



## Сапоги СОЮЗ с МП шерст. мех

[ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ](#)



Артикул:  
**Сап 119**

Вид изделия:  
**Сапоги**

Назначение:  
**Для защиты от механических воздействий и ОПЗ**

Цвет:  
**черный**

Основной цвет:  
**черный**

Пол:  
**унисекс**

Утеплитель:  
**Мех шерстяной**

Метод крепления:  
**Литьевой**

Подошва:  
**Полиуретан/Термополиуретан**

Серия:  
**Союз**

### Размерный ряд

[Таблица размеров](#)

Размер	38	39	40	41	42	43	44	45	46	...
Цена	4 165 Р	4 165 Р	4 165 Р	4 165 Р	4 165 Р	4 165 Р	4 165 Р	4 165 Р	4 165 Р	<a href="#">Все размеры</a>

### Стандарты

[ТР ТС 019/2011](#) ГОСТ 12.4.137-2001 ГОСТ 28507-99 ГОСТ 12.4.033-95

Универсальная модель, рекомендуется для работников различных отраслей промышленности. Обеспечивает защиту от нефти, нефтепродуктов, щелочей, бензина, механических воздействий общих производственных загрязнений. Верх: союзка и голенище - кожа (1,8-2,0 мм).. Подошва: двухслойная, полиуретан и термопластичный полиуретан (ПУ/ТПУ) Метод крепления: литьевой. Подносок: металлический, обеспечивает защиту от ударов носочной части энергией 200Дж. Утеплитель: шерстяной мех (основа — трикотаж, ворс — натуральная овечья шерсть). Высота голенища: 275 мм. Особенности: амортизационный стабилизатор в пяточной части - «антишок». Сапоги имеют шлевки для удобства надевания. Рабочая температура: до -20°C Размерный ряд: с 37 по 47 ТР ТС 019/2011 ТО к ГОСТ 12.4.137-2001, ГОСТ 28507-99 ГОСТ 12.4.033-95