
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
26336—97

**ТРАКТОРЫ, МАШИНЫ
ДЛЯ СЕЛЬСКОГО И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА,
САМОХОДНЫЕ МЕХАНИЗМЫ
ДЛЯ ГАЗОНОВ И САДОВ**

**Условные обозначения (символы)
элементов систем управления, обслуживания
и отображения информации**

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2024

Предисловие

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

- 1 РАЗРАБОТАН Белорусским государственным институтом стандартизации и сертификации
- 2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь
- 3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 25 апреля 1997 г. № 11-97)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 19 марта 2024 г. № 334-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 26336—97 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2025 г.

5 Настоящий стандарт соответствует:

ISO 3767-1:1991; ISO 3767-2:1991(E); ISO 3767-3:1995(E); ISO 3767-4:1993(E); ISO 3767-5:1992(E); «Тракторы, машины для сельского и лесного хозяйства, самоходное оборудование для газонов и садов. Условные обозначения для органов управления и индикаторов» в части номенклатуры, конфигурации (вида) и значений применяемых символов;
ISO 3461-1:1988 «Общие принципы представления графических обозначений» в части требований к символам

6 ВЗАМЕН ГОСТ 26336—84

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2024



В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Общие положения	1
5 Общие (основные) символы	3
Таблица 1 — Основные символы	4
Таблица 2 — Общие символы	6
Таблица 3 — Символы для двигателя	14
Таблица 4 — Символы для трансмиссии	18
Таблица 5 — Символы для гидравлической системы	22
Таблица 6 — Символы для тормозной системы	22
Таблица 7 — Символы для топлива	24
Таблица 8 — Символы для освещения	25
Таблица 9 — Символы для стекол	27
Таблица 10 — Символы для регулирования температуры	29
Таблица 11 — Символы для сидений	31
Таблица 12 — Символы для шин и колес	33
6 Символы для сельскохозяйственных, садовых и газонных машин и механизмов	34
7 Символы для лесохозяйственных машин и механизмов	54

**ТРАКТОРЫ, МАШИНЫ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО И ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА,
САМОХОДНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ДЛЯ ГАЗОНОВ И САДОВ****Условные обозначения (символы) элементов систем управления,
обслуживания и отображения информации**

Tractors, machinery for agryculture and forestry, powered lawn and garden equipment.
Symbols for operator controls and other displays

Дата введения — 2025—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на вновь разрабатываемые и модернизируемые тракторы, сельскохозяйственные машины, машины и механизмы для лесного хозяйства, механизированное газонное и садовое оборудование (далее — машины и механизмы).

Стандарт устанавливает символы для обозначения органов управления машинами и механизмами, органов (предметов) обслуживания, контрольно-измерительных приборов, а также символы для отображения информации о состоянии агрегатов и узлов машин и механизмов и другой информации для водителя (оператора).

Стандарт может применяться для других машин и механизмов, имеющих в своей конструкции (составе) элементы, которые обозначены соответствующими символами в настоящем стандарте.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использована ссылка на следующий межгосударственный стандарт:
ГОСТ 12.4.040 Система стандартов безопасности труда. Органы управления производственным оборудованием. Обозначения

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применяют следующий термин с соответствующим определением:

символ: Визуально воспринимаемое изображение, используемое для передачи информации независимо от языка. Может быть исполнено в виде рисунка, напечатано или выполнено с помощью других средств.

4 Общие положения

4.1 Применяемые символы должны соответствовать ГОСТ 12.4.040, настоящему стандарту и отвечать нижеперечисленным требованиям.

4.1.1 Символ должен быть изображен в середине основной сетки (рисунок 1).

4.1.2 Толщину линий исходного чертежа символа следует выбирать из ряда: 0,8; 2; 4; 8 или 16 мм.

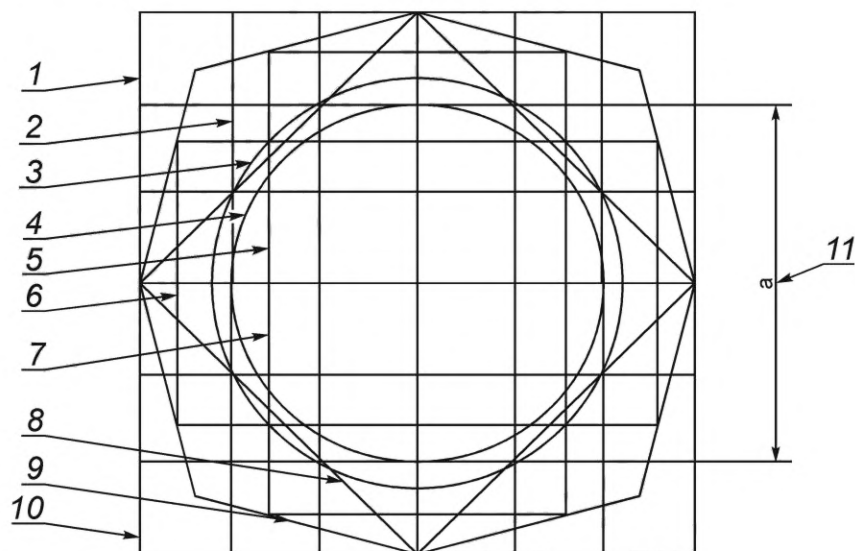
Рекомендуется применять линии толщиной 2 и 4 мм. Для улучшения четкости и наглядности исходного чертежа символа допускается использовать линии различной толщины.

4.1.3 Минимальное расстояние между двумя линиями должно быть выбрано так, чтобы обеспечить правильное восприятие символа, учитывая используемые способы репродукции.

Рекомендуется выбирать минимальное расстояние не менее 1,5 толщины более тонкой примененной линии.

4.1.4 Номинальный размер символа следует выбирать из ряда: 3; 4; 5; 6; 8; 12; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63; 100 мм.

Размеры символов следует выбирать в зависимости от дистанции наблюдения, яркости фона и яркостного контраста. При этом угловые размеры символа простой конфигурации должны быть не менее 20', сложной конфигурации — не менее 35'.



1 — квадрат со стороной 75 мм, разделен сеткой, клетки которой имеют стороны 12,5 мм; 2 — основной квадрат со стороной 50 мм; 3 — основной круг диаметром 56,6 мм, имеющий приблизительно такую же площадь, как и основной квадрат 2; 4 — круг диаметром 50 мм, вписанный в основной квадрат 2; 5 — квадрат со стороной 40 мм, вписанный в основной круг 3; 6, 7 — два прямоугольника, имеющие такую же площадь, как и основной квадрат 2; 8 — квадрат, стороны которого соединяют средние точки сторон квадрата 1; 9 — восьмиугольник, образованный линиями с наклоном в 30° по отношению к сторонам квадрата 8; 10 — указатели внешней рамки основной сетки; 11 — первоначальный (исходный) размер «а» — 50 мм

Рисунок 1 — Основная сетка

4.2 Контуры, содержащиеся в изображении отдельных символов, могут быть закрашены, если в стандарте нет специальных указаний, для улучшения восприятия водителем (оператором).

Допускаются незначительные изменения изображения символов с целью улучшения восприятия их на конкретном оборудовании, например изменение толщины линий, закругление углов и другие, при условии сохранения существенных характеристик восприятия данного символа.

4.3 Если элемент машины и механизма или состояние, возникающее в процессе работы, не могут быть обозначены одним символом, то допускается группировать символы в многофигурные композиции — комбинированные символы.

Комбинированный символ следует рассматривать как новый символ. В целях обеспечения простоты понимания его смыслового значения комбинированный символ должен состояться не более чем из трех исходных символов.

Наименование (значение) комбинированного символа должно логически включать в себя применяемые при его образовании символы. Допускается дублировать символы текстовыми обозначениями.

В технически обоснованных случаях допускается применять в машинах и механизмах новые исходные символы, отсутствующие в стандарте. В этих случаях рекомендуется направлять предложения в национальный орган по стандартизации для последующего представления их на принятие в соответствующие международные организации.

Символы, относящиеся к электронной аппаратуре управления и контроля, устанавливаемой в машинах и механизмах, и отсутствующие в настоящем стандарте, должны применяться в соответствии с нормативной документацией на эту аппаратуру.

4.4 Символы следует размещать на оборудовании так, чтобы обеспечивалась их принадлежность к конкретному органу управления и их однозначное визуальное восприятие под различными углами наблюдения.

Для обозначения положений органа управления символы следует располагать возле соответствующего положения данного органа управления.

Допускается располагать символы непосредственно на органах управления, если при этом обеспечивается их однозначное визуальное восприятие в предусматриваемых условиях эксплуатации, а также при изменении пространственного положения органов управления. Например, запрещается применять символ «+» (плюс), если в одном из рабочих положений он воспринимается как знак «×» (умножить).

4.5 Размещение символов в пределах одной функциональной группы органов управления или контрольно-измерительных приборов должно быть единообразным (например, только на рукоятках рычагов управления, только на панели в непосредственной близости от органов управления, только под приборами и т. п.).

4.6 Цвета символов несут дополнительную информацию и не являются основным элементом символа.

Предпочтительно выполнять символы черным или белым цветом, если нет специальных указаний.

В случае изображения символов с применением различных цветов они имеют следующие смысловые значения:

- зеленый — нормальный рабочий режим;
- желтый или янтарный (оранжевый) — предел безопасности эксплуатации;
- красный — выход из строя или серьезное нарушение нормальной работы, аварийное состояние.

Некоторые цвета применяют в особых случаях:

- индикации включения дальнего (основного) света фар — синий;
- индикации предупреждения об опасности — красный;
- индикации включения сигналов поворота — зеленый;
- в системах обогрева и (или) охлаждения красный цвет применяется для обозначения горячего, синий цвет — для обозначения холодного.

4.7 Если приведенный в настоящем стандарте символ представляет собой вид машины (механизма) сбоку или сверху, то следует иметь в виду, что в области рамки символа предполагается движение машины (механизма) соответственно справа налево или сверху вниз, если нет дополнительной информации.

4.8 Для создания удобств пользователям стандарта в нем приведены регистрационные номера символов из стандартов ИСО и МЭК. Применяемые в качестве символов или в их составе буквы и цифры в стандартах ИСО и МЭК не регистрировались. Шрифты применяемых букв и цифр настоящим стандартом не регламентируются, при их выборе необходимо обеспечить правильное восприятие символа водителем (оператором).

4.9 Угловые отметки рамок, в которые помещены символы, не являются частью символа и даются для представления относительных размеров символов.

4.10 Символы должны быть представлены в эксплуатационной документации машин и механизмов с описанием их смысловых значений.


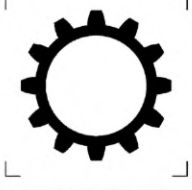
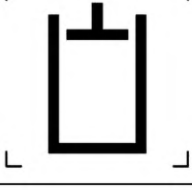
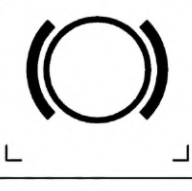
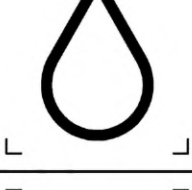
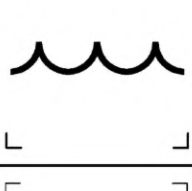
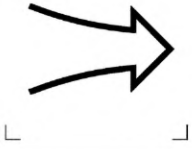
4.11 Символы воспроизводят различными методами, например декалькоманией, шелкографией, гравированием, штамповкой, литьем, травлением и пр. на деталях из различных материалов.

Поверхность с нанесенными на нее символами не должна создавать бликов. Допускается выполнять негативное изображение символа на темном (черном) фоне.

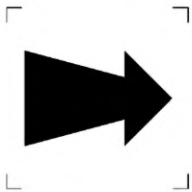
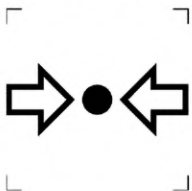
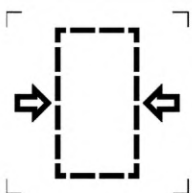
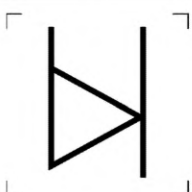
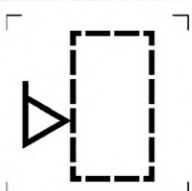
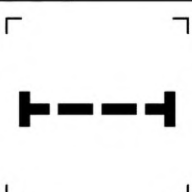
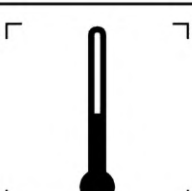
5 Общие (основные) символы

Символы, которые имеют общее применение для машин и механизмов различного назначения, их агрегатов, органов управления, приборов, оборудования, предметов обслуживания и т. д., приведены в таблицах 1—12.

Таблица 1 — Основные символы

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
1.1		Двигатель	1156
1.2		Трансмиссия	1166
1.3		Гидравлическая система	1409
1.4		Тормозная система	1399
1.5		Смазочное масло	1056
1.6		Охладитель (вода)	0536
1.7		Всасываемый воздух (применяют только как элемент в комбинации с другими символами, например двигатель)	1604

Продолжение таблицы 1

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
1.8		Выхлопной газ (применяют только как элемент в комбинации с другими символами, например двигатель)	1605
1.9		Давление (применяют в случаях, когда не обозначается вещество под давлением)	1701
1.10		Давление (для образования комбинированного символа заменить пунктирный прямоугольник условным обозначением вещества)	—
1.11		Указатель уровня	0159
1.12		Уровень жидкости (для образования комбинированного символа заменить пунктирный прямоугольник условным обозначением жидкости)	—
1.13		Фильтр	1369
1.14		Температура	0034

Окончание таблицы 1


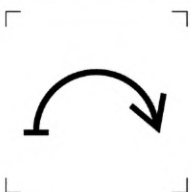

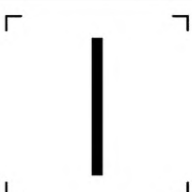
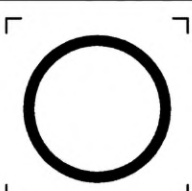
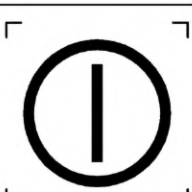
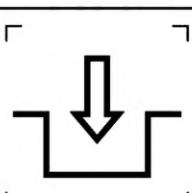
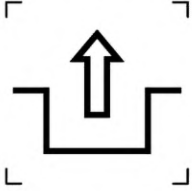
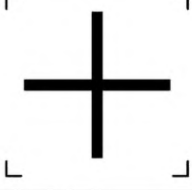
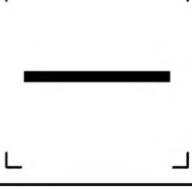
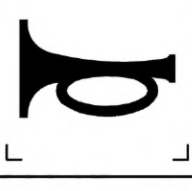
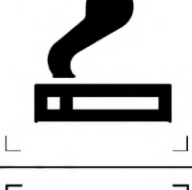
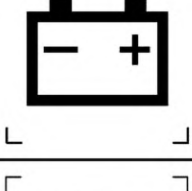
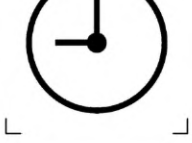
Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
1.15		Выход из строя (нарушение нормальной работы). Используется только как элемент символа в комбинации с другими символами	1603
1.16		Переключатель (механизм) запуска	1365
1.17		Заливка масла для смазки цепи/ масляный насос (для автоматического насоса применять в комбинации с символами 2.17, 2.18)	1599

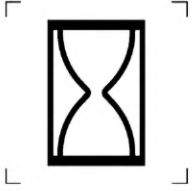
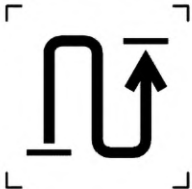


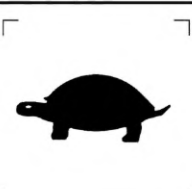
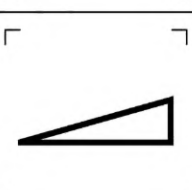
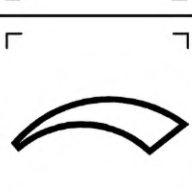
Таблица 2 — Общие символы

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.1		Включено/запуск	5007
2.2		Выключено/останов	5008
2.3		Включение и выключение	5010
2.4		Соединение (символ может быть повернут для наглядности на 90°)	0022

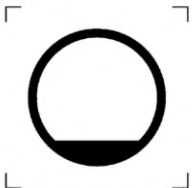
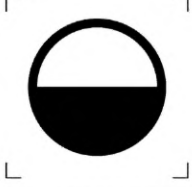
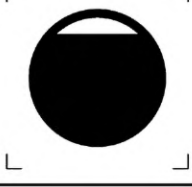
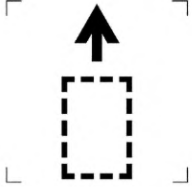
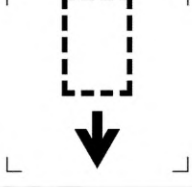
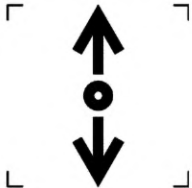
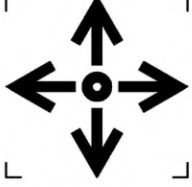
Продолжение таблицы 2

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.5		Рассоединение (символ может быть повернут для наглядности на 90°)	0023
2.6		Плюс (увеличение), положительная полярность	5005
2.7		Минус (уменьшение), отрицательная полярность	5006
2.8		Звуковой сигнал	0244
2.9		Прикуриватель	0620
2.10		Зарядка аккумуляторной батареи	0247
2.11		Часы (выключатель с часовым механизмом)	5184

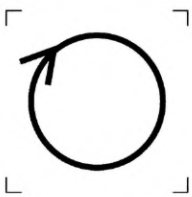
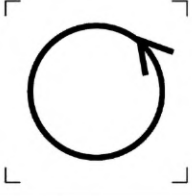
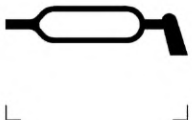

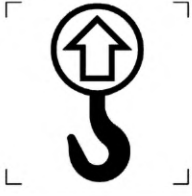
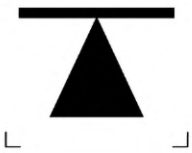

Продолжение таблицы 2

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.12		Измеритель времени работы	1366
2.13		Пройденное рабочее расстояние (информация может использоваться для расчета обработанной площади)	2177
2.14		Поясной ремень безопасности	2778
2.15		Быстро	—
2.16		Медленно	—
2.17		Плавная регулировка (перемещением)	5004
2.18		Плавная регулировка (вращением)	1364

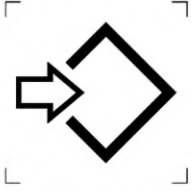
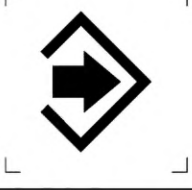

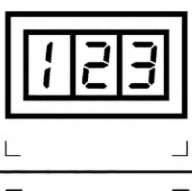
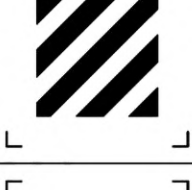
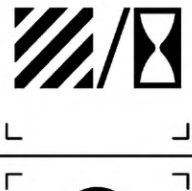

Продолжение таблицы 2

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.19		Показатель уровня: пусто	1563
2.20		Показатель уровня: половина	1564
2.21		Показатель уровня: полный	1565
2.22		Направление движения — вперед (заменить пунктирный прямоугольник соответствующим символом. Для изображения вида сбоку повернуть на 90° против часовой стрелки)	—
2.23		Направление движения — назад (заменить пунктирный прямоугольник соответствующим символом. Для изображения вида сбоку повернуть на 90° против часовой стрелки)	—
2.24		Направления перемещения органа управления, имеющего два направления перемещения (поместить соответствующие символы на концах стрелок)	1436
2.25		Направления перемещения органа управления, имеющего более двух направлений перемещения (поместить соответствующие символы на концах стрелок)	1703



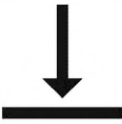




Продолжение таблицы 2

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.26		Вращение по часовой стрелке	0258
2.27		Вращение против часовой стрелки	0937
2.28		Место смазки консистентным смазочным материалом	0787
2.29		Место смазки смазочным материалом	0391
2.30		Точка подъема	1368
2.31		Точка поддомкрачивания или опоры	0542
2.32		Руководство по эксплуатации для водителя (оператора)	0790




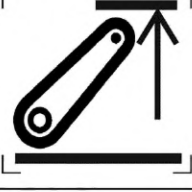

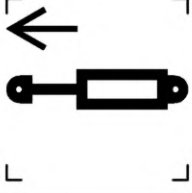
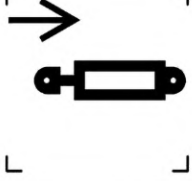
Продолжение таблицы 2

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.33		Ввод данных (применять при использовании вычислительной техники)	2349
2.34		Сохранение введенных данных (применять при использовании вычислительной техники)	2167
2.35		Отмена введенных данных (применять при использовании вычислительной техники)	2352
2.36		Цифровой счетчик (вид цифр определяется примененным индикатором)	2168
2.37		Рабочая зона	1657
2.38		Рабочая зона в ограниченное время	1658
2.39		Блокировка	1656

Продолжение таблицы 2

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.40		Индикатор обслуживания	1659
2.41		Магнит	1677
2.42		Вертикальное перемещение — вниз	—
2.43		Вертикальное перемещение — вверх	—
2.44		Быстрее	—
2.45		Медленнее	—
2.46		Рычаг — базовый символ	1566

Продолжение таблицы 2

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.47		Рычаг — вверх	1567
2.48		Рычаг — вниз	1568
2.49		Рычаг — равновесие	1660
2.50		Рычаг — верхний предел (используют для контроля, установки максимальной высоты, до которой может быть поднято оборудование рычагом)	—
2.51		Выносной цилиндр — базовый символ	1569
2.52		Выносной цилиндр — вытягивание	1570
2.53		Выносной цилиндр — втягивание	1571

Окончание таблицы 2

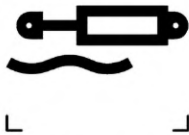




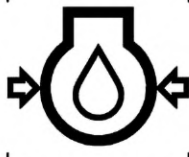



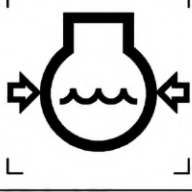
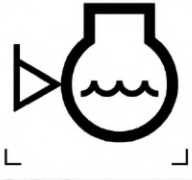
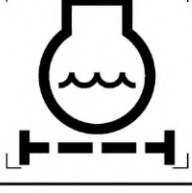

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
2.54		Выносной цилиндр — равновесие	1661
2.55		Сигнализатор движения машины задним ходом	2104
2.56		Рулевое колесо — управление наклоном	2064
2.57		Место крепления	2069





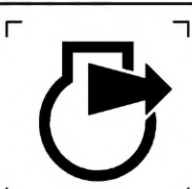
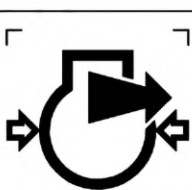
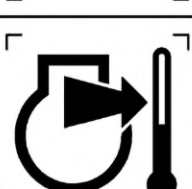
Таблица 3 — Символы для двигателя

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
3.1		Моторное смазочное масло (можно применять для обозначения уровня масла)	1372
3.2		Давление моторного масла	1374
3.3		Уровень моторного масла	1373





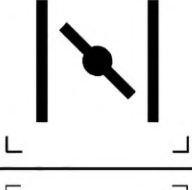
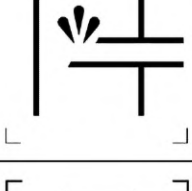

Продолжение таблицы 3

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
3.4		Фильтр для моторного масла	1376
3.5		Температура моторного масла	1375
3.6		Охладитель двигателя	1377
3.7		Давление охладителя двигателя	1379
3.8		Уровень охладителя двигателя	1378
3.9		Фильтр для охладителя двигателя	1562
3.10		Температура охладителя двигателя	1380

Продолжение таблицы 3

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
3.11		Всасываемый воздух/воздух для горения в двигателе	1381
3.12		Давление всасываемого воздуха	1382
3.13		Фильтр для воздуха, всасываемого в двигатель	1170
3.14		Температура воздуха, всасываемого в двигатель	1383
3.15		Выхлопной газ двигателя	1384
3.16		Давление выхлопного газа	1385
3.17		Температура выхлопного газа	1386


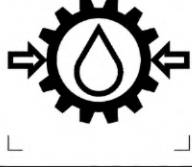
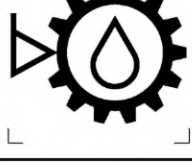
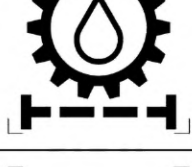

Продолжение таблицы 3

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
3.18		Запуск двигателя	1387
3.19		Останов двигателя	1388
3.20		Аварийное состояние двигателя	1371
3.21		Скорость (частота вращения) двигателя	1389
3.22		Дроссельная заслонка	0243
3.23		Запал (средство облегчения запуска двигателя)	1370
3.24		Электрический предпусковой подогреватель (средство облегчения запуска двигателя при низкой температуре)	1704



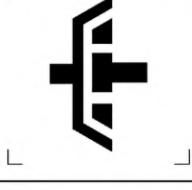

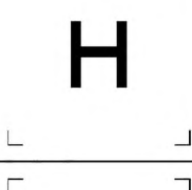
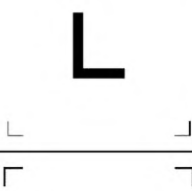

Окончание таблицы 3

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
3.25		Нагнетание газа (средство облегчения запуска двигателя при низкой температуре)	1547
3.26		Ручной запуск двигателя	1601

Таблица 4 — Символы для трансмиссии

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
4.1		Трансмиссионное масло	1397
4.2		Давление трансмиссионного масла	1167
4.3		Уровень трансмиссионного масла	1398
4.4		Фильтр для трансмиссионного масла	1169
4.5		Температура трансмиссионного масла	1168

Продолжение таблицы 4

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
4.6		Аварийное состояние трансмиссии	1396
4.7		Сцепление	1308
4.8		Червячное сцепление	2169
4.9		Нейтраль	—
4.10		Высокий (при регулировке карбюратора — богатая смесь)	—
4.11		Низкий (при регулировке карбюратора — бедная смесь)	—
4.12		Регулировка карбюратора — обороты холостого хода	—

Продолжение таблицы 4

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
4.13	<div style="text-align: center;">┌ ┐</div> <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">F</div> <div style="text-align: center;">└ ┘</div>	Вперед	—
4.14	<div style="text-align: center;">┌ ┐</div> <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">R</div> <div style="text-align: center;">└ ┘</div>	Назад (реверс)	—
4.15	<div style="text-align: center;">┌ ┐</div> <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">P</div> <div style="text-align: center;">└ ┘</div>	Стоянка	—
4.16	<div style="text-align: center;">┌ ┐</div> <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">1</div> <div style="text-align: center;">└ ┘</div>	Первая передача	—
4.17	<div style="text-align: center;">┌ ┐</div> <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">2</div> <div style="text-align: center;">└ ┘</div>	Вторая передача	—
4.18	<div style="text-align: center;">┌ ┐</div> <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">3</div> <div style="text-align: center;">└ ┘</div>	Третья передача (можно использовать другие цифры для указания номера передачи для переднего хода)	—
4.19	<div style="text-align: center;">┌ ┐</div> <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">R1</div> <div style="text-align: center;">└ ┘</div>	Первая передача заднего хода (можно использовать другие цифры для указания номера передачи заднего хода)	—

Окончание таблицы 4





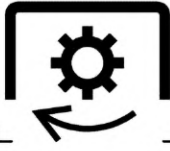

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
4.20		Трансмиссия — низшая (первая) ступень (в коробке передач)	—
4.21		Увеличитель крутящего момента (УКМ)	—
4.22		Блокировка дифференциала (можно применять с символами 2.1—2.5)	1662
4.23		Вал отбора мощности (ВОМ) (можно применять с символами 2.1—2.5)	1572
4.24		Вал отбора мощности (ВОМ) — скорость вращения (используют с переключателем выбора или индикатором скорости ВОМ)	1664
4.25		Привод на 4 колеса (для изображения обычных машин с передними приводными колесами может быть повернут на 180°). Может применяться с символами «Включено» (5007) и «Выключено» (5008), или «Включено/Выключено» (5010), или «Соединение» (0022) и «Разъединение» (0023)	1663

Таблица 5 — Символы для гидравлической системы


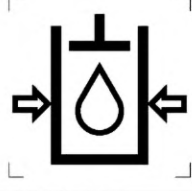
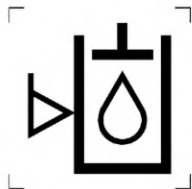

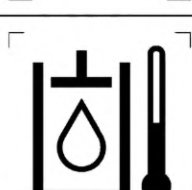
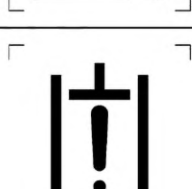
Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
5.1		Масло для гидравлической системы	1411
5.2		Давление масла в гидравлической системе	1413
5.3		Уровень масла в гидравлической системе	1412
5.4		Фильтр для масла в гидравлической системе	1415
5.5		Температура масла в гидравлической системе	1414
5.6		Выход из строя (нарушение нормальной работы) гидравлической системы	1410

Таблица 6 — Символы для тормозной системы



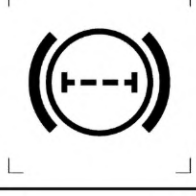
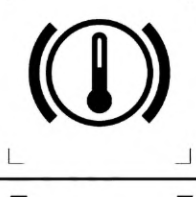

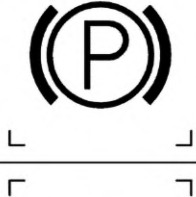



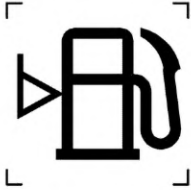




Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
6.1		Тормозная жидкость (масло)	1400
6.2		Давление в тормозной системе	1402
6.3		Фильтр для тормозной жидкости	1404
6.4		Температура жидкости в тормозной системе	1403
6.5		Выход из строя (нарушение нормальной работы) тормозной системы	0239
6.6		Стояночный тормоз	0238
6.7		Фрикционная накладка для предохранения тормоза от износа	1408



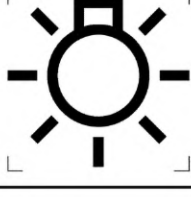
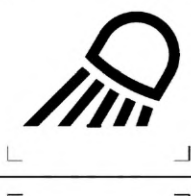

Таблица 7 — Символы для топлива

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
7.1		Топливо (вид топлива может быть указан внутри символа)	0245
7.2		Давление топлива	1392
7.3		Уровень топлива	1551
7.4		Топливный фильтр	1393
7.5		Температура топлива	1394
7.6		Выход из строя (нарушение нормальной работы) топливной системы	1391
7.7		Отсечка подачи топлива (не применять в качестве символа останова двигателя)	1395



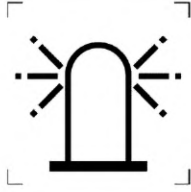
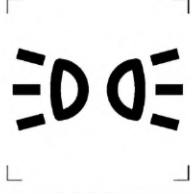
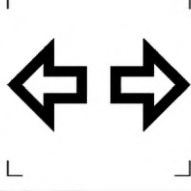

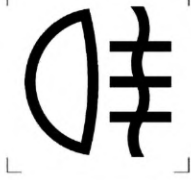
Окончание таблицы 7

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
7.8		Дизельное (воспламеняющееся при сжатии) топливо	1541
7.9		Топливомасляная смесь	1598

Таблица 8 — Символы для освещения

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
8.1		Фары — основной (дальний) свет	0082
8.2		Фары — ближний свет	0083
8.3		Главное освещение	5012
8.4		Рабочее освещение	1142
8.5		Стояночное освещение	0240

Продолжение таблицы 8

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
8.6		Аварийная сигнализация	0085
8.7		Внутренний (потолочный) плафон	1421
8.8		Сигнальная лампа (проблесковый маяк)	1141
8.9		Габаритные огни	0456
8.10		Сигналы поворота	0084
8.11		Противотуманные фары (передние)	0633
8.12		Противотуманные фары (задние)	0634

Окончание таблицы 8

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
8.13		Сигнал поворота — трактор (автомобиль) и первый прицеп	1419
8.14		Сигнал поворота — трактор (автомобиль) и второй прицеп	1420
8.15		Освещение приборов — яркость	1556

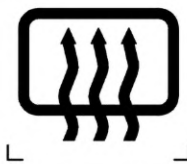


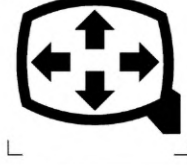
Таблица 9 — Символы для стекол

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
9.1		Стеклоочиститель ветрового стекла	0086
9.2		Стеклоочиститель ветрового стекла — механизм прерывистого движения	0647
9.3		Ветровое стекло — промывочная жидкость	1422
9.4		Стеклоомыватель ветрового стекла	0088

Продолжение таблицы 9

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
9.5		Стеклоомыватель — стеклоочиститель ветрового стекла	0087
9.6		Стеклоочиститель заднего стекла — механизм прерывистого движения	1424
9.7		Заднее стекло — промывочная жидкость	1423
9.8		Обдув ветрового стекла	0635
9.9		Стеклоочиститель заднего стекла	0097
9.10		Стеклоомыватель заднего стекла	0099
9.11		Стеклоомыватель и стеклоочиститель заднего стекла	0098

Окончание таблицы 9

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
9.12		Обогреватель заднего стекла	0636
9.13		Боковое/ветровое стекло — туманоуловитель/антиобледенитель	1425
9.14		Наружное зеркало заднего вида — туманоуловитель/антиобледенитель	1426
9.15		Наружное зеркало заднего вида — регулировка в четырех направлениях	1427

Т а б л и ц а 10 — Символы для регулирования температуры

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
10.1		Обогреватель (внутренний обогрев)	0637
10.2		Система охлаждения (кондиционирования) воздуха	0027

Окончание таблицы 10

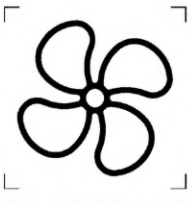

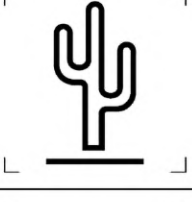

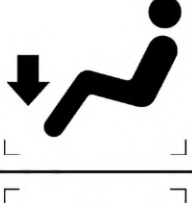










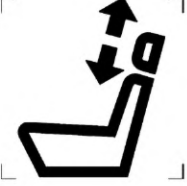




Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
10.3		Вентилятор (проветривающий)	0089
10.4		Вентилятор (воздуходувка)	1597
10.5		Осушитель	2068
10.6		Поток воздуха вентиляции — верхний	1865
10.7		Поток воздуха вентиляции — нижний	1866
10.8		Поток воздуха вентиляции — верхний и нижний	1867

Таблица 11 — Символы для сидений

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
11.1		Сиденье — базовый символ — вид сбоку	1705
11.2		Сиденье — базовый символ — вид сверху	2170
11.3		Сиденье — продольная регулировка — вперед/назад	1428
11.4		Сиденье — регулировка спинки сиденья — вперед/назад	1429
11.5		Сиденье — регулировка высоты — вверх/вниз	1430
11.6		Сиденье — регулировка высоты — вверх	1706
11.7		Сиденье — регулировка высоты — вниз	1707

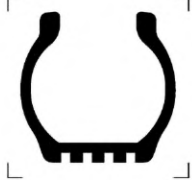
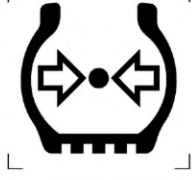
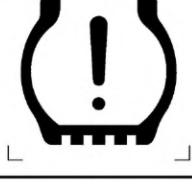

Продолжение таблицы 11

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
11.8		Сиденье — регулировка высоты подушки — передняя часть подушки — вверх/вниз	1431
11.9		Сиденье — регулировка высоты подушки — задняя часть подушки — вверх/вниз	1432
11.10		Сиденье — регулировка подголовника — вверх/вниз	1433
11.11		Сиденье — регулировка части спинки, на которую опирается поясница — внутрь/наружу	2171
11.12		Подогреваемое сиденье	0649
11.13		Сиденье — продольный амортизатор/демпфер	2172
11.14		Сиденье — боковой амортизатор/демпфер	2173

Окончание таблицы 11

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
11.15		Сиденье — поворот	2174
11.16		Сиденье — регулировка нагрузки	2175

Таблица 12 — Символы для шин и колес

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
12.1		Шина — базовый символ	2176
12.2		Шина — давление	1435
12.3		Шина — повреждение (нарушение нормальной работы)	1434
12.4		Регулировка колес — левое колесо — перемещение от машины	2129

Окончание таблицы 12

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
12.5		Регулировка колес — левое колесо — перемещение к машине	2130
12.6		Регулировка колес — правое колесо — перемещение от машины	2131
12.7		Регулировка колес — правое колесо — перемещение к машине	2132

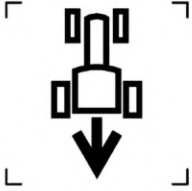

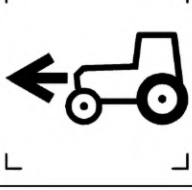
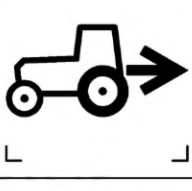
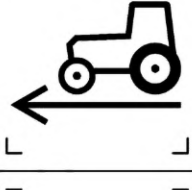
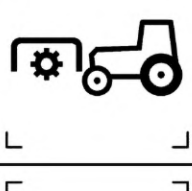
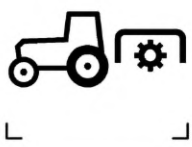
6 Символы для сельскохозяйственных, садовых и газонных машин и механизмов

Символы для сельскохозяйственных, садовых и газонных машин и механизмов, их агрегатов и органов управления должны соответствовать приведенным в таблице 13.

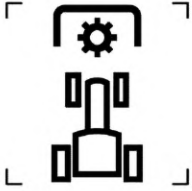
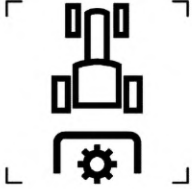
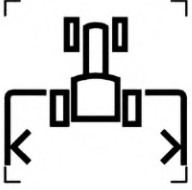




Таблица 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.1		Трактор — базовый символ — вид машины сбоку	2133
13.2		Трактор — базовый символ — вид машины сверху	2134
13.3		Трактор — направление движения — вперед — вид машины сверху	2135


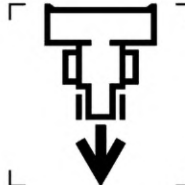
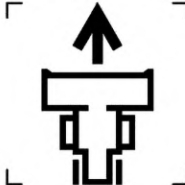




Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.4		Трактор — направление движения — назад — вид машины сверху	2136
13.5		Трактор — проскальзывание колес	1665
13.6		Трактор — направление движения — вперед — вид машины сбоку	1666
13.7		Трактор — направление движения — назад — вид машины сбоку	1667
13.8		Трактор — скорость движения	2179
13.9		Трактор с передним механизмом отбора мощности — вид машины сбоку	2180
13.10		Трактор с задним механизмом отбора мощности — вид машины сбоку	2181

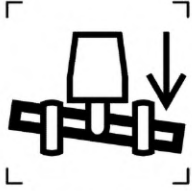
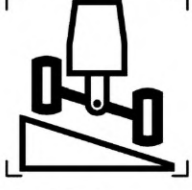
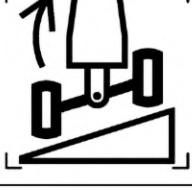

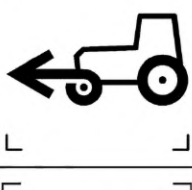
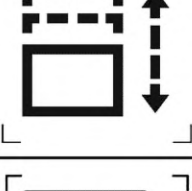

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.11		Трактор с передним механизмом отбора мощности — вид машины сверху	2182
13.12		Трактор с задним механизмом отбора мощности — вид машины сверху	2183
13.13		Трактор с прицепным оборудованием — ширина оборудования	2184
13.14		Вспомогательные фары	2137
13.15		Комбайн — базовый символ — вид машины сбоку	2138
13.16		Комбайн — базовый символ — вид машины сверху	2139
13.17		Комбайн — направление движения — вперед — вид машины сбоку	1678

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.18		Комбайн — направление движения — назад — вид машины сбоку	1679
13.19		Комбайн — направление движения — назад — вид машины сверху	2141
13.20		Комбайн — направление движения — вперед — вид машины сверху	2140
13.21		Комбайн — ведущие задние колеса	2188
13.22		Комбайн — скорость движения	2196
13.23		Хедер — боковой наклон — базовый символ	2185
13.24		Хедер — боковой наклон — наклон влево	2186








Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.25		Хедер — боковой наклон — наклон вправо	2187
13.26		Машина для работы на склонах — базовый символ	2145
13.27		Машина для работы на склонах — левая сторона уровня	2146
13.28		Машина для работы на склонах — правая сторона уровня	2147
13.29		Трактор — передний привод	1663
13.30		Вибратор	—
13.31		Комбайн — ограничение потока зерна	2195


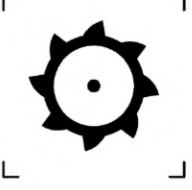
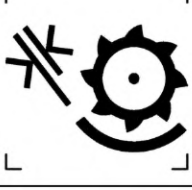
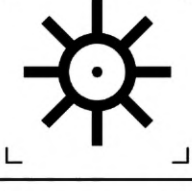
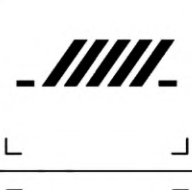
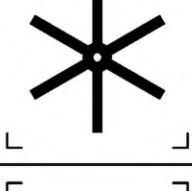

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.32		Комбайн — привод сепаратора (Может использоваться с символами 2.1—2.5)	1578
13.33		Масло для привода сепаратора — базовый символ	2189
13.34		Масло для привода сепаратора — давление	2190
13.35		Масло для привода сепаратора — фильтр	2191
13.36		Масло для привода сепаратора — температура	2192
13.37		Хлопкоуборочный комбайн — базовый символ — вид машины сбоку	2149
13.38		Хлопкоуборочный комбайн — направление движения — вперед — вид машины сбоку	2150




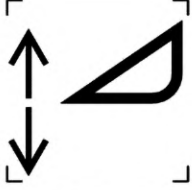



Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.39		Хлопкоуборочный комбайн — направление движения — назад — вид машины сбоку	2151
13.40		Хлопкоуборочный комбайн — скорость движения	2197
13.41		Самоходный кормоуборочный комбайн — вид машины сбоку	2157
13.42		Самоходный кормоуборочный комбайн — направление движения — вперед — вид машины сбоку	2158
13.43		Самоходный кормоуборочный комбайн — направление движения — назад — вид машины сбоку	2159
13.44		Самоходный кормоуборочный комбайн — скорость движения	2198
13.45		Кормоуборочный комбайн — ножевая головка	2160

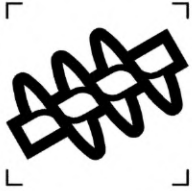


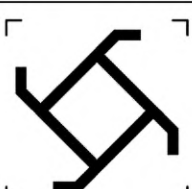

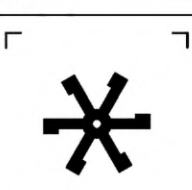
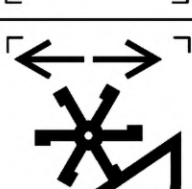
Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.46		Кормоуборочный комбайн — ножевая головка — скорость	2199
13.47		Молотильный барабан	1574
13.48		Регулировка зазора молотильного барабана	1585
13.49		Корморезка	1573
13.50		Регулировка сита	1586
13.51		Подающий механизм очистителя	2153
13.52		Пила очистителя	2154

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.53		Отсек для хлопка/дверца	2155
13.54		Жатка или привод жатки (может использоваться с символами 2.1—2.5)	1579
13.55		Привод жатки — реверсивный (может использоваться с символами 2.1—2.5)	1580
13.56		Жатка — высота (может использоваться с символами 2.6, 2.7, 2.17, 2.18)	1581
13.57		Положение жатки — равновесие	1668
13.58		Жатка — высота — подъем	2142
13.59		Жатка — высота — опускание	2143

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.60		Винтовой транспортер/шнек	2144
13.61		Зерновой элеватор/шнек	1576
13.62		Колосовой элеватор/шнек	1577
13.63		Комбайн-барабан	2193
13.64		Хлопкоуборочный комбайн — щеточный вал	2194
13.65		Мотовило или привод мотовила	1582
13.66		Мотовило — расстояние	1584

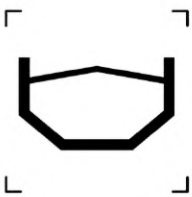

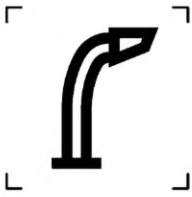



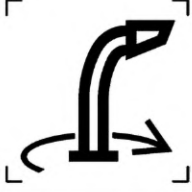
Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.67		Мотовило — перемещение (вперед)	1669
13.68		Мотовило — скорость	1671
13.69		Мотовило — высота	1583
13.70		Разгрузчик — базовый символ	1672
13.71		Разгрузчик — поворот наружу	1587
13.72		Разгрузчик — поворот внутрь	1588
13.73		Привод разгрузчика — разгрузка	1589

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.74		Агрегат сбора хлопка — базовый символ	1590
13.75		Агрегат сбора хлопка — вверх	1591
13.76		Агрегат сбора хлопка — вниз	1592
13.77		Бункер — базовый символ	1593
13.78		Бункер — опрокидывание	1673
13.79		Бункер — возврат в исходное положение/перемещение	1674
13.80		Бункер — выдвижение	2152






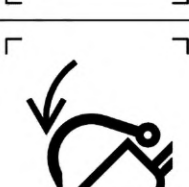
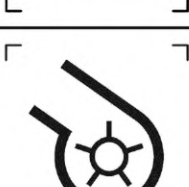
Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.81		Бак	2148
13.82		Содержание влаги в зерне	0505
13.83		Машина для уборки кормовых культур — желоб — базовый символ	1594
13.84		Машина для уборки кормовых культур — дефлектор желоба — вверх	1595
13.85		Машина для уборки кормовых культур — дефлектор желоба — вниз	1596
13.86		Машина для уборки кормовых культур — вращение желоба — влево	1675
13.87		Машина для уборки кормовых культур — вращение желоба — вправо	1676





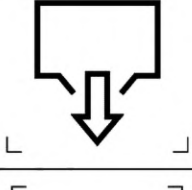
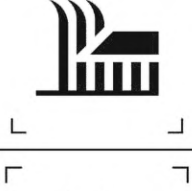

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.88		Барaban шпинделя	2156
13.89		Ковш — базовый символ	1437
13.90		Ковш — подъем	1438
13.91		Ковш — опускание	1439
13.92		Ковш — закрепление	1440
13.93		Ковш — равновесие	1441
13.94		Ковш — опрокидывание	1442

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.95		Погрузчик — ковш — перемещение вперед	2161
13.96		Погрузчик — ковш — перемещение назад	2162
13.97		Ковш — поворот в исходное состояние	1443
13.98		Погрузчик — ковш — захват — базовый символ	2200
13.99		Погрузчик — ковш — захват — открыт	2201
13.100		Погрузчик — ковш — захват — закрыт	2202
13.101		Снегоуборщик — крыльчатка — базовый символ	2123

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.102		Снегоуборщик — спускной желоб — регулировка по высоте — вверх	2125
13.103		Снегоуборщик — спускной желоб — регулировка по высоте — вниз	2126
13.104		Снегоуборщик — спускной желоб — вращение влево	2127
13.105		Снегоуборщик — спускной желоб — вращение вправо	2128
13.106		Спуск/опорожнение	0029
13.107		Режущий элемент — базовый символ	0949
13.108		Режущий элемент — регулировка по высоте	0950




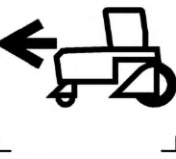
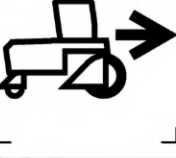
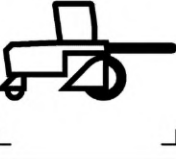
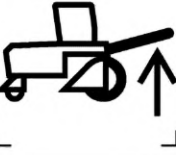
Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.109		Режущий элемент — соединение	2109
13.110		Режущий элемент — разъединение	2110
13.111		Цилиндр — реверсивный привод — соединение	2111
13.112		Цилиндр — реверсивный привод — разъединение	2112
13.113		Цилиндр — регулировка включения/выключения	2113
13.114		Режущий орган — базовый символ (опорный рычаг может быть изображен в любом положении)	2114
13.115		Режущий орган — подъем (опорный рычаг может быть изображен в любом положении)	2115


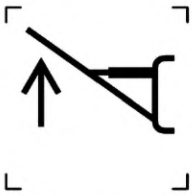
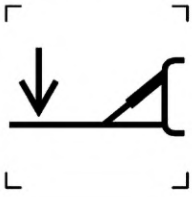
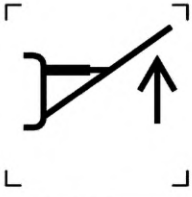
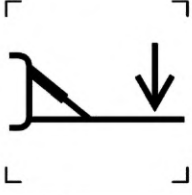

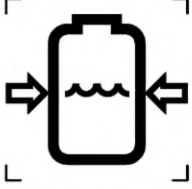
Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.116		Режущий орган — опускание (опорный рычаг может быть изображен в любом положении)	2116
13.117		Режущий орган — закрепление (опорный рычаг может быть изображен в любом положении)	2117
13.118		Режущий орган — равновесие (опорный рычаг может быть изображен в любом положении)	2118
13.119		Режущий орган — положение для транспортировки — базовый символ (опорный рычаг может быть изображен в любом положении)	2119
13.120		Режущий орган — подъем в положение для транспортировки (опорный рычаг может быть изображен в любом положении)	2120
13.121		Режущий орган — опускание из положения для транспортировки (опорный рычаг может быть изображен в любом положении)	2121
13.122		Зубцы почвенной фрезы — базовый символ	2122

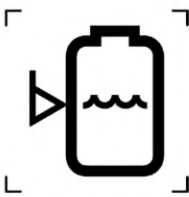



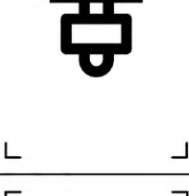


Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.123		Механизм подачи соломы	1575
13.124		Нагреваемая ручка — регулятор температуры	1600
13.125		Самоходный распылитель — базовый символ — вид машины сбоку	2203
13.126		Самоходный распылитель — направление движения — вперед — вид машины сбоку	2204
13.127		Самоходный распылитель — направление движения — назад — вид машины сбоку	2205
13.128		Самоходный распылитель — центральная рама — базовый символ	2206
13.129		Самоходный распылитель — центральная рама — поднята	2207

Продолжение таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.130		Самоходный распылитель — центральная рама — опущена	2208
13.131		Распылитель — левая штанга — поднята	2209
13.132		Распылитель — левая штанга — опущена	2210
13.133		Распылитель — правая штанга — поднята	2211
13.134		Распылитель — правая штанга — опущена	2212
13.135		Бак с раствором для распыления — базовый символ	2213
13.136		Бак с раствором для распыления — давление	2214



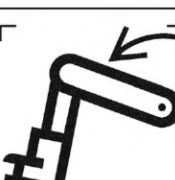
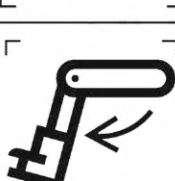


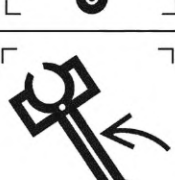
Окончание таблицы 13

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
13.137		Бак с раствором для распыления — уровень	2215
13.138		Насос для распыления раствора	2216
13.139		Насос для распыляемого раствора — давление	2217
13.140		Распылительная насадка — включена	2218
13.141		Распылительная насадка — выключена	2219
13.142		Трактор — передний ведущий мост (ПВМ) — работа в автоматическом режиме (ПВМ включается или отключается автоматически в зависимости от условий работы трактора: скорости движения, буксования колес и положения педали тормоза)	2420
13.143		Трактор — передний ведущий мост (ПВМ) — торможение (ПВМ включается при торможении для уменьшения скорости движения, а при растормаживании ПВМ отключается, если орган управления находится в положении «выключено»)	2421


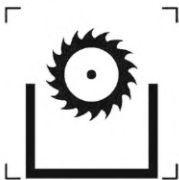
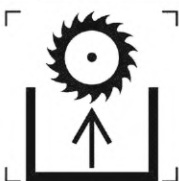
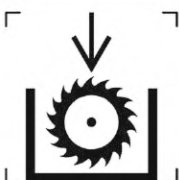

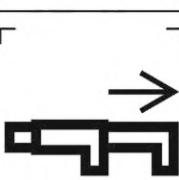

7 Символы для лесохозяйственных машин и механизмов

Символы для лесохозяйственных машин и механизмов (валочно-пакетирующие машины, грейферные, трелевочные тракторы, лесопогрузчики, пилы, опорные механизмы и лебедки) должны соответствовать приведенным в таблице 14.






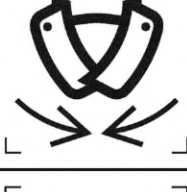

Таблица 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.1		Подвижная стрела/плечо — базовый символ	1709
14.2		Стрела — подъем	2050
14.3		Стрела — опускание	2049
14.4		Плечо — подъем	1710
14.5		Плечо — опускание	1711
14.6		Поворот стрелы — базовый символ	1712
14.7		Поворот стрелы — влево	1713




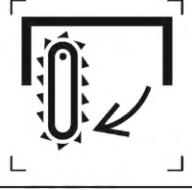

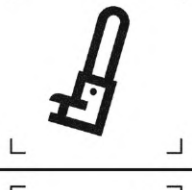
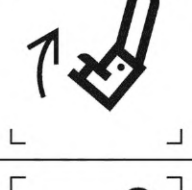

Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.8		Поворот стрелы — вправо	1714
14.9		Циркулярная пила — базовый символ	1756
14.10		Циркулярная пила — подъем	1757
14.11		Циркулярная пила — опускание	1758
14.12		Скользящая стрела — базовый символ	2051
14.13		Скользящая стрела — вытягивание	2052
14.14		Скользящая стрела — втягивание	2054



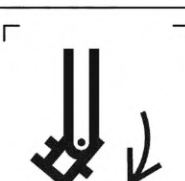
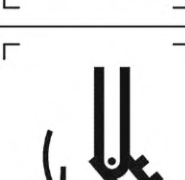



Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.15		Ограничительная петля (для стрелы) — базовый символ	2053
14.16		Ограничительная петля (для стрелы) — вверх	2055
14.17		Ограничительная петля (для стрелы) — вниз	2056
14.18		Неподвижные челюсти — базовый символ	2057
14.19		Неподвижные челюсти — открытие	2058
14.20		Неподвижные челюсти — закрытие	2059
14.21		Подвижные челюсти — базовый символ	2060

Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.22		Подвижные челюсти — открывание	2061
14.23		Подвижные челюсти — закрывание	2062
14.24		Цепная пила — базовый символ	1759
14.25		Цепная пила — наружу	1760
14.26		Цепная пила — внутрь	1761
14.27		Валочная головка — базовый символ	1717
14.28		Валочная головка — наклон вверх	1718
14.29		Валочная головка — наклон вниз	1719






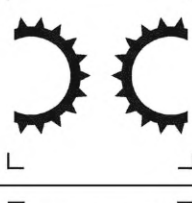
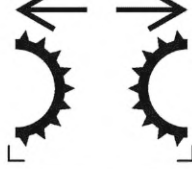
Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.30		Валочная головка на неподвижной стреле — поворот влево	1715
14.31		Балочная головка на неподвижной стреле — поворот вправо	1716
14.32		Балочная головка — наклон в сторону — наклон влево/по часовой стрелке	1720
14.33		Балочная головка — наклон в сторону — наклон вправо/против часовой стрелки	1721
14.34		Балочные ножницы — базовый символ	1722
14.35		Балочные ножницы — открывание	1723
14.36		Балочные ножницы — закрывание	1724


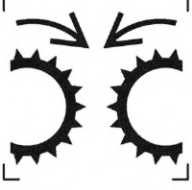


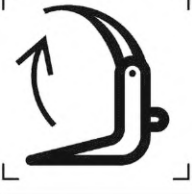


Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.37		Захваты лесонакопителя/челюсти грейфера — базовый символ	1725
14.38		Захваты/челюсти — открывание	1726
14.39		Захваты/челюсти — закрывание	1727
14.40		Левый захват/челюсть — наружу	1728
14.41		Левый захват/челюсть — внутрь	1729
14.42		Правый захват/челюсть — наружу	1730
14.43		Правый захват/челюсть — внутрь	1731






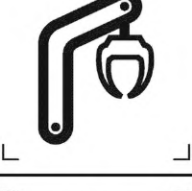

Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.44		Тросы — натяжение	1732
14.45		Тросы — ослабление	1733
14.46		Накопитель бревен — базовый символ	1734
14.47		Накопитель бревен — открывание	1735
14.48		Накопитель бревен — закрывание	1736
14.49		Механизм подачи бревен — базовый символ	1737
14.50		Механизм подачи бревен — открывание	1738

Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.51		Механизм подачи бревен — закрывание	1739
14.52		Механизм подачи бревен — подача внутрь	1740
14.53		Механизм подачи бревен — подача наружу	1741
14.54		Захват для бревен — базовый символ	1743
14.55		Захват для бревен — открывание	1744
14.56		Захват для бревен — закрывание	1745
14.57		Грейфер для бревен — базовый символ	1747



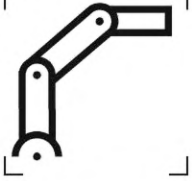
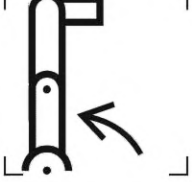
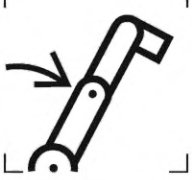


Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.58		Грейфер для бревен — открывание	1748
14.59		Грейфер для бревен — закрывание	1749
14.60		Грейфер для бревен — вращение	1750
14.61		Грейфер для бревен — вращение по часовой стрелке	1751
14.62		Грейфер для бревен — вращение против часовой стрелки	1752
14.63		Однофункциональная стрела — базовый символ	1762
14.64		Однофункциональная стрела — вверх/внутри	1763


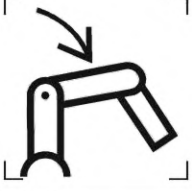
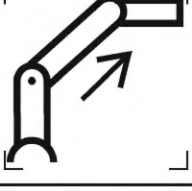
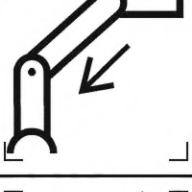
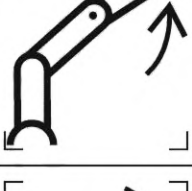
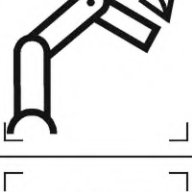

Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.65		Однофункциональная стрела — вниз/наружу	1764
14.66		Двухфункциональная стрела — базовый символ	1765
14.67		Двухфункциональная стрела — наружу	1766
14.68		Двухфункциональная стрела — внутрь	1767
14.69		Двухфункциональная стрела — вверх	1768
14.70		Двухфункциональная стрела — вниз	1769
14.71		Нож для обрезки верхушек — базовый символ	1753



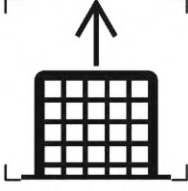

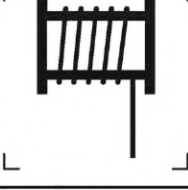
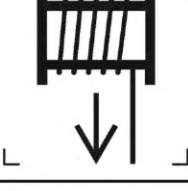

Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.72		Нож для обрезки верхушек — открывание (повернуть символ в соответствии с режимом работы машины)	1754
14.73		Нож для обрезки верхушек — закрывание (повернуть символ в соответствии с режимом работы машины)	1755
14.74		Лесопогрузочное оборудование (опорная стойка) — базовый символ	1782
14.75		Опорная стойка — подъем	1770
14.76		Опорная стойка — опускание	1771
14.77		Опорная стойка — вращение по часовой стрелке	1772
14.78		Опорная стойка — вращение против часовой стрелки	1773





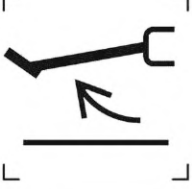

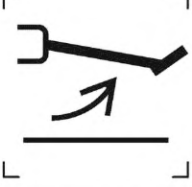
Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.79		Плечо — подъем	1774
14.80		Плечо — опускание	1775
14.81		Плечо — вытягивание	1776
14.82		Плечо — втягивание	1777
14.83		Стрела — подъем	1780
14.84		Стрела — опускание	1779
14.85		Стрела — вытягивание	1778



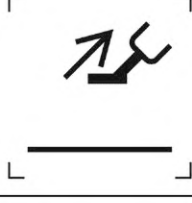
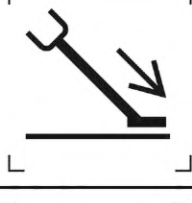
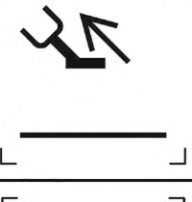
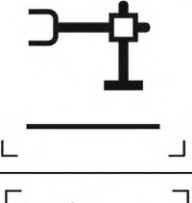
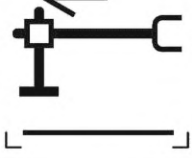
Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.86		Стрела — втягивание	1781
14.87		Решетка — базовый символ	1783
14.88		Решетка — вверх	1785
14.89		Решетка — вниз	1784
14.90		Лебедка — базовый символ	1176
14.91		Лебедка — размотка	1539
14.92		Лебедка — намотка	1538

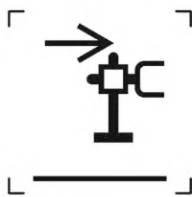
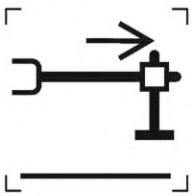

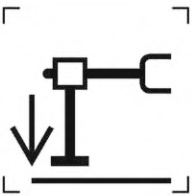
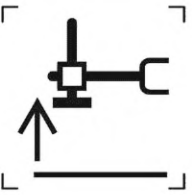
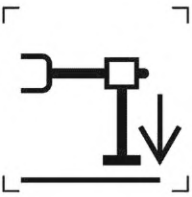
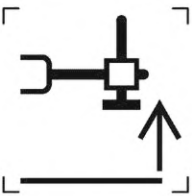
Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.93		Лебедка — барабан в свободном положении	1540
14.94		Лебедка — блокировка	2070
14.95		Лебедка — тормоз	2071
14.96		Опора — базовый символ	2072
14.97		Левая опора — вверх	2073
14.98		Левая опора — вниз	2074
14.99		Правая опора — вверх	1292

Продолжение таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.100		Правая опора — вниз	1291
14.101		Левая опора — вытягивание	2075
14.102		Левая опора — втягивание	2076
14.103		Правая опора — вытягивание	1536
14.104		Правая опора — втягивание	1537
14.105		Аутригер — базовый символ	2077
14.106		Аутригер — левая консоль наружу — вытягивание только по горизонтали	2078

Окончание таблицы 14

Номер символа	Конфигурация (вид) символа	Значение символа	Регистрационный номер ИСО/МЭК
14.107		Аутригер — левая консоль внутрь — вытягивание только по горизонтали	2079
14.108		Аутригер — правая консоль наружу — вытягивание только по горизонтали	0746
14.109		Аутригер — правая консоль внутрь — вытягивание только по горизонтали	0747
14.110		Аутригер — левая опора вниз — вытягивание только по вертикали	2080
14.111		Аутригер — левая опора вверх — вытягивание	2081
14.112		Аутригер — правая опора вниз — вытягивание только по вертикали	0750
14.113		Аутригер — правая опора вниз — вытягивание только по вертикали	0751

УДК [003.62:629.366]:006.354

МКС 01.080.20; 65.060

T58

Ключевые слова: обозначения условные, символы, элемент символа, органы управления, тракторы, машины, механизмы, агрегаты, комбайны, индикаторы

Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *М.В. Бучная*
Компьютерная верстка *И.Ю. Литовкиной*

Сдано в набор 21.03.2024. Подписано в печать 29.03.2024. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 8,37. Уч-изд. л. 7,11.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

