

---

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EASC)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(EASC)

---



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
ISO 7914—  
2012

---

**Машины для лесного хозяйства**  
**ПИЛЫ ЦЕПНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ**

**Минимальные клиренсы и размеры рукояток**

(ISO 7914:1994, IDT)

Издание официальное

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Зарегистрирован  
№ 6899  
" 16 " августа 2012 г.



Минск  
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

## Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ВНИИНМАШ)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 41-2012 от 24 мая 2012 )

За принятие стандарта 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	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 7914:1994 Forestry machinery. Portable chain-saws. Minimum handle clearance and sizes (Машины для лесного хозяйства. Пилы цепные переносные. Минимальные клиренсы и размеры рукояток).

Перевод с английского языка (en).

Степень соответствия – идентичная (IDT).

Стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р ИСО 7914–99

### 5 ВЗАМЕН ГОСТ ИСО 7914-2002

*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 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»*

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

---

**Машины для лесного хозяйства****ПИЛЫ ЦЕПНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ****Минимальные клиренсы и размеры рукояток**Forestry machinery. Portable chain-saws. Minimum handle clearance and sizes

---

**Дата введения –****1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает размеры клиренсов и низкорасположенных рукояток переносных цепных пил для обеспечения их безопасной и удобной эксплуатации.

**2 Общие требования****2.1 Передняя рукоятка**

Конструкция и расположение передней рукоятки должны быть такими, чтобы рукоятка не имела препятствий для перемещения руки по всей рабочей поверхности.

**2.2 Задняя рукоятка**

На задней рукоятке за рычагом управления дросселем должно быть предусмотрено достаточное пространство для руки в перчатке человека, управляющего пилой.

**3 Минимальные размеры клиренсов и рукояток**

Минимальные размеры клиренсов и рукояток должны соответствовать установленным в таблице 1 и рисункам 1–4.

---

**Издание официальное**

Таблица 1 — Размеры клиренсов

Рукоятка	Вид клиренса	Обозначение размера*	Номер рисунка	Минимальный размер, мм
Передняя	Клиренс для пальца в зоне захвата рукоятки	A	1	35
	Зона захвата рукоятки	-	2	-
	Клиренс между передней частью корпуса бензопилы и рукояткой слева от плоскости шины на расстоянии 60 мм	B	1	40
	Клиренс между передней частью корпуса бензопилы и рукояткой, измеренный по осевой линии направляющей шины	C	1	25
Передняя и задняя	Периметр поперечного сечения рукоятки	-	-	65
	Расстояние от задней стороны рычага управления газом до центра передней рукоятки	D	1	225
Задняя	Клиренс для пальца при опущенном рычаге управления газом	E	3	30
	Клиренс ниже опущенного рычага управления газом	F	3	35
	Клиренс за рычагом управления газом	G	4	4 x 25
* Обозначения размеров и расположение клиренсов приведены на соответствующих рисунках.				