

1494 от 23.10.19



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 107392, Российская Федерация, Город Москва, Улица Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3

Основной государственный регистрационный номер 1037739415230.

Телефон: 74953572101 Адрес электронной почты: info@specodezhda.top

в лице Генерального директора Гамшеева Юрия Викторовича

заявляет, что Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренним защитным металлическим подноском), от скольжения по зажиренным поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клеевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс.

Изготовитель SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED

Место нахождения (адрес юридического лица): Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, WeiHua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, NO 2 Road at East, DongXin industrial park, Shencheng Town, Ruian City, Zhejiang Province

Продукция изготовлена в соответствии с EN ISO 20345:2011.

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 6403999600, 6404199000

Серийный выпуск

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (ТР ТС 019/2011)

Декларация о соответствии принята на основании

Протоколов испытаний №№ 909ИЛСИЗ, 910ИЛСИЗ, 911ИЛСИЗ, 912ИЛСИЗ от 10.10.2019 года, №№ 1404 ИЛХП, 1405 ИЛХП, 1406 ИЛХП, 1407 ИЛХП от 17.10.2019 года, выданных Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ" (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21BC05)

Схема декларирования соответствия: Зд

Дополнительная информация

ГОСТ 12.4.033-95 "Обувь специальная с кожаным верхом для предотвращения скольжения по зажиренным поверхностям. Технические условия" , пункты 4.6 и 4.8, ГОСТ 28507-90 "Обувь специальная кожаная для защиты от механических воздействий. Общие технические условия" , пункт 5.4. Условия и сроки хранения продукции в соответствии с эксплуатационной документацией. Срок службы не установлен.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 23.10.2024 включительно.



(подпись) М.П.

Гамшеев Юрий Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-СН.АД31.В.00786/19

Дата регистрации декларации о соответствии: 24.10.2019

ПромМашТест



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Аттестат аккредитации: № RA.RU.21BC05

119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория химических показателей

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

ИЛХП ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

[Handwritten signature]

М.П.

Бруг Е.С.

17.10.2019 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1404 ИЛХП

от 17.10.2019 года



[Handwritten signature]

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ГАНЦЕВ Ю. А.

КОПИЯ
ВЕРНА

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,
подвергнутые испытаниям.

1. Общие сведения

Таблица 1.

1 Наименование продукции:	<p>Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренним защитным металлическим подноском), от скольжения по зажиренным поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клеевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс</p>
2 Заказчик:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"
3 Адрес заказчика:	107392, Российская Федерация, город Москва, улица Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3
4 Изготовитель:	SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED
5 Адрес изготовителя:	Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, WeiHua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province
6 Дата поступления образца:	03.10.2019 г.
7 Даты начала и окончания испытаний:	11.10.2019 г. – 16.10.2019 г.



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
 ГАМШЕЕВ Ю. Б.
 КОМПЬЮТЕРНАЯ
 ВЕРНА

8 Основание для проведения испытаний:	направление № 640298 от 03.09.2019 г.
9 Цель проведения испытаний:	Подтверждение соответствия продукции в форме декларирования
10 Требования к объекту испытаний:	Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 "О безопасности средств индивидуальной защиты"
11 Место проведения испытаний:	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2
12 Участие субподрядчиков:	Нет

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

1 Описание образца (ов) и его характеристики:	Обувь специальная от обихих производственных загрязнений против скольжения на подошве из этиленвинилацетата и резины, с верхом из искусственного нубука, с подкладкой из текстильного материала, метод крепления клеевой: полуботинки, модели: «Кроссовки ВОРКМАКС»
2 Состояние образца (ов):	удовл.
3 Представленные документы:	нет
4 Идентификация образца:	В соответствии с направлением

Фотографии образца (при необходимости).
<фотографии внешнего вида, маркировки >

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Метод испытания (обозначение ИД)	Обозначение образца	Результат	Норма по ИД
1	2	3	4	6	7	8
Санитарно-эпидемиологические показатели. Санитарно-химические показатели состояния водных вытяжек						
1	Одориметрия: запах материалов образцов изделия	балл	Инструкция 1.1.10-12-96-2005 п.19-20		1	Не более 2
2	Напряженность электростатического поля на поверхности изделия	кВ/м	САНПИН №9-29.7-95 п.4-7		< 0,3	Не более 15
3	Запах	балл	Инструкция 1.1.10-12-96-2005 п. 19-26	1404	1	Не более 2
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012 п.4		15	Не более 20
5	Мутность	балл	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 23		0	Не более 2
6	pH	ед. pH	ИИД Ф 14.1:2:3:4.121-97		6,38 10,20	В пределах 6-9

Испытательный центр ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»



RA.RU.21BC05

КОПИЯ
ВЕРНА

7	Изменение pH	ед. pH	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 5	1404	0,93	±1,0	
8	Окисляемость	мг O2/л	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 прил. 5		4,0	Не более 5,0	
9	Бромирующие вещества	мгВг/дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 6		0,21	Не более 0,3	
10	УФ-поглощение в диапазоне длин волн 220-360 нм	ед. О.П.	ГОСТ 31209-2003 п.5.3.3		0,290	Не более 0,3	
11	Восстановительные примеси	мл 0,02N р-ра Na ₂ S ₂ O ₃	ГОСТ 31209-2003 п. 5.3.1		0,60	Не более 1,0	
Токсиколого-гигиенические показатели							
12	Индекс токсичности	%	ГОСТ 32075-2013	1404	102,7	70-120	
Миграция вредных веществ в воздушную среду							
13	Дибутилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	1404	< 0,005	Не более 0,1	
14	Бутадиен	мг/м ³	МУ 942-72		< 0,1	Не более 1,0	
15	Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1045-01		< 0,001	Не более 0,003	
16	Ацетальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		0,006 ±0,001	Не более 0,01	
Миграция вредных веществ в водную среду							
17	Этиленгликоль	мг/дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п.32	1404	< 0,5	Не более 1,0	
18	Диметилтерефталат	мг/дм ³	МУК 4.1.3169-14		0,015 ±0,001	Не более 1,5	
19	Тиурам Д	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,181 ±0,025	Не более 0,5	
20	Тиурам Е	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,200 ±0,013	Не более 0,5	
21	Каптакс	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,195 ±0,020	Не более 0,4	
22	Альтакс	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,208 ±0,021	Не более 0,4	
23	Цимат	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,102 ±0,020	Не более 0,6	
24	Этилцимат	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		< 0,5*	Не более 0,05	
25	Ионы цинка	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0791 ±0,019	Не более 1,0	
26	Гексан	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14		0,015 ±0,001	Не более 0,1	
27	Гептан	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14		0,016 ±0,001	Не более 0,1	
28	Винилацетат	мг/дм ³	МР 2915-82		< 0,1	Не более 0,2	
Экстрагируемые химические элементы							
29	Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		1404	0,0098 ±0,0035	Не более 0,05
30	Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	0,0186 ±0,0047		Не более 0,03	

31	Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	1404	0,0006 ±0,0002	Не более 0,001
32	Хром	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0611 ±0,012	Не более 0,1
33	Кобальт	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0298 ±0,077	Не более 0,1
34	Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0082 ±0,0034	Не более 1,0
35	Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0135 ±0,0034	Не более 0,1
36	Ртуть	мг/дм ³	ГОСТ 31950-12		< 0,0001	Не более 0,0005

*предел обнаружения по методу

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методике испытаний, а также информация об условиях окружающей среды (если необходимо для толкования результатов):

Мнения и толкования (при необходимости):

4. Сведения о применяемых средствах измерений и измерительном оборудовании.

Таблица 4.



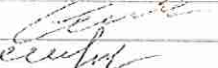

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
1	2	3	4	5
1	Весы неавтоматического действия HR-250AZG	Инв. № ИЛХП-СИ001	2016	14.01.2020
2	Анализатор изображений AT-05 №26830-04	Инв. № ИЛХП-СИ041	2017	07.12.2019
3	Измеритель напряженности электромагнитического поля СТ-01 № 17400-98	Инв. № ИЛХП-СИ054	2017	19.12.2019
4	Прибор комбинированный, Testo 622	Инв. № ИЛХП-СИ069	2019	14.04.2020
5	Спектрофотометр UV-1800, двухлучевой с программным обеспечением Ver. 2.42	Инв. № ИЛХП-СИ001	2016	02.06.2020
6	Хроматограф газовый GC-2010 Plus с программным обеспечением Ver. 2.42 SU2	Инв. № ИЛХП-СИ010	2016	12.06.2020
7	Титратор автоматический серии Excellence	Инв. № ИЛХП-СИ042	2018	20.03.2020
8	Спектрометр параллельного действия с индуктивно-связанной плазмой атомно-эмиссионный серии ICPE-9800, модель ICPE-9820 с программным обеспечением Ver. 1.0	Инв. № ИЛХП-СИ011	2016	02.06.2020
9	Хромато-масс-спектрометр, GCMS-QP2010 Ultra с программным обеспечением Ver. 2.6	Инв. № ИЛХП-СИ013	2016	13.06.2020
10	Хромато-масс-спектрометр, GCMS-QP2010 Ultra с программным обеспечением Ver. 2.6	Инв. № ИЛХП-СИ012	2016	13.06.2020
11	Автоматический пробоотборник воздуха ОН-442 ТЦ	Инв. № ИЛХП-СИ050	2018	07.11.2019
12	Климатическая камера Т-5150-40М	Инв. № ИЛХП-СИ002	2015	12.02.2020



Ю. В. Ганжев



13	Хроматограф жидкостный «Хроматэк-Кристалл ВЭЖХ 2014» с программным обеспечением Ver. 3.0.0.2	Инв. № ИЛХП-СИ055	2018	05.09.2020
14	Хроматограф жидкостной Prominence LC-20AD с программным обеспечением Ver. 5.71 SP1	Инв. № ИЛХП-СИ014	2016	11.06.2020

Фамилии лиц, проводивших испытания	Подписи
Бодров Д.А.	
Рыбакова Ж.А.	
Иванчук Ю.Ю.	
Менгуз С.В.	







ПромМашТест



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Аттестат аккредитации: № RA.RU.21BC05

119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория химических показателей

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

ИЛХП ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

М.П.

Бруг Е.С.

17.10.2019 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1405 ИЛХП

от 17.10.2019 года



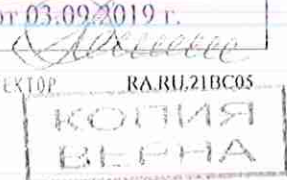
Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,
подвергнутые испытаниям.

1. Общие сведения

Таблица 1.

<p>1 Наименование продукции:</p>	<p>Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренним защитным металлическим подноском), от скольжения по зажиренным поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клеевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс</p>
<p>2 Заказчик:</p>	<p>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"</p>
<p>3 Адрес заказчика:</p>	<p>107392, Российская Федерация, город Москва, линия Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3</p>
<p>4 Изготовитель:</p>	<p>SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED</p>
<p>5 Адрес изготовителя:</p>	<p>Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, WeiHua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province</p>
<p>6 Дата поступления образца:</p>	<p>03.10.2019 г.</p>
<p>7 Даты начала и окончания испытаний:</p>	<p>11.10.2019 г. - 16.10.2019 г.</p>
<p>8 Основание для проведения испытаний:</p>	<p>направление № 640298 от 03.09.2019 г.</p>



9 Цель проведения испытаний:	Подтверждение соответствия продукции в форме декларирования
10 Требования к объекту испытаний:	Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 "О безопасности средств индивидуальной защиты"
11 Место проведения испытаний:	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2
12 Участие субподрядчиков:	Нет

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

1 Описание образца (ов) и его характеристики:	Обувь специальная от общих производственных загрязнений против скольжения на подошве из этиленвинилацетата и резины, с верхом из натуральной кожи, с подкладкой из текстильного материала, метод крепления клеевой: полуботинки, модели: «Кроссовки SNACK»
2 Состояние образца (ов):	удовл.
3 Представленные документы:	нет
4 Идентификация образца:	В соответствии с направлением

Фотографии образца (при необходимости).

<фотографии внешнего вида, маркировки >

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Метод испытания (обозначение ИД)	Обозначение образца	Результат	Норма по ИД
1	2	3	4	6	7	8
Санитарно-эпидемиологические показатели.						
Санитарно-химические показатели состояния водных вытяжек						
1	Одориметрия: запах материалов образцов изделия	балл	Инструкция 1.1.10-12-96-2005 п.19-20	1405	1	Не более 2
2	Напряженность электростатического поля на поверхности изделия	кВ/м	САННИИ №9-29.7-95 п.4-7		3,89 ±0,55	Не более 15
3	Запах	балл	Инструкция 1.1.10-12-96-2005 п. 19-26		1	Не более 2
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012 п.4		15	Не более 20
5	Мутность	балл	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 23		0	Не более 2
6	pH	ед. pH	ИИД Ф 14/1:2:3:4.121-97		6,30 ±0,20	В пределах 6-9
7	Изменение pH	ед. pH	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 5		0,85	±1,0

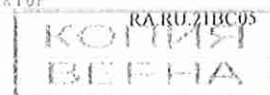
Испытательный центр ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»



ДИРЕКТОР RA.RU.21BC05
КОПИЯ
ВЕРНА

8	Окисляемость	мг О ₂ /л	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 прил. 5	1405	4,4	Не более 5,0	
9	Бромирующиеся вещества	млВг/ дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 6		0,26	Не более 0,3	
10	УФ-поглощение в диапазоне длин волн 220-360 нм	ед. О.П.	ГОСТ 31209-2003 п.5.3.3		0,196	Не более 0,3	
11	Восстановительные примеси	мл 0,02Н р-ра Na ₂ S ₂ O ₃	ГОСТ 31209-2003 п. 5.3.1		0,40	Не более 1,0	
Токсиколого-гигиенические показатели							
12	Индекс токсичности	%	ГОСТ 32075-2013	1405	101,2	70-120	
Миграция вредных веществ в воздушную среду							
13	Дибугилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	1405	< 0,005	Не более 0,1	
14	Бутадиен	мг/м ³	МУ 942-72		< 0,1	Не более 1,0	
15	Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1045-01		< 0,001	Не более 0,003	
16	Ацетальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,005	Не более 0,01	
Миграция вредных веществ в водную среду							
17	Этиленгликоль	мг/дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п.32	1405	< 0,5	Не более 1,0	
18	Диметилтерефталат	мг/дм ³	МУК 4.1.3169-14		0,029 ±0,003	Не более 1,5	
19	Тиурам Д	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,099 ±0,014	Не более 0,5	
20	Тиурам В	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,175 ±0,011	Не более 0,5	
21	Каптакс	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		< 0,001	Не более 0,4	
22	Альтакс	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,176 ±0,018	Не более 0,4	
23	Цимат	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		0,118 ±0,023	Не более 0,6	
24	Этилцимат	мг/дм ³	МВИ МН 5562-2016		< 0,5	Не более 0,05	
25	Ионы цинка	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0391 ±0,013	Не более 1,0	
26	Гексан	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14		0,005 ±0,001	Не более 0,1	
27	Гептан	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14		0,006 ±0,001	Не более 0,1	
28	Винилацетат	мг/дм ³	МР 2915-82		< 0,1	Не более 0,2	
Экстрагируемые химические элементы							
29	Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		1405	< 0,005	Не более 0,05
30	Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	0,0143 ±0,0036		Не более 0,03	
31	Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	0,0005 ±0,0002		Не более 0,001	

Александр



32	Хром	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	1405	0,0064 ±0,0017	Не более 0,1
33	Кобальт	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0316 ±0,0082	Не более 0,1
34	Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0085 ±0,0036	Не более 1,0
35	Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0161 ±0,0058	Не более 0,1
36	Ртуть	мг/дм ³	ГОСТ 31950-12		< 0,0001	Не более 0,0005

*предел обнаружения по методу

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методике испытаний, а также информация об условиях окружающей среды (если необходимо для толкования результатов):

Мнения и толкования (при необходимости):

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании.

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
1	2	3	4	5
1	Весы неавтоматического действия ИР-250AZG	Инт. № ИЛХП-СИ004	2016	14.01.2020
2	Анализатор изображений АТ-05 №26830-01	Инт. № ИЛХП-СИ041	2017	07.12.2019
3	Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01 № 17400-98	Инт. № ИЛХП-СИ054	2017	19.12.2019
4	Прибор комбинированный, Testo 622	Инт. № ИЛХП-СИ069	2019	14.04.2020
5	Спектрофотометр UV-1800, двухлучевой с программным обеспечением Ver. 2.42	Инт. № ИЛХП-СИ001	2016	02.06.2020
6	Хроматограф газовый GC-2010 Plus с программным обеспечением Ver. 2.42 SU2	Инт. № ИЛХП-СИ010	2016	12.06.2020
7	Титратор автоматический серии Excellence	Инт. № ИЛХП-СИ042	2018	20.03.2020
8	Спектрометр параллельного действия с индуктивно-связанной плазмой атомно-эмиссионный серии ICPE-9800, модель ICPE-9820 с программным обеспечением Ver. 1.0	Инт. № ИЛХП-СИ011	2016	02.06.2020
9	Хромато-масс-спектрометр, GCMS-QP2010 Ultra с программным обеспечением Ver. 2.6	Инт. № ИЛХП-СИ013	2016	13.06.2020
10	Хромато-масс-спектрометр, GCMS-QP2010 Ultra с программным обеспечением Ver. 2.6	Инт. № ИЛХП-СИ012	2016	13.06.2020
11	Автоматический пробоотборник воздуха ОП-442 ТЦ	Инт. № ИЛХП-СИ050	2018	07.11.2019
12	Климатическая камера Т-S150-40M	Инт. № ИЛХП-ИО002	2015	12.02.2020



13	Хроматограф жидкостный «Хроматэк-Кристалл ВЭЖХ 2014» с программным обеспечением Ver. 3.0.0.2	Инв. № ИЛХП-СИ055	2018	05.09.2020
14	Хроматограф жидкостной Prominence LC-20AD с программным обеспечением Ver. 5.71 SPI	Инв. № ИЛХП-СИ014	2016	11.06.2020

Фамилии лиц, проводивших испытания	Подпись
Бодров Д.А.	<i>[Handwritten signature]</i>
Рыбакова Ж.А.	<i>[Handwritten signature]</i>
Иванчук Ю.Ю.	<i>[Handwritten signature]</i>
Менгуз С.В.	<i>[Handwritten signature]</i>



[Handwritten signature]

ПромМашТест



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Аттестат аккредитации: № RA.RU.21BC05

119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория химических показателей

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

ИЛХП ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Бруг Е.С.

М.П.

17.10.2019 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

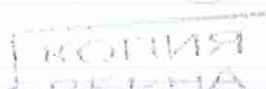
№ 1406 ИЛХП

от 17.10.2019 года



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ТАМБЛТ/19-3

Handwritten signature



Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,
подвергнутые испытаниям.

1. Общие сведения

Таблица 1.

<p>1 Наименование продукции:</p>	<p>Средства индивидуальной защиты пог. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренним защитным металлическим подноском), от скольжения по загоревшим поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клеевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс</p>
<p>2 Заказчик:</p>	<p>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"</p>
<p>3 Адрес заказчика:</p>	<p>107392, Российская Федерация, город Москва, улица Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3</p>
<p>4 Изготовитель:</p>	<p>SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED</p>
<p>5 Адрес изготовителя:</p>	<p>Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, WeiHua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province</p>
<p>6 Дата поступления образца:</p>	<p>03.10.2019 г.</p>
<p>7 Даты начала и окончания испытаний:</p>	<p>11.10.2019 г. - 16.10.2019 г.</p>



8 Основание для проведения испытаний:	направление № 640298 от 03.09.2019 г.
9 Цель проведения испытаний:	Подтверждение соответствия продукции в форме декларирования
10 Требования к объекту испытаний:	Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 "О безопасности средств индивидуальной защиты"
11 Место проведения испытаний:	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2
12 Участие субподрядчиков:	Нет

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

1 Описание образца (ов) и его характеристики:	Обувь специальная от общих производственных загрязнений против скольжения на подошве из поливинилхлорида (ПВХ), с верхом из искусственной замши, с подкладкой из текстильного материала, метод крепления литевой: полуботинки, модели: «Кроссовки СОЮЗ РАБОЧИЕ»
2 Состояние образца (ов):	удовл.
3 Представленные документы:	нет
4 Идентификация образца:	В соответствии с направлением

Фотографии образца (при необходимости).
<фотографии внешнего вида, маркировки >

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Метод испытания (обозначение ИД)	Обозначение образца	Результат	Норма по ИД
1	2	3	4	6	7	8
Санитарно-эпидемиологические показатели. Санитарно-химические показатели состояния водных вытяжек						
1	Одориметрия: запах материалов образцов изделия	балл	Инструкция 1.1.10-12-96-2005 п.19-20		1	Не более 2
2	Напряженность электростатического поля на поверхности изделия	кВ/м	САШВИН №9-29.7-95 п.4-7		< 0,3	Не более 15
3	Запах	балл	Инструкция 1.1.10-12-96;2005 п. 19-26	1406	1	Не более 2
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012 п.4		15	Не более 20
5	Мутность	балл	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 23		0	Не более 2
6	pH	ед. pH	ИИД Ф 14.1:2:3:4.121-97		6,33 ±0,20	В пределах 6-9

ТЕСТРАПЫЧМЕ ДИРЕКТОР
ФАМЬЕВЮ.В.
[Подпись]

7	Изменение pH	ед. pH	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 5	1406	0,88	±1,0
8	Окисляемость	мг O ₂ /л	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 прил. 5		3,2	Не более 5,0
9	Бромирующие вещества	млВг/дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 6		0,26	Не более 0,3
10	УФ-поглощение в диапазоне длин волн 220-360 нм	ед. О.П.	ГОСТ 31209-2003 п.5.3.3		0,243	Не более 0,3
11	Восстановительные примеси	мл 0,02Н р-ра Na ₂ S ₂ O ₃	ГОСТ 31209-2003 п. 5.3.1		0,83	Не более 1,0
Токсиколого-гигиенические показатели						
12	Индекс токсичности	%	ГОСТ 32075-2013	1406	103,4	70-120
Миграция вредных веществ в воздушную среду						
13	Винил хлористый	мг/м ³	МР 1941-78	1406	< 0,01	Не более 0,01
14	Ацетальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,005	Не более 0,01
15	Ацетон	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,08	Не более 0,35
16	Метилловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		≤ 0,08	Не более 0,5
17	Пропиловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,08	Не более 0,3
18	Изопропиловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,08	Не более 0,6
19	Бутиловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,02	Не более 0,1
20	Изобутиловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,02	Не более 0,1
21	Бензол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14		< 0,005	Не более 0,1
22	Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14		< 0,005	Не более 0,6
23	Диоктилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.3168-14	< 0,005	Не более 0,1	
Миграция вредных веществ в водную среду						
24	Этиленгликоль	мг/дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п.32	1406	< 0,5	Не более 1,0
25	Диметилтерефталат	мг/дм ³	МУК 4.1.3169-14		0,017 ±0,002	Не более 1,5
26	Цинк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,125 ±0,030	Не более 1,0
27	Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,130 ±0,0312	Не более 2,0
Экстрагируемые химические элементы						
28	Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	1406	0,0120 ±0,0043	Не более 0,05
29	Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0179 ±0,0036	Не более 0,03
30	Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0006 ±0,0002	Не более 0,001



31	Хром	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	1406	0,065 ±0,013	Не более 0,1
32	Кобальт	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0385 ±0,010	Не более 0,1
33	Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0093 ±0,0039	Не более 1,0
34	Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0205 ±0,0074	Не более 0,1
35	Ртуть	мг/дм ³	ГОСТ 31950-12		< 0,0001	Не более 0,0005

*предел обнаружения по методу

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методике испытаний, а также информация об условиях окружающей среды (если необходимо для толкования результатов):

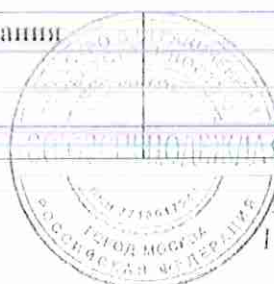
Мнения и толкования (при необходимости):

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании.

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
1	2	3	4	5
1	Весы неавтоматического действия ИР-250AZC	Инт. № ИЛХП-СИ004	2016	14.01.2020
2	Анализатор изображений АТ-05 №26830-04	Инт. № ИЛХП-СИ011	2017	07.12.2019
3	Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01 № 17400-98	Инт. № ИЛХП-СИ054	2017	19.12.2019
4	Прибор комбинированный, Testo 622	Инт. № ИЛХП-СИ069	2019	14.04.2020
5	Спектрофотометр UV-1800, двухлучевой с программным обеспечением Ver. 2.42	Инт. № ИЛХП-СИ001	2016	02.06.2020
6	Хроматограф газовый GC-2010 Plus с программным обеспечением Ver. 2.42 SU2	Инт. № ИЛХП-СИ010	2016	12.06.2020
7	Титратор автоматический серии Excellence	Инт. № ИЛХП-СИ042	2018	20.03.2020
8	Спектрометр параллельного действия с индуктивно-связанной плазмой атомно-эмиссионный серии ICP-E-9800, модель ICP-E-9820 с программным обеспечением Ver. 1.0	Инт. № ИЛХП-СИ011	2016	02.06.2020
9	Хромато-масс-спектрометр, GCMS-QP2010 Ultra с программным обеспечением Ver. 2.6	Инт. № ИЛХП-СИ013	2016	13.06.2020
10	Автоматический пробоотборник воздуха ОП-442 ТЦ	Инт. № ИЛХП-СИ050	2018	07.11.2019
11	Климатическая камера Т-S150-40М	Инт. № ИЛХП-ИО002	2015	12.02.2020

Фамилии лиц, проводивших испытания	Подписи
Бодров Д.А.	
Рыбакова Ж.А.	
Менуз С.В.	



ПромМашТест



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Аттестат аккредитации: № RA.RU.21BC05

119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение УИ

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория химических показателей

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

ИЛХП ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

М.П.

Бруг Е.С.

17.10.2019 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 1407 ИЛХП
от 17.10.2019 года

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.
Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,
подвергнутые испытаниям.

Генеральный директор
Гамалеев Ю.А.

1. Общие сведения

Таблица 1.

<p>1 Наименование продукции:</p>	<p>Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренним защитным металлическим подноском), от скольжения по зажиренным поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клеевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс</p>
<p>2 Заказчик:</p>	<p>ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"</p>
<p>3 Адрес заказчика:</p>	<p>107392, Российская Федерация, город Москва, улица Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3</p>
<p>4 Изготовитель:</p>	<p>SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED</p>
<p>5 Адрес изготовителя:</p>	<p>Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, WeiHua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province</p>
<p>6 Дата поступления образцов:</p>	<p>03.10.2019 г.</p>
<p>7 Даты начала и окончания испытаний:</p>	<p>11.10.2019 г. 16.10.2019 г.</p>



8 Основание для проведения испытаний:	направление № 640298 от 03.09.2019 г.
9 Цель проведения испытаний:	Подтверждение соответствия продукции в форме декларирования
10 Требования к объекту испытаний:	Соответствие требованиям ТР ТС 019/2011 "О безопасности средств индивидуальной защиты"
11 Место проведения испытаний:	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2
12 Участие субподрядчиков:	Нет

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

1 Описание образца (ов) и его характеристики:	Обувь специальная от общих производственных загрязнений на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), с внутренним защитным металлическим подноском, с верхом из текстильного материала, с подкладкой из текстильного материала, метод крепления литевой: полуботинки, модели: «Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском»
2 Состояние образца (ов):	удовл.
3 Представленные документы:	нет
4 Идентификация образца:	В соответствии с направлением

Фотографии образца (при необходимости).
 <фотографии внешнего вида, маркировки >

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Метод испытания (обозначение ИЛ)	Обозначение образца	Результат	Норма по ИД
1	2	3	4	6	7	8
Санитарно-эпидемиологические показатели. Санитарно-химические показатели состояния водных вытяжек						
1	Одориметрия: запах материалов образцов изделия	балл	Инструкция 1.1.10-12-96-2005 п.19-20		1	Не более 2
2	Напряженность электростатического поля на поверхности изделия	кВ/м	САНПИИ №9-29.7-95 п.4-7	1407	0,37 ±0,05	Не более 15
3	Запах	балл	Инструкция 1.1.10-12-96-2005 п. 19-26		1	Не более 2
4	Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012 п.4		15	Не более 20
5	Мутность	балл	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п.23		0	Не более 2

Испытательный центр ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Давыдов

Генеральный директор
 ТАМБЛЕВ Ю. А.
 RA.RU.21BC05

6	pH	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	1407	6,37 ±0,20	В пределах 6-9
7	Изменение pH	ед. pH	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 5		0,92	±1,0
8	Окисляемость	мг O2/л	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 прил. 5		4,0	Не более 5,0
9	Бромирующие вещества	млВг/ дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п. 6		0,20	Не более 0,3
10	УФ-поглощение в диапазоне длин волн 220-360 нм	ед. О.П.	ГОСТ 31209-2003 п.5.3.3		0,254	Не более 0,3
11	Восстановительные примеси	мл 0,02N р-ра Na ₂ S ₂ O ₃	ГОСТ 31209-2003 п. 5.3.1		0,68	Не более 1,0
Токсиколого-гигиенические показатели						
12	Индекс токсичности	%	ГОСТ 32075-2013	1407	84,3	70-120
Миграция вредных веществ в воздушную среду						
13	Этиленгликоль	мг/м ³	МУ 3999-85	1407	< 2,5*	Не более 1,0
14	Ацетальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		0,007 ±0,001	Не более 0,01
15	Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1045-01		0,0015	Не более 0,003
16	Этилцинкат	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,02	Не более 0,1
17	Ацетон	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,08	Не более 0,35
18	Метиловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,02	Не более 0,5
19	Пропиловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,08	Не более 0,3
20	Изопропиловый спирт	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14		< 0,08	Не более 0,6
21	Бензол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14		< 0,005	Не более 0,1
22	Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14		< 0,005	Не более 0,6
Миграция вредных веществ в водную среду						
23	Этиленгликоль	мг/дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п.32	1407	< 0,5	Не более 1,0
24	Диметилтерефталат	мг/дм ³	МУК 4.1.3169-14		0,010 ±0,001	Не более 1,5
Экстрагируемые химические элементы						
25	Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	1407	0,0129 ±0,0046	Не более 0,05
26	Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0137 ±0,0027	Не более 0,03
27	Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0003 ±0,0001	Не более 0,001
28	Хром	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,060 ±0,012	Не более 0,1
29	Кобальт	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0338 ±0,0088	Не более 0,1

Генеральный директор
 ГАНШЛЕВ Ю. В.

30	Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5	1407	0,0105 ±0,0044	Не более 1,0
31	Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 п. 5		0,0163 ±0,0059	Не более 0,1
32	Ртуть	мг/дм ³	ГОСТ 31950-12		< 0,0001	Не более 0,0005

*предел обнаружения по методу

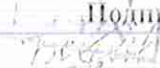

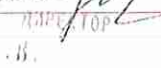
Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методике испытаний, а также информация об условиях окружающей среды (если необходимо для толкования результатов):

Мнения и толкования (при необходимости):

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании.

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
1	2	3	4	5
1	Весы неавтоматического действия HR-250AZG	Ив. № ИЛХП-СИ004	2016	14.01.2020
2	Анализатор изображений АТ-05 №26830-04	Ив. № ИЛХП-СИ041	2017	07.12.2019
3	Измеритель напряженности электростатического поля СТ 01 № 17400-98	Ив. № ИЛХП-СИ054	2017	19.12.2019
4	Прибор комбинированный, Testo 622	Ив. № ИЛХП-СИ069	2019	14.04.2020
5	Спектрофотометр UV-1800, двухлучевой с программным обеспечением Ver. 2.42	Ив. № ИЛХП-СИ001	2016	02.06.2020
6	Хроматограф газовый GC-2010 Plus с программным обеспечением Ver. 2.42 SU2	Ив. № ИЛХП-СИ010	2016	12.06.2020
7	Титратор автоматический серии Excellence	Ив. № ИЛХП-СИ042	2018	20.03.2020
8	Спектрометр параллельного действия с индуктивно-связанной плазмой атомно-эмиссионный серии ICPE-9800, модель ICPE-9820 с программным обеспечением Ver. 1.0	Ив. № ИЛХП-СИ011	2016	02.06.2020
9	Хромато-масс-спектрометр, GCMS-QP2010 Ultra с программным обеспечением Ver. 2.6	Ив. № ИЛХП-СИ013	2016	13.06.2020
10	Автоматический пробоотборник воздуха ОП-442 ТЦ	Ив. № ИЛХП-СИ050	2018	07.11.2019
11	Климатическая камера Т-S150-40М	Ив. № ИЛХП-ИО002	2015	12.02.2020
12	Хроматограф жидкостной Prominence LC-20AD с программным обеспечением Ver. 5.71 SP1	Ив. № ИЛХП-СИ014	2016	11.06.2020

Фамилии лиц, проводивших испытания	Подписи
Бодров Д.А.	
Рыбакова Ж.А.	
Ментуз С.В.	





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ПромМашТест

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Аттестат аккредитации: № RA.RU.21BC05

119530, город Москва, Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6.

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория средств индивидуальной защиты

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

ИЛСИСИД ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

М.П.

В.В. Балакин

10.10.2019

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 912ИЛСИСИД от 10.10.2019

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения

ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.



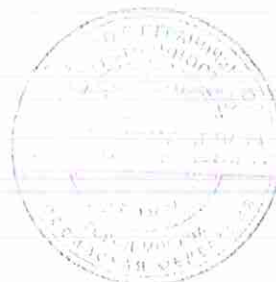
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ИЛСИСИД

КОПИЯ
ВЕРНА

1. Общие сведения

Таблица 1.

1 Наименование продукции:	Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренними защитным металлическим подноском), от скольжения по запыленным поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс
2 Заказчик:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"
3 Адрес заказчика:	Российская Федерация, Город Москва, Улица Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3
4 Изготовитель:	SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED
5 Адрес изготовителя:	Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, WeiHua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province
6 Дата поступления образца:	02.10.2019
7 Даты начала и окончания испытаний:	02.10.2019-08.10.2019
8 Основание для проведения испытаний:	Направление образцов на испытание № 640298 от 03.09.2019 г.
9 Цель проведения испытаний:	Декларирование
10 Требования к объекту испытаний:	ТР ТС 019/2011
11 Место проведения испытаний:	142300, Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2.
12 Участие субподрядчиков:	-



С. С. Сидорова
 Руководитель центра
 ТАМБЛЮ.И.

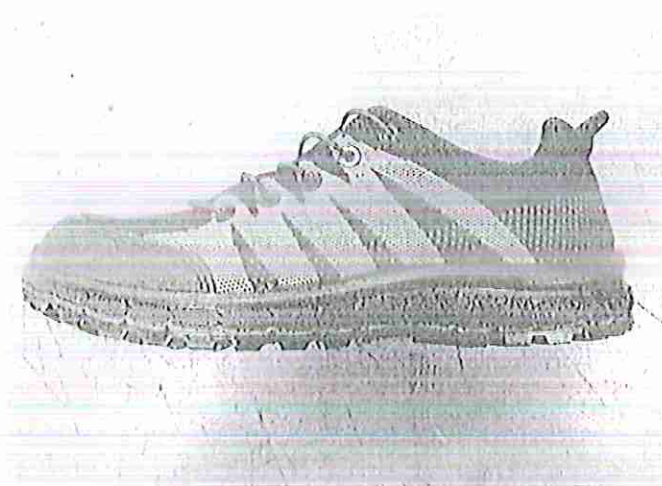


2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

1 Описание образца (ов) и его характеристики:	Обувь специальная от общих производственных загрязнений на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), с внутренним защитным металлическим подноском, с верхом из текстильного материала, с подкладкой из текстильного материала, метод крепления литевой: полуботинки. Цвет: черный, элемент фиксации: шнуровка
2 Состояние образца (ов):	Удовлетворительное
3 Представленные документы:	-
4 Идентификация образца:	Модель «Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском»

Фотография образца

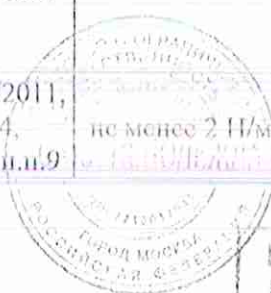


Фотография 1. Внешний вид

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

Наименование показателя,	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения
Масса: Размер 42 - левая полунара - правая полунара	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.2, п.п.10	Нормативное значение отсутствует	ГОСТ 28735-2005	477 г 480 г
Ударная прочность защитного подноски (величина внутреннего зазора безопасности) при ударе энергией 200 Дж - левая полунара - правая полунара	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 20 мм	ГОСТ 12.4.151-85	23,07 мм 22,97 мм
Условная прочность	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 2 Н/мм ²	ГОСТ 270-75	4,4 Н/мм ²



Генеральный директор
 ТАМБЛЕРОВ С. RA.RU.21BC05
 КОПИЯ
 ВЕРНА

Наименование показателя,	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения
Прочность крепления подошвы полупары в обуви химических методов крепления	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 45 Н/см	ГОСТ 9292-82	120 Н/см
Эргономические характеристики	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.2, п.п.7	Удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксирования, а также подбором размерного ряда	ГОСТ Р 12.4.295-2013	Удобство пользования обеспечивается системой фиксации и регулирования – интуитивная, подбор размерного ряда
Твердость по Шору А	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не более 70 единиц по Шору	ГОСТ 263-75	60 ед. тв

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методике испытаний, а также информация об условиях окружающей среды (если необходимо для толкования результатов): отсутствуют

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
1	Измеритель комбинированный Saveris 2 (модификация Н1)	ИЛСИЗ-СИ014	2018	19.06.2020
2	Измеритель комбинированный Saveris 2 (модификация Н1)	ИЛСИЗ-СИ015	2018	19.06.2020
3	Весы лабораторные ВК-1500	ИЛСИЗ-СИ012	2018	14.02.2020
4	Линейка измерительная металлическая	ИЛСИЗ-СИ001	2016	11.11.2019
5	Штангенциркуль, ШЦ-I-150-0,05	ИЛТШ-СИ008	2016	18.11.2020
6	Толщиномер индикаторный ТН 10-60	ИЛТШ-СИ021	2018	01.10.2020
7	Прибор для измерения твердости материалов по Шору А (диорометр) ТВР-АМ	ИЛСИЗ-СИ020	2018	13.08.2020
8	Универсальная разрывная машина, GP DLC с программным обеспечением Ver. 2.3.5; Ver. 5.2.2-BE	ИЛСИЗ-ИО004	2016	31.10.2019
9	Секундомер механический СОИпр-2а-3-000	ИЛСИЗ-СИ030	2019	07.02.2020
10	Прибор для определения сопротивления удару защитного устройства плюсны, SAH А	ИЛСИЗ-ИО012	2016	01.11.2019

Фамилия лиц, проводивших испытания В.Л. Евдокимов	Подпись
--	---------





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ПромМашТест

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Аттестат аккредитации: № RA.RU.21BC05

119530, город Москва, Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6.

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория средств индивидуальной защиты

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

ИЛСИСИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»



В.В. Балакин

10.10.2019

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 912ИЛСИСИЦ от 10.10.2019

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения

ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

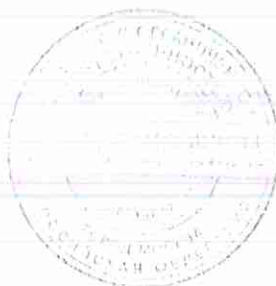


КОПИЯ
ВЕРНА

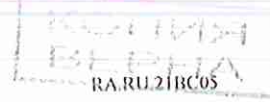
1. Общие сведения

Таблица 1.

1 Наименование продукции:	Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренними защитным металлическим подноском), от скольжения по закиренным поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клеевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс
2 Заказчик:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"
3 Адрес заказчика:	Российская Федерация, Город Москва, Улица Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3
4 Изготовитель:	SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED
5 Адрес изготовителя:	Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, WeiHua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province
6 Дата поступления образца:	02.10.2019
7 Даты начала и окончания испытаний:	02.10.2019-08.10.2019
8 Основание для проведения испытаний:	Направление образцов на испытание № 640298 от 03.09.2019 г.
9 Цель проведения испытаний:	Декларирование
10 Требования к объекту испытаний:	ТР ТС 019/2011
11 Место проведения испытаний:	142300, Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2.
12 Участие субподрядчиков:	-



С. С. Сидорова
 Директор
 ИЛСИЗ

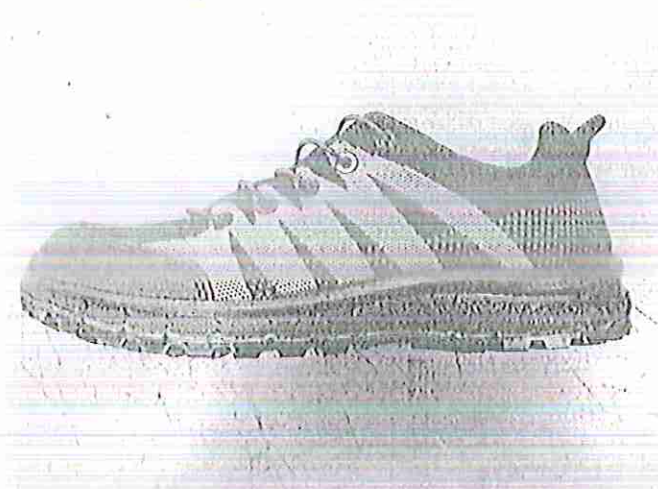


2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

1 Описание образца (ов) и его характеристики:	Обувь специальная от общих производственных загрязнений на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), с внутренним защитным металлическим подноском, с верхом из текстильного материала, с подкладкой из текстильного материала, метод крепления литевой: полуботинки. Цвет: черный, элемент фиксации: шнуровка
2 Состояние образца (ов):	Удовлетворительное
3 Представленные документы:	-
4 Идентификация образца:	Модель «Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском»

Фотография образца



Фотография 1. Внешний вид

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

Наименование показателя,	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения
Масса: Размер 42 - левая полунара - правая полунара	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.2, п.п.10	Нормативное значение отсутствует	ГОСТ 28735-2005	477 г 480 г
Ударная прочность защитного подноски (величина внутреннего зазора безопасности) при ударе энергией 200 Дж - левая полунара - правая полунара	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 20 мм	ГОСТ 12.4.151-85	23,07 мм 22,97 мм
Условная прочность	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 2 Н/мм ²	ГОСТ 270-75	4,4 Н/мм ²



КОПИЯ
ВЕРНА

Наименование показателя,	Нормативный документ на требование	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения
Прочность крепления подошвы полушары в обуви химических методов крепления	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 45 Н/см	ГОСТ 9292-82	120 Н/см
Эргономические характеристики	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.2, п.п.7	Удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксирования, а также подбором размерного ряда	ГОСТ Р 12.4.295-2013	Удобство пользования обеспечивается системой фиксации и регулирования – шнуровка, подбор размерного ряда
Твердость по Шору А	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не более 70 единиц по Шору	ГОСТ 263-75	60 ед. тв

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методике испытаний, а также информация об условиях окружающей среды (если необходимо для толкования результатов): отсутствуют

4. Сведения о применяемых средствах измерений и измерительном оборудовании

Таблица 4.

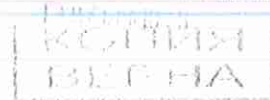
№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
1	Измеритель комбинированный Saveris 2 (модификация Н1)	ИЛСИЗ-СИ014	2018	19.06.2020
2	Измеритель комбинированный Saveris 2 (модификация Н1)	ИЛСИЗ-СИ015	2018	19.06.2020
3	Весы лабораторные ВК-1500	ИЛСИЗ-СИ012	2018	14.02.2020
4	Линейка измерительная металлическая	ИЛСИЗ-СИ001	2016	11.11.2019
5	Штангенциркуль, ШЦ-I-150-0,05	ИЛГНП-СИ008	2016	18.11.2020
6	Толщиномер индикаторный ТН 10-60	ИЛГНП-СИ021	2018	01.10.2020
7	Прибор для измерения твердости материалов по Шору А (дворометр) ТВР-АМ	ИЛСИЗ-СИ020	2018	13.08.2020
8	Универсальная разрывная машина, GP DLC с программным обеспечением Ver. 2.3.5; Ver. 5.2.2-VE	ИЛСИЗ-ИО004	2016	31.10.2019
9	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	ИЛСИЗ-СИ030	2019	07.02.2020
10	Прибор для определения сопротивления удару защитного устройства плюсны, SAH А	ИЛСИЗ-ИО012	2016	01.11.2019

Фамилия лиц, проводивших испытания В.Л. Евдокимов	Подпись
--	---------



В.Л. Евдокимов

Генеральный директор





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ПромМашТест

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Аттестат аккредитации: № RA.RU.21BC05

119530, город Москва, Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6.

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория средств индивидуальной защиты

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

ИЛСИЗ/ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

В.В. Балакин

10.10.2019

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 909ИЛСИЗ от 10.10.2019



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

ТАМБЕЛОВ В. В.

Handwritten signature

КОПИЯ
ВЕРНА

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения

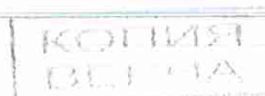
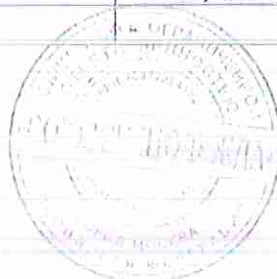
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

1. Общие сведения

Таблица 1.

1 Наименование продукции:	Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренними защитным металлическим подноском), от скольжения по зажиренным поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клеевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс
2 Заказчик:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"
3 Адрес заказчика:	Российская Федерация, Город Москва, Улица Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3
4 Изготовитель:	SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED
5 Адрес изготовителя:	Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, WeiHua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province
6 Дата поступления образца:	02.10.2019
7 Даты начала и окончания испытаний:	02.10.2019-08.10.2019
8 Основание для проведения испытаний:	Направление образцов на испытание № 640298 от 03.09.2019 г.
9 Цель проведения испытаний:	Декларирование
10 Требования к объекту испытаний:	ТР ТС 019/2011
11 Место проведения испытаний:	142300, Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2.
12 Участие субподрядчиков:	



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
И.А.С.И.З.

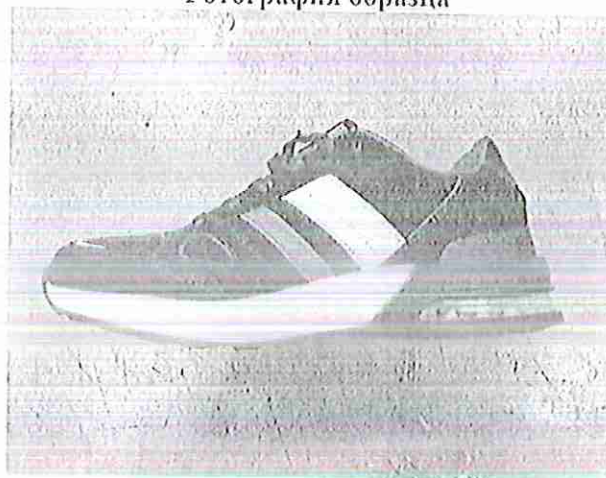
[Handwritten signature]

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

1 Описание образца (ов) и его характеристики:	Обувь специальная от общих производственных загрязнений против скольжения на подошве из полимерных материалов и резины, с верхом из искусственного пубука, с подкладкой из текстильного материала, метод крепления клеевой: полуботинки. Цвет: черный, элемент фиксации: шнуровка
2 Состояние образца (ов):	Удовлетворительное
3 Представленные документы:	-
4 Идентификация образца:	Модель «Кроссовки ВОРКМАКС»

Фотография образца

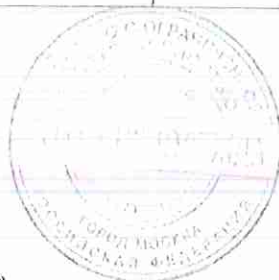


Фотография 1. Внешний вид

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

Наименование показателя,	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения
Масса: Размер 42 - левая полупара - правая полупара	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.2, п.п.10	Нормативное значение отсутствует	ГОСТ 28735-2005	310 г 312 г
Условная прочность	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 2 Н/мм ²	ГОСТ 270-75	4,1 Н/мм ²
Прочность крепления подошвы полупары в обуви химическими методами крепления	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 45 Н/см	ГОСТ 9292-82	119 Н/см



Генеральный директор
Тестирование

[Handwritten signature]

КОПИЯ
ВЕРНА

Наименование показателя,	Нормативный документ на требование	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя ед. измерения
Эргономические характеристики	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.2, п.п.7	Удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксации, а также подбором размерного ряда	ГОСТ Р 12.4.295-2013	Удобство пользования обеспечивается системой фиксации и регулирования – шнуровка, подбором размерного ряда
Твердость по Шору А	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не более 70 единиц по Шору	ГОСТ 263-75	58 ед. тв
Прочность на разрыв	ТР ТС 019/2011, раздел 4 пункт. 4.3 п.п.11	не менее 180 Н/см	ГОСТ ISO 20872-2011	213 Н/см
Коэффициент трения скольжения по зажиренным (глицерин) поверхностям: - керамическая плитка - стальная поверхность	ТР ТС 019/2011, раздел 4 пункт. 4.3 п.п.9	не менее 0,2 не менее 0,2	ГОСТ 12.4.083-80	0,228 0,241
Прочность шва: - левая полушара - правая полушара	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 120 Н/см	ГОСТ 9290-76	150 Н/см 151 Н/см

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методике испытаний, а также информация об условиях окружающей среды (если необходимо для толкования результатов): отсутствуют

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании

Таблица 4.


№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
1	Измеритель комбинированный Saveris 2 (модификация П)	ИЛСИЗ-СИ014	2018	19.06.2020
2	Измеритель комбинированный Saveris 2 (модификация П)	ИЛСИЗ-СИ015	2018	19.06.2020
3	Весы лабораторные ВК-1500	ИЛСИЗ-СИ012	2018	14.02.2020
4	Линейка измерительная металлическая	ИЛСИЗ-СИ001	2016	11.11.2019
5	Толщиномер индикаторный ТИ 10-60	ИЛТНП-СИ021	2018	01.10.2020
6	Прибор для измерения твердости материалов по Шору А (диорометр) ТВР-АМ	ИЛСИЗ-СИ020	2018	13.08.2020
7	Универсальная разрывная машина, GR DLC с программным обеспечением Ver. 2.3.5; Ver. 5.2.2-VE	ИЛСИЗ-ИО004	2016	31.10.2019
8	Секундомер механический СОИпр-2а-3-000	ИЛСИЗ-СИ030	2019	07.02.2020

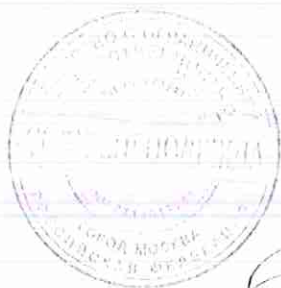


Handwritten signature

Генеральный директор
ГАНДЛЕР Ю. В.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
9	Прибор для определения коэффициента трения скольжения обуви, BASE SHEAR с программным обеспечением Ver. 2.0.0.0	ИЛСИЗ-ИО007	2016	01.11.2019

Фамилии лиц, проводивших испытания	Подпись
В.Л. Евдокимов	



Генеральный директор
Ильин Ю. В.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ПромМашТест

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Аттестат аккредитации: № RA.RU.21BC05

119530, город Москва, Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6.

адрес места нахождения юридического лица

Испытательная лаборатория средств индивидуальной защиты

142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

адрес места осуществления деятельности в области аккредитации



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

ИЛСИСИЗ ЦО ОО «ПРОММАШ ТЕСТ»

В.В. Балакин

10.10.2019

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 910ИЛСИСИЗ от 10.10.2019

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения

ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на образцы,

подвергнутые испытаниям.



Handwritten signature

КОПИЯ ВЕРНА

1. Общие сведения

Таблица 1.

1 Наименование продукции:	Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная защитная с верхом из натуральной и искусственной кожи для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от ударов в носочной части энергией не более 200 Дж с внутренним защитным металлическим подноском), от скольжения по загрязненным поверхностям, на подошве из этиленвинилацетата и резины клеевого метода крепления, из поливинилхлорида (ПВХ), на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления: полуботинки, марок: SNACK, СНЭК, ФАВОРИТ NEW, ФАВОРИТ НЬЮ, FAVORIT NEW, СОЮЗ, ПРОФЕССИОНАЛ, PROFESSIONAL, WORKMAX, Workmax, ВОРКМАКС, Воркмакс. Модели: Кроссовки SNACK, Кроссовки СНЭК, Кроссовки ФАВОРИТ NEW, Кроссовки ФАВОРИТ НЬЮ, Кроссовки FAVORIT NEW, КРОССОВКИ СОЮЗ РАБОЧИЕ, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ, Кроссовки PROFESSIONAL, Кроссовки ПРОФЕССИОНАЛ с металлическим подноском, Кроссовки PROFESSIONAL с металлическим подноском, Кроссовки WORKMAX, Кроссовки Workmax, Кроссовки ВОРКМАКС, Кроссовки Воркмакс
2 Заказчик:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СОЮЗСПЕЦОДЕЖДА"
3 Адрес заказчика:	Российская Федерация, Город Москва, Улица Большая Серпуховская, дом 36, этаж 1, помещение 1, комната 3
4 Изготовитель:	SUZHOU A AND Z SAFETY PRODUCTS COMPANY LIMITED
5 Адрес изготовителя:	Китай, ROOM № 1123, Building 1, Business Plaza, Weifhua Road NO.3, Suzhou Industrial Park, Suzhou City, Jiangsu Province
6 Дата поступления образца:	02.10.2019
7 Даты начала и окончания испытаний:	02.10.2019-08.10.2019
8 Основание для проведения испытаний:	Направление образцов на испытание № 640298 от 03.09.2019 г.
9 Цель проведения испытаний:	Декларирование
10 Требования к объекту испытаний:	ТР ТС 019/2011
11 Место проведения испытаний:	142300, Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2.
12 Участие субподрядчиков:	-



Получено 10.10.2019

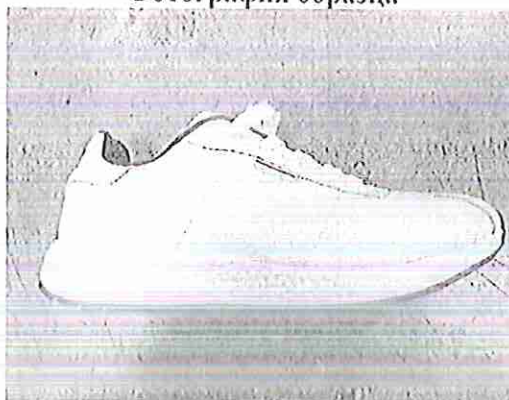


2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

1 Описание образца (ов) и его характеристики:	Обувь специальная от общих производственных загрязнений против скольжения на подошве из этиленвинилацетата и резины, с верхом из натуральной кожи, с подкладкой из текстильного материала, метод крепления клеевой: полуботинки. Цвет: белый, элемент фиксации: шнуровка
2 Состояние образца (ов):	Удовлетворительное
3 Представленные документы:	-
4 Идентификация образца:	Модель «Кроссовки SNACK»

Фотография образца



Фотография 1. Внешний вид

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

Наименование показателя,	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения
Масса: Размер 42 - левая полупара - правая полупара	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.2, п.п.10	Нормативное значение отсутствует	ГОСТ 28735-2005	332 г 330 г
Условная прочность	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 2 Н/мм ²	ГОСТ 270-75	4,0 Н/мм ²
Прочность крепления подошвы полупары в обуви химическими методами крепления	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 45 Н/см	ГОСТ 9292-82	120 Н/см
Эргономические характеристики	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.2, п.п.7	Удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксирования, а также подбором размерного ряда	ГОСТ Р 12.4.295-2013	Удобство пользования обеспечивается системой фиксации и регулирования – шнуровка, подбором размерного ряда



Handwritten signature



Наименование показателя,	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения
Твердость по Шору А	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не более 70 единиц по Шору	ГОСТ 263-75	53 ед. тв
Прочность на разрыв	ТР ТС 019/2011, раздел 4 пункт. 4.3 п.п.11	не менее 180 Н/см	ГОСТ ISO 20872-2011	210 Н/см
Коэффициент трения скольжения по зажиренным (глицерин) поверхностям: - керамическая плитка - стальная поверхность	ТР ТС 019/2011, раздел 4 пункт. 4.3 п.п.9	не менее 0,2 не менее 0,2	ГОСТ 12.4.083-80	0,231 0,243
Прочность шва: - левая полушара - правая полушара	ТР ТС 019/2011, раздел 4, пункт 4.3, п.п.9	не менее 120 Н/см	ГОСТ 9290-76	150 Н/см 150 Н/см

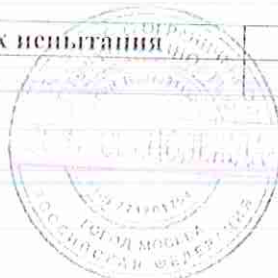
Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методике испытаний, а также информация об условиях окружающей среды (если необходимо для толкования результатов): отсутствуют

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Год ввода в эксплуатацию	Аттестован/ поверен до даты
1	Измеритель комбинированный Saveris 2 (модификация П1)	ИЛСИЗ-СИ014	2018	19.06.2020
2	Измеритель комбинированный Saveris 2 (модификация П1)	ИЛСИЗ-СИ015	2018	19.06.2020
3	Весы лабораторные ВК-1500	ИЛСИЗ-СИ012	2018	14.02.2020
4	Линейка измерительная металлическая	ИЛСИЗ-СИ001	2016	11.11.2019
5	Толщиномер индикаторный ТИ 10-60	ИЛТНП-СИ021	2018	01.10.2020
6	Прибор для измерения твердости материалов по Шору А (диорометр) ТВР-АМ	ИЛСИЗ-СИ020	2018	13.08.2020
7	Универсальная разрывная машина, GP DLC с программным обеспечением Ver. 2.3.5; Ver. 5.2.2-VE	ИЛСИЗ-ИО004	2016	31.10.2019
8	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	ИЛСИЗ-СИ030	2019	07.02.2020
9	Прибор для определения коэффициента трения скольжения обуви, BASE SHEAR с программным обеспечением Ver. 2.0.0.0	ИЛСИЗ-ИО007	2016	01.11.2019

Фамилия лиц, проводивших испытания В.Л. Евдокимов	Подпись
--	---------



Генеральный директор
Григорьев В.В.

