые в науке, технике и производстве термины и определения понятий в области тракторных плугов общего назначения. Настоящий стандарт не распространяется на специальные тракторные плуги.

Термины, установленные стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, научно-технической, учебной и справочной литературе.

Стандарт унифицирован со стандартом ГДР TGL 10757.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов — синонимов стандартизованного термина запрещается.

Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте приведены в качестве справочных их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

Установленные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

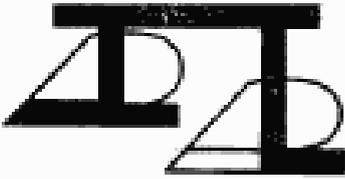
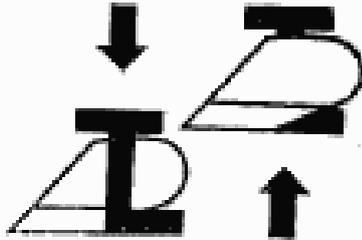
Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым.

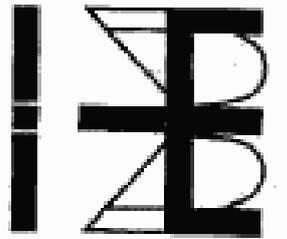
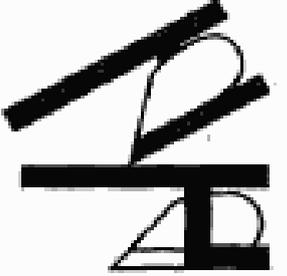
Издание официальное

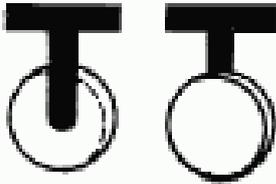
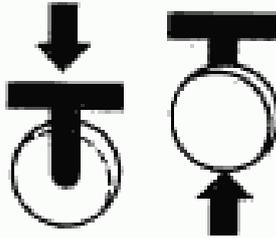
Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1980

Термин	Определение	Схема
<p>1. <b>Тракторный плуг</b> D. Schlepperpflug E. Tractor plow F. Charrue de motoculture</p>	<p>Плуг, агрегатируемый с трактором или самоходным шасси</p>	
<p>2. <b>Прицепной тракторный плуг</b> Прицепной плуг D. Anhängerpflug E. Trailed plough F. Charrue trainée</p>	<p>Тракторный плуг, вес которого в транспортном положении не передается на трактор</p>	
<p>3. <b>Полунавесной плуг</b> D. Aufsattelpflug E. Semi-mounted plough F. Charrue semi-portée</p>	<p>Тракторный плуг, вес которого в транспортном положении частично передается на трактор.</p>	
<p>4. <b>Навесной плуг</b> D. Anbaupflug E. Mounted plough F. Charrue portée</p>	<p>Тракторный плуг, вес которого в транспортном положении полностью передается на трактор</p>	
<p>5. <b>Навесной плуг с присоединением спереди и сзади</b> D. Front- und Heckanbaupflug E. Front- and rear-mounted plough F. Charrue portée à l'arrière et à l'avant</p>	<p>Навесной плуг, состоящий из двух секций, навешиваемых на трактор спереди и сзади</p>	
<p>6. <b>Плуг задней навески</b> D. Heckanbaupflug E. Rear-mounted plough F. Charrue portée à l'arrière</p>	<p>Тракторный плуг, навешиваемый на трактор сзади</p>	

Термин	Определение	Схема
<p>7. Плуг межосевой навески  D. Zwischenachs-anbaupflug  E. Intermediate axle mounted plough  F. Charrue portée entre les essieux</p>	<p>Тракторный плуг, навешиваемый между передней и задней осями трактора</p>	
<p>8. Плуг фронтальной навески  D. Frontanbaupflug  E. Front-mounted plough  F. Charrue portée à l'avant</p>	<p>Тракторный плуг, навешиваемый на трактор спереди</p>	
<p>9. Лемешный тракторный плуг  Лемешный плуг  D. Scharpflug  E. Mouldboard plough  F. Charrue à soc</p>	<p>Тракторный плуг, рабочими органами которого являются плужные корпуса с лемехами</p>	
<p>10. Ступенчатый лемешный плуг  D. Stufenpflug  E. Stepped plough  F. Charrue étagée</p>	<p>Лемешный тракторный плуг, у которого каждый последующий корпус расположен выше или ниже предыдущего для обеспечения равномерной глубины вспашки, при этом лезвия лемехов всех корпусов в рабочем положении горизонтальны</p>	
<p>11. Лемешный плуг сально-развальной пахоты  D. Westpflug  E. Conventional plough  F. Charrue pour labour en planches</p>	<p>Лемешный тракторный плуг, имеющий правые или левые плужные корпуса</p>	
<p>12. Лемешный плуг гладкой пахоты  D. Kehrpflug  E. Reversible plough  F. Charrue pour labour à plat</p>	<p>Лемешный тракторный плуг, имеющий правые и левые плужные корпуса, заглубляемые поочередно при пахоте вперед и назад</p>	

Термин	Определение	Схема
<p>13. <b>Оборотный лемешный плуг</b>  D. Drehpflug  E. One-way plough  F. Charrue bra-bant</p>	<p>Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого смена плужных корпусов осуществляется вокруг продольной оси</p>	
<p>14. <b>Угловой оборотный лемешный плуг</b>  D. Winkel-dreh-pflug  E. Quarter turn plough  F. Charrue quart-tour</p>	<p>Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого плужные корпуса расположены друг к другу под определенным углом</p>	
<p>15. <b>Полнооборотный лемешный плуг</b>  D. Voll-drehpflug  E. Half-turn plough  F. Charrue demi-tour</p>	<p>Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого плужные корпуса расположены один за другим</p>	
<p>16. <b>Лемешный клавишный плуг</b>  D. Wechselpflug  E. Alternate plough  F. Charrue alternative</p>	<p>Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого смена плужных корпусов осуществляется за счет их попередного подъема или опускания</p>	
<p>17. <b>Балансирный лемешный плуг</b>  D. Kirrpflug  E. Balance plough  F. Charrue balance</p>	<p>Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого смена плужных корпусов осуществляется за счет поворота рамы вокруг поперечной оси</p>	
<p>18. <b>Дисковый плуг</b>  D. Scheiben-pflug  E. Disc plough  F. Charrue à disques</p>	<p>Тракторный плуг, рабочими органами которого являются сферические диски</p>	

Термин	Определение	Схема
<p>19. Дискový плуг сдвально-развальной пахоты</p> <p>D. Scheibenbeetpflug</p> <p>E. Conventional disc plough</p> <p>F. Charrue à disques pour labour en planches</p>	<p>Дискový плуг, у которого каждый диск установлен на собственной оси справа или слева</p>	
<p>20. Дискový плуг гладкой пахоты</p> <p>D. Scheibenkehrpflug</p> <p>E. Reversible disc plough</p> <p>F. Charrue à disques réversibles</p>	<p>Дискový плуг, у которого диски, установленные на собственных осях, могут поочередно работать справа и слева при пахоте вперед или назад</p>	

**АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ  
НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ**

Плуг дисковый	18
Плуг дисковый гладкой пахоты	20
Плуг дисковый свально-развальной пахоты	19
Плуг задней навески	6
Плуг лемешный	9
Плуг лемешный балансирный	17
Плуг лемешный гладкой пахоты	12
Плуг лемешный клавишный	16
Плуг лемешный оборотный	13
Плуг лемешный оборотный угловой	14
Плуг лемешный полнооборотный	15
Плуг лемешный свально-развальной пахоты	11
Плуг лемешный ступенчатый	10
Плуг лемешный тракторный	9
Плуг межосевой навески	7
Плуг навесной	4
Плуг навесной с присоединением спереди и сзади	5
Плуг полунавесной	3
Плуг прицепной	2
Плуг тракторный	1
Плуг тракторный прицепной	2
Плуг фронтальной навески	8

**АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ  
НА НЕМЕЦКОМ ЯЗЫКЕ**

Anbaupflug	4
Anhängerpflug	2
Aufsattelpflug	3
Bestpflug	11
Drehpflug	13
Frontanbaupflug	9
Front- und Heckanbaupflug	5
Heckanbaupflug	6
Kehrpflug	12
Kippflug	17
Scharpflug	9
Scheibenbestpflug	19
Scheibenkehrpflug	20
Scheibenpflug	16
Schleppenpflug	1
Stufenpflug	10
Volldrehpflug	15
Wechselpflug	16
Winkel-drehpflug	14
Zwischenachsenbaupflug	7

**АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ  
НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ**

Alternate plough	16
Balance plough	17
Conventional disc plough	19

Conventional plough	11
Disc plough	18
Front- and rearmounted plough	5
Front-mounted plough	8
Half-turn plough	15
Intermediate axle mounted plough	7
Mouldboard plough	9
Mounted plough	4
One-way plough	13
Quarter turn plough	14
Rear-mounted plough	6
Reversible disc plough	20
Reversible plough	12
Semi-mounted plough	3
Stepped plough	10
Tractor plow	1
Trailed plough	2

**АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ  
НА ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ**

Charrue à disques	18
Charrue à disques pour labour en planches	19
Charrue à disques réversibles	20
Charrue alternative	16
Charrue à soc	9
Charrue balancée	17
Charrue brabant	13
Charrue demitour	15
Charrue de motoculture	1
Charrue étagée	10
Charrue portée	4
Charrue portée à l'arrière	6
Charrue portée à l'arrière et à l'avant	5
Charrue portée à l'avant	8
Charrue portée entre les essieux	7
Charrue pour labour à plat	12
Charrue pour labour en planches	11
Charrue quartdetour	14
Charrue semi-portée	3
Charrue traînée	2

Редактор *В. П. Огурцов*  
Технический редактор *Г. А. Макарова*  
Корректор *В. М. Смирнова*

Сдано в наб. 08.08.80 Подп. в печ. 30.10.80 0,625 л. л. 0,66 уч.-изд. л. Тир. 10000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123567, Москва, Новопресненский пер., 3.  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 2451