ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ПЛУГИ ТРАКТОРНЫЕ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГОСТ 24321—80

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

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

УДК 001.4:631.312.4:006.354 Группа Г00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПЛУГИ ТРАКТОРНЫЕ

Термины и определения

Tractor plow.
Terms and definitions

ГОСТ 24321—80

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 июля 1980 г. № 3792 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

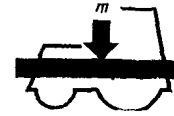
В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

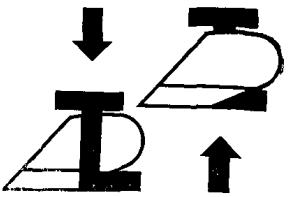
В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

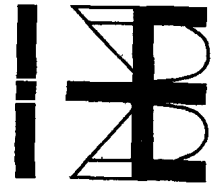
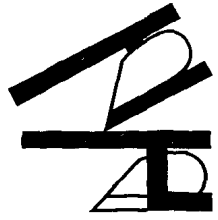
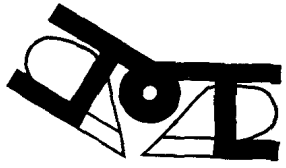
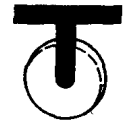
Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым.

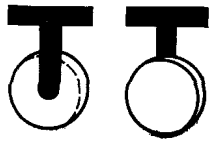
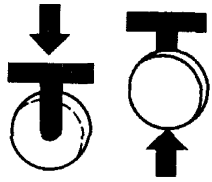
Издание официальное *Перепечатка воспрещена*

© Издательство стандартов, 1980

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

Термин	Определение	Схема
7. **Плуг межосевой навески** D. Zwischenachsanbaupflug E. Intermediate axle mounted plough F. Charrue portée entre les essieux	Тракторный плуг, навешиваемый между передней и задней осями трактора	
8. **Плуг фронтальной навески** D. Frontanbaupflug E. Front-mounted plough F. Charrue portée à l'avant	Тракторный плуг, навешиваемый на трактор спереди	
9. **Лемешный тракторный плуг** Лемешный плуг D. Scharpflug E. Mouldboard plough F. Charrue à soc	Тракторный плуг, рабочими органами которого являются плужные корпуса с лемехами	
10. **Ступенчатый лемешный плуг** D. Stufenpflug E. Stepped plough F. Charrue étagée	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	
11. **Лемешный плуг свально-развальной пахоты** D. Beetpflug E. Conventional plough F. Charrue pour labour en planches	Лемешный тракторный плуг, имеющий правые или левые плужные корпуса	
12. **Лемешный плуг гладкой пахоты** D. Kehrpflug E. Reversible plough F. Charrue pour labour à plat	Лемешный тракторный плуг, имеющий правые и левые плужные корпуса, заглубляемые поочередно при пахоте вперед и назад	

Термин	Определение	Схема
13. **Оборотный лемешный плуг** D. Drehpflug E One-way plough F Charrue brabant	Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого смена плужных корпусов осуществляется вокруг продольной оси	
14. **Угловой оборотный лемешный плуг** D. Winkel-drehpflug E Quarter turn plough F. Charrue quartdetour	Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого плужные корпуса расположены друг к другу под определенным углом	
15 **Полнооборотный лемешный плуг** D Volldrehpflug E Half-turn plough F. Charrue demi tour	Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого плужные корпуса расположены один за другим	
16 **Лемешный клавишный плуг** D. Wechselpflug E. Alternate plough F. Charrue alternative	Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого смена плужных корпусов осуществляется за счет их поочередного подъема или опускания	
17. **Балансирный лемешный плуг** D. Kippflug E Balance plough F. Charrue balance	Лемешный тракторный плуг гладкой пахоты, у которого смена плужных корпусов осуществляется за счет поворота рамы вокруг поперечной оси	
18 **Дисковый плуг** D. Scheibenpflug E. Disc plough F Charrue à disques	Тракторный плуг, рабочими органами которого являются сферические диски	

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

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
Anhängepflug 2
Aufsatteipflug 3
Beetpflug 11
Drehpflug 13
Frontanbaupflug 8
Front- und Heckanbaupflug 5
Heckanbaupflug 6
Kehrpflug 12
Kippflug 17
Scharpflug 9
Scheibenbeetpflug 19
Scheibenkehrpflug 20
Scheibenpflug 18
Schleppenpflug 1
Stufenpflug 10
Volldrehpflug 15
Wechselpflug 16
Winkel-drehpflug 14
Zwischenachsanbaupflug 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 reversibles 20
Charrue alternative 16
Charrue à soc 9
Charrue balance 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'arriere 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 trainée 2

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

Подп. в печ. 30.10.80 0,625 п. л. 0,65 уч.-изд. л. Тир. 10000 Цена 3 коп.

gost.e-ecolog.ru

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 2451