

ЦПО
PROSHOES

RU СДЕЛАНО
В РОССИИ



Антистатическая обувь

Каталог

Центр Профессиональной Обуви

Статическое электричество – фактор производственной опасности

Статическое электричество – совокупность явлений, связанных с возникновением и релаксацией свободного электрического заряда у диэлектриков или на изолированных проводниках.

Электростатический разряд, ЭСР (Electrostatic discharge, ESD) – это внезапный поток электричества между двумя электрически заряженными объектами. Заряд проходит через искру между двумя телами при различных электростатических потенциалах.



Факторы опасности



Риск повреждения ESD электронных компонентов и устройств.

Повреждение от ЭСР может привести к выжиганию соединений и скрытым дефектам микросхем.

Электростатическое притяжение/отталкивание. На производстве пластмасс, бумаги, текстиля, фармацевтике и в смежных отраслях. Материалы склеиваются или отталкиваются, прилипают к оборудованию, притягивают пыль, неправильно наматываются на приемное устройство и пр.

Риск возгорания от прохождения искры ESD. Крайне опасно на химических, нефте- и газоперерабатывающих предприятиях, полиграфических, оружейных и др.

Удар электрическим током при перемещении людей по синтетическим ковровым покрытиям. Порождается статический заряд при контакте между ковром и обувью.

Антистатическая обувь



Антистатическая обувь является самым надежным способом заземления персонала, подвергающегося риску воздействия статического электричества. Это простой способ избежать угрозы возникновения электростатического разряда, позволяя накапливающемуся заряду свободно стекать на пол (рассеиваться), нейтрализуя риск ESD.



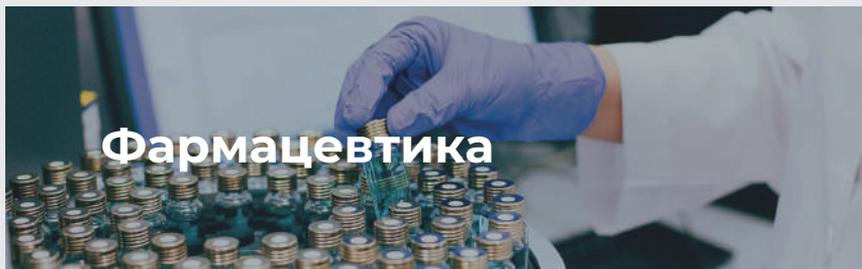
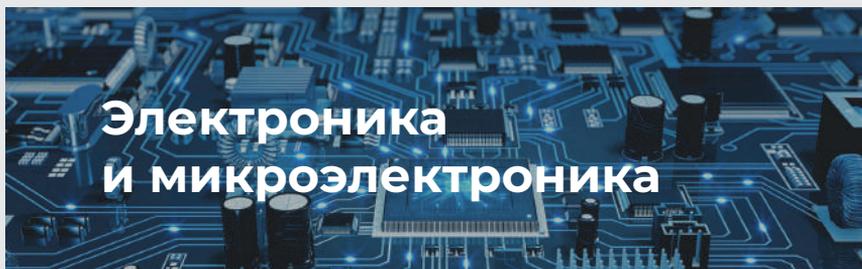
Надежная защита от ЭСР

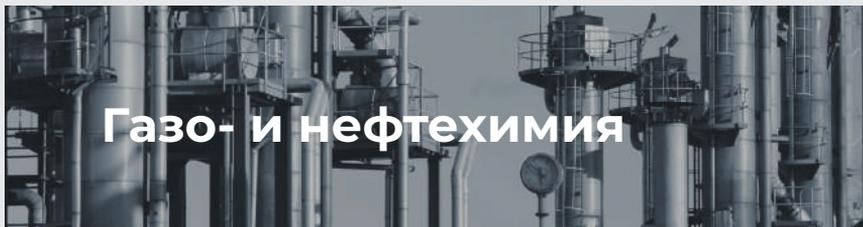
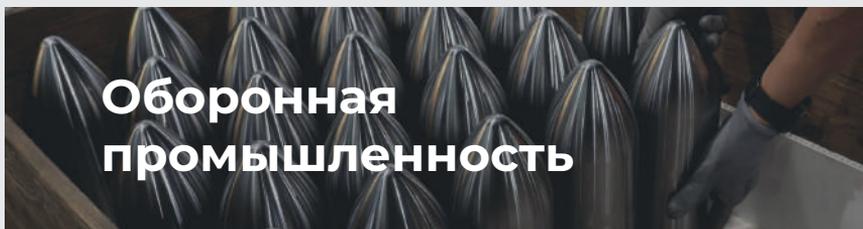
Оригинальная конструкция антистатической обуви «ЦПО» предусматривает ESD-подошву с четко заданным удельным поверхностным электрическим сопротивлением (10^7 Ом), а также специальную вкладную стельку с аналогичным сопротивлением и систему внутренних контактов. Таким образом, обувь позволяет обеспечить нормированную проводимость для стекания заряда. Верх обуви изготавливается из натуральной кожи.

Помимо защиты от статического электричества, антистатическая обувь может обеспечивать защиту от механических воздействий и химических факторов.



Отрасли для использования антистатической обуви





О компании

Компания «Центр Профессиональной Обуви» была создана в 2000 году и уже почти четверть века разрабатывает и производит в России высококачественную профессиональную обувь.

Являясь ведущим производителем антистатической обуви, компания обеспечивает потребности в высокотехнологичной защитной обуви множество корпоративных клиентов, среди которых такие крупнейшие холдинговые компании как «Газпром», «Роснефть», «КАМАЗ», «ЛУКОЙЛ», «Илим», «Решетнев» и целый ряд системообразующих отраслевых предприятий, входящих в состав государственных корпораций «Ростех» и «Роскосмос».



Обувное предприятие, расположенное в Владимирской области, специализируется на выпуске рабочей и защитной обуви под собственной маркой ЦПО. Использует только натуральные материалы российского производства и укомплектовано современным немецким и итальянским оборудованием. Компания получила сертификат о происхождении продукции Минпромторга РФ.



Наши клиенты



Продукция

 СДЕЛАНО
В РОССИИ



Сделано в России

Фабрика во Владимирской области.



Только натуральная кожа

Не используем микрофибру
и кожзаменители.



Контроль качества

Каждая пара антистатической обуви подвергается выходному контролю сопротивления в соответствии с требованиями п. 4.7.9 ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

В целях повышения качества выпускаемой продукции в соответствии с принятыми стандартами качества организации (СТО) сотрудниками ОТК ЦПО производится дополнительная проверка соответствия показателей сопротивления антистатической обуви требованиям стандартов МЭК серии 61340. Контрольные образцы из каждой партии подвергаются предварительной обработке (сушке в условиях низкой влажности) с последующими замерами сопротивления в соответствии с методикой ГОСТ IEC 61340-4-3 «Электростатика. Методы испытаний для прикладных задач. Обувь». Все используемые средства измерений внесены в ГРСИ и проходят периодическую поверку.

По итогам замеров на каждую партию выпускаемой обуви составляется «Акт о результатах проверки электростатических свойств обуви» с указанием полученных результатов испытаний. Копия Акта предоставляется потребителю. Прошедшая испытания партия обуви маркируется символом ESD.



Индивидуальный подход к каждому клиенту

Выбор материалов и цвета, корпоративная стилистика и лого – все возможно.

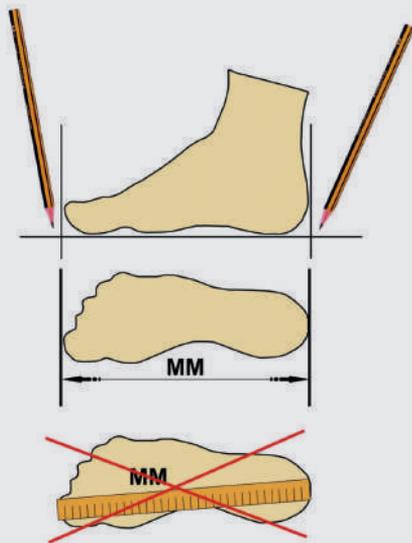
Таблица обозначений

Защитные свойства

З	от общих производственных загрязнений
Нс	от сырой нефти
Эс	от статического электричества
Сж	от скольжения по зажиренным поверхностям
См	от скольжения по мокрым поверхностям
Ми	от истирания
Нм	от нефтяных масел / продуктов тяжелых фракций
Тн	от пониженных температур
Мп	от проколов и порезов
К20	от растворов кислот концентрацией до 20%
Щ20	от растворов щелочей концентрацией до 20%
Мун200	от ударов в носочной части, 200 Дж

Антистатическая рассеивающая обувь ЦПО соответствует действующим на территории РФ отечественным и международным стандартам.

Таблица размеров



Размер	Стопа, мм
35	217
36	225
37	232
38	240
39	247
40	255
41	262
42	270
43	277
44	285
45	292
46	300
47	307
48	315
49	322

Шаг 1. Измерьте длину вашей стопы. Приложите стопу к листу бумаги, встаньте в полный рост и начертите отметки.

Шаг 2. Пользуясь таблицей размеров, представленной ниже, выберите подходящий вам размер обуви. При выборе размера, округляйте длину стопы в большую сторону. Если вы сомневаетесь в выборе, не стесняйтесь позвонить нам, наши менеджеры помогут вам сделать правильный выбор.

Шаг 3. Мы рекомендуем замерять размер стопы вечером. Так же, если вы выбираете зимнюю или демисезонную обувь, которую собираетесь носить с толстым носком, то лучше выбрать обувь на размер больше.

8210Л

Сандалеты кожаные, женские, на ремешках, с перфорацией

Размер	35 – 42
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Стежка	ST 1400 ECO
Защита	<input checked="" type="radio"/> Эс <input checked="" type="radio"/> Сж <input checked="" type="radio"/> См <input checked="" type="radio"/> З



8320

Сандалеты кожаные, мужские, с композитным подноском

Размер	36 – 48
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	сетка 3D Air Mesh
Подошва	двухслойный полиуретан
Крепление	клеебортопрошивное
Подносок	композитный, прочность 200 Дж
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	<input checked="" type="checkbox"/> Эс <input checked="" type="checkbox"/> Сж <input checked="" type="checkbox"/> Мун200 <input checked="" type="checkbox"/> См <input checked="" type="checkbox"/> З



8325САБ

Сабо кожаные, мужские, на ремешке, с перфорацией

Размер	39 – 46
Цвет	● ○
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Подносок	усиленный (термопласт)
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж См З



8327САБ

Сабо кожаные, женские, на ремешках с перфорацией

Размер	35 – 42
Цвет	● ○
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс СЖ СМ З



8238

Сабо кожаные, на ремешке, с перфорацией

Размер	36 – 48
Цвет	● ○
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	сетка 3D Air Mesh
Подошва	двухслойный полиуретан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	термопластический, 50 Дж
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс СЖ СМ З



8328САБ

Сабо кожаные, на ремешке, с композитным подноском

Размер	36 – 48
Цвет	● ○
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	сетка 3D Air Mesh
Подошва	двухслойный полиуретан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	композитный, прочность 200 Дж
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж Мун200 См З



8200

Туфли кожаные, мужские, на шнурках

Размер	39 – 46
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа
Подкладка	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Подносок	усиленный (термопласт)
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж З См Нм К20 Щ20 Мун5



8200Л

Туфли кожаные, женские, на шнурках

Размер 35 – 42

Цвет

Верх натуральная кожа

Подкладка натуральная кожа

Подошва полиуретан

Крепление клеевое

Стелька ST 1400 ECO

Защита

Эс

СЖ

З

См

Нм

К20

Щ20

Мун5



8204Л

Туфли кожаные, женские, на резинке

Размер 35 – 42

Цвет

Верх натуральная кожа

Подкладка натуральная кожа

Подошва полиуретан

Крепление клеевое

Стелька ST 1400 ECO

Защита

Эс

Сж

З

См

Нм

К20

Щ20

Мун5



8205

Туфли кожаные, мужские, на ремешке, с перфорацией

Размер	39 – 46
Цвет	● ○
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Подносок	усиленный (термопласт)
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж З См Нм К20 Щ20 Мун5



8207

Туфли кожаные, мужские, на резинке

Размер	39 – 46
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Подносок	усиленный (термопласт)
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж З См Нм К20 Щ20 Мун5



8207Л

Туфли кожаные, женские, с перфорацией, на резинках

Размер	35 – 42
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа с перфорацией
Подкладка	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	<input checked="" type="radio"/> Эс <input checked="" type="radio"/> СЖ <input checked="" type="radio"/> СМ <input checked="" type="radio"/> З



8216Л

Туфли кожаные, женские, на ремешке

Размер	35 – 42
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа
Подкладка	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Подносок	усиленный (термопласт)
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс СЖ З См Нм К20 Щ20 Мун5



8301

Полуботинки кожаные, мужские, с композитным подноском

Размер	36 – 48
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа
Подкладка	сетка 3D Air Mesh
Подошва	двухслойный полиуретан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	композитный, прочность 200 Дж
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж З Мун200 См Нм Нс К20 Ц20



8303

Полуботинки кожаные, мужские, с композитным подноском

Размер	39 – 48
Цвет	● ○
Верх	натуральная кожа
Подкладка	сетка 3D Air Mesh
Подошва	двухслойный полиуретан
Крепление	клеепрошивное
Подносok	композитный, прочность 200 Дж
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж З Мун200 См Нм Нс К20 Щ20



8237

Сандалии кожаные, мужские, антистатические

Размер	39 – 46
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа
Подошва	двухслойный полиуретан
Крепление	клеепрошивное
Стелька	натуральная кожа
Защита	<input checked="" type="radio"/> Эс <input checked="" type="radio"/> СЖ <input checked="" type="radio"/> СМ



8237Л

Сандалии кожаные, женские, антистатические

Размер	36 – 41
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа
Подошва	полиуретан
Крепление	клеевое
Стелька	натуральная кожа
Защита	<input checked="" type="radio"/> Эс <input checked="" type="radio"/> См



8145

Ботинки кожаные, мужские, с полуглухим клапаном

Размер	36 – 46
Цвет	●
Верх	натуральная кожа
Берцы	14 см
Подкладка	сетка 3D Air Mesh
Подошва	двухслойный полиуритан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	термопластический
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж З См Мун50



8140

Ботинки кожаные, мужские, с полуглухим клапаном, утепленные нат. мехом

Размер	36 – 46
Цвет	●
Верх	натуральная кожа
Берцы	14 см
Подкладка	натуральный мех
Подошва	двухслойный полиуритан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	термопластический
Стелька	натуральный мех
Защита	Эс Сж З Мун50 См Тн30



8143

Ботинки кожаные мужские, с полуглухим клапаном, утепленные иск. мехом

Размер	36 – 46
Цвет	●
Верх	натуральная кожа
Берцы	14 см
Подкладка	искусственный мех
Подошва	двухслойный полиуритан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	термопластический
Стелька	искусственный мех
Защита	Эс Сж З Мун50 См Тн30



8448

Ботинки кожаные, мужские, с композитным подноском

Размер	36 – 46
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа
Подкладка	сетка 3D Air Mesh
Подошва	двухслойный полиуретан
Крепление	клеепрошивное
Подносok	композитный, прочность 200 Дж
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж З Мун200 См Нм Нс К20 Щ20



8447

Ботинки кожаные мужские, с композитным подноском, утепленные иск. мехом

Размер	36 – 46
Цвет	●
Верх	натуральная кожа
Берцы	14 см
Подкладка	искусственный мех
Подошва	двухслойный полиуритан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	термопластический
Стелька	искусственный мех
Защита	Эс Сж З Мун200 См Нм Нс К20 Щ20 Тн30



8449

Ботинки кожаные мужские, с композитным подноском, утепленные нат. мехом

Размер	36 – 46
Цвет	●
Верх	натуральная кожа
Берцы	14 см
Подкладка	натуральный мех
Подошва	двухслойный полиуритан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	термопластический
Стелька	натуральный мех
Защита	Эс Сж З Мун200 См Нм Нс К20 Щ20 Тн30



8450

Сапоги кожаные, мужские, с композитным подноском

Размер	39 – 48
Цвет	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Верх	натуральная кожа
Подкладка	сетка 3D Air Mesh
Подошва	двухслойный полиуретан
Крепление	клеепрошивное
Подносок	композитный, прочность 200 Дж
Стелька	ST 1400 ECO
Защита	Эс Сж З Мун200 См Нм Нс К20 Ц20



Техническая информация и ГОСТ

Антистатическая рассеивающая обувь ЦПО соответствует действующим на территории РФ отечественным и международным стандартам, в том числе:

- **ТР ТС 019/2011** «О безопасности средств индивидуальной защиты»
- **ГОСТ 12.4.124-83 ССБТ** «Средства защиты от статического электричества»
- **ГОСТ ISO 20345-2024** «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты ног. Обувь безопасная. Общие технические требования»
- **ГОСТ ISO 20347-2024** «Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты ног. Обувь профессиональная. Общие технические требования»
- **ГОСТ IEC 61340-4-3-2020** «Электростатика. Методы испытаний для прикладных задач. Обувь»
- **ГОСТ IEC 61340-4-5-2020** «Электростатика. Методы испытаний для прикладных задач. Методы оценки электростатических свойств обуви и напольного покрытия в комбинации с человеком»
- **ГОСТ IEC 61340-5-1-2019** «Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Общие требования»
- **ГОСТ Р 12.4.187-2024** «Система стандартов безопасности труда. Обувь специальная для защиты от общих производственных загрязнений. Технические условия»
- **ГОСТ 12.4.033-95** «Обувь специальная с кожаным верхом для предотвращения скольжения по зажиренным поверхностям. Технические условия»
- **ГОСТ 28507-90** «Обувь специальная кожаная для защиты от механических воздействий. Общие технические условия»
- **ГОСТ 12.4.137-2001** «Система стандартов безопасности труда. Обувь специальная с верхом из кожи для защиты от нефти, нефтепродуктов, кислот, щелочей, нетоксичной и взрывоопасной пыли. Технические условия»

Обувь изготавливается в соответствии с ТУ 8871-107-00302267-2008 «Обувь комбинированная для защиты от статического электричества. Технические условия», ТО 15.20.32-002-53805399-2024 «Обувь специальная с верхом из натуральной кожи мужская и женская на подошве из однослойного и двухслойного антистатического полиуретана клеевого и клеепрошивного методов крепления для защиты от статического электричества, от механических воздействий, химических факторов, скольжения, от общих производственных загрязнений. Техническое описание к ТУ 8871-107-00302267-2008, ГОСТ 12.4.124-83, ГОСТ 28507-99, ГОСТ 12.4.033-95, ГОСТ 12.4.137-2001, ГОСТ Р 12.4.187-2024»

Действующие сертификаты и декларации соответствия:

- обязательные сертификаты соответствия серия № 0296833 ЕАЭС КЗ, № 7500533.01.01.06202 от 08.07.2025, серия КЗ № 0308417 ЕАЭС КЗ.7500533.01.01.8113 от 29.12.2025, выданы ОС ТОО «KAZAUTOCERT» (атт. КЗ.О.02.Е0533)
- добровольные сертификаты соответствия (IEC 61340, ISO 20345, 20347): № 0011668 от 07.04.2025, № 0017868 от 04.08.2025, выданы ОС ООО «Эрри-тест» (атт. № РОСС RU.МЛ.10.Н1063)
- декларации соответствия ДС ЕАЭС N RU Д-РУ.РА04.В.32632/22; Д-РУ.РА04.В.19043/24; Д-РУ.РА09.В.82841/25
- сертификат СМК ISO 9001 № РОСС.RU.33149.04.МУСО/СМК.3052-25

Заключение Минпромторга ПППП РФ: №83370/087 от 09.08.2023

Рекомендации по эксплуатации

01

Важно, чтобы пол и подошва обуви были чистыми. Если подошва загрязнена пылью и другими веществами, она не сможет поддерживать хороший контакт с полом, и статическое электричество не сможет рассеяться

02

При носке между внутренней стелькой и ногой не должно быть никаких изолирующих материалов. Запрещается вставлять стельку другого типа в антистатическую обувь, она потеряет свои защитные свойства

03

Держите внутреннюю часть вашей обуви чистой, при необходимости протирайте стельку. Если в результате загрязнений стелька становится непроводящей, вы должны заменить обувь. Если этого не сделать, обувь не будет рассеивать статическое электричество

04

Нельзя носить обувь мокрой – это может привести к ее деформации и порче. Также ваши ноги и носки не должны быть чрезмерно сухими. Влажность необходима для максимальной производительности ESD. Избегайте порошков типа талька, которые могут снизить влажность в обуви

05

Обувь рекомендуется использоваться в комплекте с хлопчатобумажной или антистатической спецодеждой, носками или чулками

06

Обувь следует эксплуатировать строго по назначению, соответственно ГОСТ и защитным свойствам модели. Защитные свойства указаны на изделии

ЦПО
PROSHOES



ООО «Центр Профессиональной Обуви»

Офис

107370, г. Москва,
Открытое шоссе, 14, офис 2/6

Фабрика

Владимирская область,
поселок Лаптево, ул. Луговая, 1

Телефон/Факс

+7 (495) 603-1609, 603-1610

Почта

proshoes@proshoes.ru

Сайт

www.proshoes.ru



**Обувь, готовая
к испытаниям!**