

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU C-RU.HЦ01.B.00010
Серия RU № 0498016

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)"; место нахождения: 115035, РОССИЯ, город Москва, улица Садовническая, дом 33, 1, 328 а, 455; адрес места осуществления деятельности: 117997, РОССИЯ, город Москва, улица Садовническая, дом 33, строение 1, 328 а; регистрационный номер аттестата аккредитации № RA.RU.11HЦ01.12.04.2016; телефон: +74959595643, электронная почта: mgudttest@gmail.com

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ТатВойлок», место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 420021, РОССИЯ, Республика Татарстан, Казань, Казань, город Казань, улица Братьев Петряевых, дом 5, ОГРН: 1031628219985, Телефон: +78432789612, +78432789624, +78432789647, электронная почта: info@tatvoylok.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ТатВойлок», Адрес: 420021, РОССИЯ, Республика Татарстан, Казань, Казань, город Казань, улица Братьев Петряевых, дом 5

ПРОДУКЦИЯ Средства индивидуальной защиты ног - обувь специальная валяная грубошерстная для защиты от пониженных температур (для эксплуатации в климатических регионах (поясах): III (II), II (III), IB (IV) и IA ("особом")): сапоги мужские и женские, в том числе утяжеленные, в том числе с резиновой подошвой,, модель «Арктика», артикулы 60Н, 61Н, 60РПН, 61РПН, Серийный выпуск, ТУ 8167-009-70887602-2016

КОД ТН ВЭД ТС 6405209900, 6405901000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 019/2011 "О безопасности средств индивидуальной защиты"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 06-С1538/41 от 26.12.2017 года, Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал), RA.RU.10ПЛ01 от 05.05.2015; Протокол сертификационных испытаний № 911 от 25.12.2017 года, Научный испытательный центр "Одежда" Открытого акционерного общества "Центральный научно-исследовательский институт швейной промышленности", RA.RU.21ЛТ18 от 22.06.2015; Акт анализа состояния производства № 01 от 24.11.2016 года; схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ 1059-72 Обувь валяная. Правила приемки и методы испытаний

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 15.01.2018 **ПО** 14.01.2023 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**



Руководитель (подпись)
М.П. (инициалы, фамилия)
Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты) (эксперты) (эксперты)

(подпись) Седляров Олег Иванович (инициалы, фамилия)
(подпись) Жагина Инна Николаевна (инициалы, фамилия)



Копия верна
Генеральный директор
ООО «ТатВойлок»
(подпись) Хусанов Р.Ш.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр
стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области»
Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4
Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр
стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)
Испытательный центр ФБУ "ЦСМ Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)
Аттестат аккредитации № RA.RU.10ПЛ01
141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7
Лаборатория испытаний пищевой и парфюмерно-косметической продукции
тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс(496)552-21-04
E-mail: 4965474674@mail.ru
Лаборатория испытаний продукции легкой и текстильной промышленности
тел. / т/факс (496)552-21-01,
E-mail: 5486444@mail.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06-С1538/41 от 26.12.2017.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ: Обувь специального назначения
ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»,
утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря
2011г. № 878

ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПЫТУЕМО- Обувь специальная валяная грубошерстная для защиты от понижен-
ГО ОБРАЗЦА: ных температур с резиновой подошвой: сапоги мужские, модель «Арк-
тика», артикул 60 РПН

КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦОВ, ПОСТУ- 2 пары
ПИВШИХ НА ИСПЫТАНИЯ

УСЛОВНЫЙ НОМЕР: № С1538/41 А

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА: 15.12.2017.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 15.12.2017. – 26.12.2017.

СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ: Орган по сертификации продукции Федерального государственного
образовательного учреждения высшего образования "Российский госу-
дарственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн.
Искусство"
Аттестат аккредитации № RA.RU.11.НЦ01
Адрес: 117997, РОССИЯ, г. Москва, улица Садовническая д. 33, строе-
ние1, 328а.
ИНН: 7705001020;
ОГРН: 1027739119561.

СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ: ООО «ТатВойлок»,
Адрес: 420021, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Братьев
Петряевых, д. 5.
ИНН: 1659049730
ОГРН 1031628219985

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ: ООО «ТатВойлок»,
Адрес: 420021, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Братьев
Петряевых, д. 5.
ИНН: 1659049730
ОГРН 1031628219985

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИС- ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»
ПЫТАНИЯ: Раздел 4: п. 4.2 п.п. 2 и 3 таблицы 1 и 2 приложение 3; п. 4.3 п.п. 9;
п. 4.6 п.п. 7. ТУ 8167-009-70887602-2016
Перечень определяемых показателей указан в столбце № 1 раздела
«Результаты Испытаний»

СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ: Направление № 08 от 01.12.2017.
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМА- Дата и № акта отбора: 27.11.2017. № 08.
ЦИЯ: Описание внешнего вида:
Сапоги мужские модель 60 «Арктика»РП размер – 29 с высокими
голенщиками из грубой шерсти, по цвету натуральные, с подош-
вой черного цвета с каблучком из резины, состоят из голенищ, пя-
точной, носочной и обрешиненной подошвенной частей. Верх го-
ленищ ровно обрезают.

Материалы:
 Верх – грубая шерсть.
 Подошва - резина
 Метод крепления - прессовая горячая вулканизация.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемый показатель единица измерения	Метод испытаний	Средства измерений/ испытательное оборудование	ПДК и нормы	Результаты испытаний
1	2	3	4	5
Климатические условия проведения испытаний ГОСТ ISO 18454 -2011		Температура воздуха: (20±3) °С; Относительная влажность воздуха: (65±5) %		
ТР ТС 019/2011, ТУ 8167-009-70887602-2016				
Прочность крепления деталей низа с верхом, Н/см - левая - правая	ГОСТ 9134-78	Машина разрывная для испытания текстильных материалов РТ-250-М-2, №03103077, 1997	Не менее 120	121 124
Требования к материалу подошвы обуви: твердость подошвы, Шфр А	ГОСТ 263-75	Прибор для измерения твердости резины переносной 2033 ТИР, №06-101040008442, 2000	Не более 70	60
Требования к материалу подошвы обуви: прочность на разрыв, Н/мм ²	ГОСТ 270-75	Машина разрывная для испытания текстильных материалов РТ-250-М-2, №03103077, 1997	Не менее 2	7,1
Санитарно-эпидемиологические требования				
Одориметрия (запах материалов образцов изделий), балл	МУК 4.1/4.3.1485-03	Органолептически	Не более 2	1
Напряженность электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	Измеритель напряженности электростатического поля, СТ-01, №06-210134001652, 2017	Не более 15,0	1,19
Санитарно-химические и токсиколого-гигиенические показатели состояния водных вытяжек				
Условия проведения испытаний		температура: (40±2) °С; Экспозиция: 24 час; насыщенность: (1:50 (г/мл))		
Запах, балл	Инструкция № 880-71	Органолептически	Не более 2	1
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 «ЗОМЗ», №06-210134000298, 2013	Не более 20 ⁰ по шкале	3
Мутность, балл	Инструкция № 880-71	Органолептически	Не более 2	1 (слабая опалесценция)
рН, ед.рН	ГОСТ 31209-2003	Анализатор жидкости Эксперт-001, № 06-101040008361, 2010	В пределах 6-9	7,2
Изменение рН, ед.рН	ГОСТ 31209-2003	Анализатор жидкости Эксперт-001, № 06-101040008361, 2010	±1, 0	- 0,4
Окисляемость, мгО ₂ /л	Инструкция № 880-71	Титриметрия	Не более 5,0	1,7
Бромируемость, мгBr ₂ /л	Инструкция № 880-71	Титриметрия	Не более 0,3	0,03

1	2	3	4	5
УФ-поглощение в диапазоне длин волн 220-360нм, ед. О.П.	ГОСТ 31209-2003	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 «ЗОМЗ», №06-210134000298, 2013	Не более 0,3	0,08
Восстановительные примеси, мл 0,02Н р-ра Na ₂ S ₂ O ₃	ГОСТ 31209-2003	Титриметрия	Не более 1,0	0,4
Токсиколого-гигиенические показатели				
Индекс токсичности, %	ГОСТ 32075-2013	Анализатор изображений АТ-05, №06-210134001389, 2016	70-120	86,8
Санитарно-эпидемиологические требования				
Миграция вредных веществ в водную среду в зависимости от красителя				
Условия проведения испытаний	Температура: (40±2) °С; Экспозиция: 6 час; насыщенность: 1:10(г/мл)			
Бензидин, мг/л	ГОСТ 32596-2013	Хромато-масс-спектрометр «SCION модель SQ Select», №06-210134000519, 2014	Не доп.	<0,01*
Мышьяк, мг/л	ГОСТ 31870-2012	Спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-Z.ЭТА, № 06-101040008236, 2009	не более 0,05	<0,005
Свинец, мг/л	МУК 4.1.742-99	Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК, №06-101040002047, 2008	не более 0,03	<0,001
Кадмий, мг/л	МУК 4.1.742-99	Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК, №06-101040002047, 2008	не более 0,001	<0,00025
Хром, мг/л	ГОСТ 31870-2012	Спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-Z.ЭТА, №06-101040008236, 2009	не более 0,1	<0,001
Кобальт, мг/л	ГОСТ 31870-2012	Спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-Z.ЭТА, №06-101040008236, 2009	не более 0,1	<0,001
Медь, мг/л	МУК 4.1.742-99	Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК, №06-101040002047, 2008	не более 1,0	<0,001
Никель, мг/л	ГОСТ 31870-2012	Спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-Z.ЭТА, №06-101040008236, 2009	не более 0,1	<0,001
Ртуть, мг/л	СТБ ГОСТ Р 51212-2001	Спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-2АТ, №06-210134000069, 2012	не более 0,0005	<0,0001
• - предел обнаружения по данной методике				
Миграция вредных веществ в воздушную среду в зависимости от сырьевого состава, мг/м ³				
Условия проведения испытаний	температура: (40±2) °С; воздухообмен 0,5 об/ч; насыщенность 1,0 м ² /м ³ , время выдержки-24час			
Тиурам Д, мг/м ³	МУ 4077-86	Прибор для тонкослойной хроматографии с денситометром «Сорб-фил», №06-210134001307, 2016	не более 0,02	<0,02
Тиурам Е, мг/м ³	МУ 4077-86	Прибор для тонкослойной хроматографии с денситометром «Сорб-фил», №06-210134001307, 2016	не более 0,03	<0,03
Каптакс, мг/м ³	МУ 4077-86	Прибор для тонкослойной хроматографии с денситометром «Сорб-фил», №06-210134001307, 2016	не более 0,012	<0,01

1	2	3	4	5
Альтакс, мг/м ³	МУ 4077-86	Прибор для тонкослойной хроматографии с денситометром «Сорб-фил», №06-210134001307, 2016	не более 0,03	<0,03
Дибутилфталат, мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Хроматограф газовый «Agilent 7890А» с детектором ПИД, №06-210134000459, 2014	не более 0,1	<0,01
Бутадиен, мг/м ³	МУ 942-72	Хроматограф газовый «Agilent 7890А» с детектором ПИД, №06-210134000459, 2014	не более 1,0	<0,01
Миграция вредных веществ в водную среду в зависимости от сырьевого состава.				
Условия проведения испытаний		температура: (40±2) °С; Экспозиция: 6 час; насыщенность: 1:10(г/мл)		
Формальдегид, мг/л	МУК 4.1.753-99	Хроматограф жидкостный Стайер, №06-101040001491, 2007	не более 0,1	<0,02
Пентахлорфенол, мг/л	МУК 4.1.737-99	Хромато-масс-спектрометр «SCION модель SQ Select», №06-210134000519, 2014	не более 0,05	<0,002
Масса, г - 1 пара	ГОСТ 28735-2005	Весы РСВ 2000-1, №06-101040008393, 2010	2266+20%-10%	2218

Заключение:

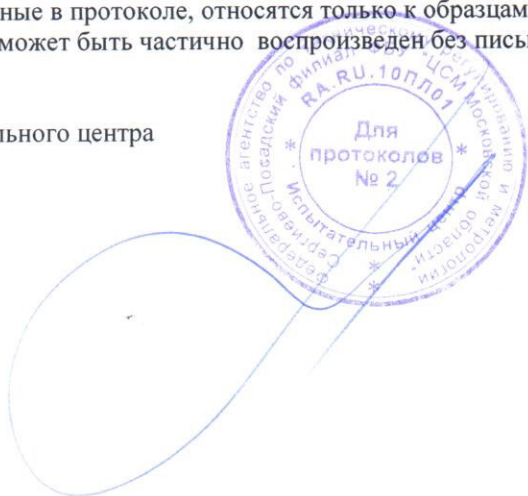
По результатам проведенных испытаний представленных образцов – обувь специальная валяная грубошерстная для защиты от пониженных температур с резиновой подошвой: сапоги мужские, модель «Арктика», артикул 60 РПН, не установлено отклонений от требований ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» Раздел 4: п. 4.2 п.п. 2 и 3 таблицы 1 и 2 приложение 3; п. 4.3 п.п. 9; п. 4.6 п.п. 7, в объеме проведенных испытаний.

Внимание!

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам, прошедшим испытания.
Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол утверждаю:

Начальник испытательного центра



Ю.В.Пивоваров



А0090775