

Испытательная лаборатория общества с ограниченной ответственностью
«МОСКОВСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21НН92 от 09.01.2019 года
 Адрес: г. Москва, пр. Добролюбова, д.3, стр. 1, 3 этаж, часть пом. I
 телефон +74951283235, электронная почта: info@miaclab.ru

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. руководителя испытательной лаборатории



Мануйлов Я.Ю.
 «26» мая 2020 г.

Протокол № 190520-002
от 26.05.2020 г.

Заявитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ИЖТЕКС-Н», Российская Федерация, Республика Удмуртская, 426028, г. Ижевск, улица Пойма, дом 53, офис 1 Адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Республика Удмуртская, 426000, г. Ижевск, улица Карла Маркса, дом 437
Номер заявки и дата	190520-002 от 19.05.2020 г.
Наименование и адрес заказчика	Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «АбсолютСертПлюс», 198095, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, дом 49, литер А, помещение 604.1 Аттестат аккредитации № RA.RU.11НВ27, дата регистрации 17.06.2019 г.
Наименование продукции	Изделия чулочно-носочные, 1-го слоя, женские, из синтетических (полиамидных) нитей, гольфы женские, торговой марки «ИЖТЕХ» («Иж Текс»), артикул 1-30С, цвет телесный, состав по маркировке 97% полиамид, 3% эластан, размер универсальный
Производитель (фирма, предприятие, организация), адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ИЖТЕКС-Н», Российская Федерация, Республика Удмуртская, 426028, г. Ижевск, улица Пойма, дом 53, офис 1 Адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Республика Удмуртская, 426000, г. Ижевск, улица Карла Маркса, дом 437
НД на продукцию	-
Дата производства продукции	Март 2020 г.
Срок годности	-
Количество образца	5 пар
Нарушения при доставке образцов	-
Вид упаковки	Полиэтиленовый пакет
Шифр образцов	190520-002-01, 190520-002-02, 190520-002-03, 190520-002-04, 190520-002-05
Место отбора образцов	Российская Федерация, Республика Удмуртская, 426000, г. Ижевск, улица Карла Маркса, дом 437
Дата и время отбора образцов	18.05.2020 г.
Отбор произвел	Заказчик
Дата и время доставки образцов в лабораторию	19.05.2020 г. 15:00
Условия доставки	Автотранспорт
Температура при доставке образцов	-
Сопроводительные документы	Акт отбора образцов № 00688 от 18.05.2020 г.
Цель исследования	По заявке № 190520-002 от 19.05.2020 г. на соответствие ТР ТС 017/2011 «О безопасности продукции легкой промышленности» Статья 4, п.2, п.3; Статья 5, п.3; Приложение 2; Приложение 3
Дата проведения исследований	19.05.2020–26.05.2020 г.
Протокол составлен в 3-х экземплярах	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Условия окружающей среды: температура (21,0-24,0) °С; влажность (30,0-70,0) %; давление (96,3-100,3) кПа.			
Наименование показателя	НД на методы испытаний	Требования НД	Результат

Внимание!

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

Интенсивность запаха изделия, (балл)	Инструкция 1.1.10-12-96-2005	Не более 2	1
Воздухопроницаемость, (дм ³ /м ² с)	ГОСТ 12088-77	Не менее 60	92
Напряженность электростатического поля, (кВ/м)	МУК 4.1/4.3.1485-03	Не более 15	2,48
Устойчивость окраски к стирке, (балл)	ГОСТ 9733.4-83	Не менее 3	4
Устойчивость окраски к дистиллированной воде, (балл)	ГОСТ 9733.5-83	Не менее 3	4
Устойчивость к воздействию трения сухого, (балл)	ГОСТ 9733.27-83	Не менее 3	4
Устойчивость окраски к воздействию пота, (балл)	ГОСТ 9733.6-83	Не менее 3	4
Индекс токсичности, (%)	МУ 1.1.037-95	70-120	98,2
Содержание свободного формальдегида, (мкг/г)	ГОСТ ISO 14184-1-2014	Не более 75	Менее 16
Миграция вредных веществ в водную модельную среду, (мг/дм³)			
Ацетальдегид	MP 01.024-07	Не более 0,2	Менее 0,05
Капролактam	ГОСТ 30351-2001	Не более 1,0	Менее 0,5
Гексаметилендиамин	Инструкция №880-71	Не более 0,01	Менее 0,0025
Бензол	MP 01.024-07	Не более 0,01	Менее 0,005
Толуол	MP 01.024-07	Не более 0,5	Менее 0,005
Экстрагируемые химические элементы, (мг/дм³)			
Кобальт	ПНДФ 14.1:2.253-09	Не более 4,0	Менее 0,0025
Свинец	ПНДФ 14.1:2.253-09	Не более 1,0	Менее 0,002
Хром	ПНДФ 14.1:2.253-09	Не более 2,0	Менее 0,0025
Медь	ПНДФ 14.1:2.253-09	Не более 50,0	Менее 0,001
Никель	ПНДФ 14.1:2.253-09	Не более 4,0	Менее 0,005
Мышьяк	ПНДФ 14.1:2.253-09	Не более 1,0	Менее 0,005

Испытательное оборудование:


№ п/п	Наименование оборудования	Зав. №
1.	Термостат электрический суховоздушный ТСО-1/80 СПУ, аттестат от 30.08.2019 г.	011901644
2.	Термостат электрический суховоздушный ТСО-1/80 СПУ, аттестат от 30.08.2019 г.	011901742
3.	Термогигрометр Ива-6АР, св-во о поверке от 14.02.2020	15586
4.	Прибор для измерения воздухопроницаемости МТ 160, св-во о поверке от 07.02.2020	160.127
5.	Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01, св-во о поверке от 14.11.2019	272917
6.	Электромеханический прибор для испытаний на истирание текстильных материалов «STAININGTESTER» ФД-17/А, аттестат от 26.04.2019	87156
7.	Устройство для определения устойчивости окраски к дистиллированной воде, поту, морской воде МТ 193, аттестат от 12.02.2018	193.31
8.	Секундомер электронный интеграл «С-1», св-во о поверке от 14.11.2019 г.	402079
9.	Весы аналитические HR-250AZ, св-во о поверке от 19.02.2020 г.	6A7700114

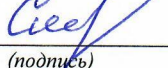
Внимание!

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

10.	Весы лабораторные ВК-300, св-во о поверке от 17.02.2020 г.	020610
11.	Анализатор изображений АТ-05 св-во о поверке от 12.12.2019 г.	72
12.	Дозатор механический одноканальный ВЮНИТ 5-50 мкл, св-во о поверке от 17.07.2019	16606420
13.	Дозатор пипеточный с двойным термостатированием ДПОП-1-100-1000, св-во о поверке от 17.07.2019	BP50121
14.	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-"ЗОМЗ", св-во о поверке от 29.08.2019г	1970435
15.	Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-915МД, св-во о поверке от 14.11.2019 г.	677
16.	Комплексе аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа «Хроматэк-Кристалл 5000» исполнение 2, св-во о поверке от 15.05.2020	003
17.	Аспиратор воздуха автоматический АПВ 4	398
18.	Ротаметр аппаратов ингаляционного наркоза, клеймо в РЭ от 18.11.2019	19.10.125
19.	Ротаметр аппаратов ингаляционного наркоза, клеймо в РЭ от 18.11.2019	19.10.45
20.	Ротаметр аппаратов ингаляционного наркоза, клеймо в РЭ от 25.11.2019	19.10.48
21.	Ротаметр аппаратов ингаляционного наркоза, клеймо в РЭ от 18.11.2019	19.10.55
22.	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2, св-во о поверке от 23.04.2018	Инв. № 01-000184
23.	Термометр стеклянный лабораторный ТЛ-2 св-во о поверке от 02.03.2018	94
24.	Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, св-во о поверке от 24.10.2019	781
25.	Хроматограф жидкостной стайер со спектрофотометрическим детектором UVV104M, св-во о поверке от 13.03.2020 г.	0068
26.	Пипетка, 25 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000203
27.	Пипетка 5 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000205
28.	Пипетка 10 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000204
29.	Колба мерная 50 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000166
30.	Колба мерная 100 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000167
31.	Колба мерная 250 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000169
32.	Колба мерная 500 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000170
33.	Колба мерная 1000 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000171
34.	Бюретка 50 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000200
35.	Бюретка 10 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000202
36.	Цилиндр мерный, 100 см ³ , клеймо	Инв. № 01-000194

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: -

Инженер-химик  /Трифонова Д.О./
(должность) (подпись)

Инженер-испытатель  /Самофалова Н.Н./
(должность) (подпись)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

Внимание!

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