

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21BC05

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

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

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ

ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Миронова С. В.

14.05.2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 4220ИЛХП от 14.05.2020 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.

Наименование продукции:	Одежда специальная: фартук для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий, в том числе от воды (защитные свойства: 3, Ми, Вн) из ткани из синтетических нитей (основа 100% полиэфир с покрытием из поливинилхлорида) модель "Fisherman's WPL", с торговым знаком "WATERPROOFline"
Заказчик:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ "УРАЛСТРОЙИНВЕСТ-ВЛАГОЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА". Основной государственный регистрационный номер 1110280030332.
Адрес заказчика и контактные данные:	Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 450029, Россия, республика Башкортостан, город Уфа, улица Ульяновых, дом 65, корпус 5. Телефон: 73472460800 Адрес электронной почты: salewpl@gmail.com
Изготовитель:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ "УРАЛСТРОЙИНВЕСТ-ВЛАГОЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА"
Адрес изготовителя:	Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 450029, Россия, республика Башкортостан, город Уфа, улица Ульяновых, дом 65, корпус 5
Дата отбора образца:	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется
План и метод отбора образцов:	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется
Дата поступления образца:	29.04.2020 г.
Даты начала и окончания испытаний:	30.04.2020 г. – 14.05.2020 г.
Основание для проведения испытаний:	направление № 760828 от 28.04.2020 г.
Цель проведения испытаний:	Подтверждение соответствия продукции в форме декларирования
Требования к объекту испытаний:	Соответствие требованиям Раздел 4, п.4.2 п.п. 2 таблица 1 приложение 3, п.4.2 п.п.3 таблица 2 приложение 3 ТР ТС 019/2011, "О безопасности средств индивидуальной защиты"
Место проведения испытаний:	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

Идентификация, образца (ов), характеристики:	описание его	Ткань из синтетических нитей (основа 100% полиэфир с покрытием из поливинилхлорида) применяемая для пошива фартука для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий, в том числе от воды (защитные свойства: 3, Ми, Вн) модель "Fisherman's WPL", с торговым знаком "WATERPROOFline" Количество образцов: 1 шт.
Состояние образца (ов):		удовлетворительное
Представленные документы:		отсутствуют

3. Результаты испытаний

Таблица 3.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Метод испытания (обозначение НД)	Результат	Норма по НД
Миграция вредных веществ в водную среду					
1.	Этиленгликоль	мг/дм ³	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 п.32	< 0,5	Не более 1,0
2.	Винил хлористый	мг/дм ³	МР 1941-78	0,002	Не более 0,01
3.	Ацетальдегид	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	0,072 ±0,014	Не более 0,2
4.	Ацетон	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	< 0,05	Не более 0,1
5.	Бензол	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	< 0,005	Не более 0,01
6.	Толуол	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	< 0,005	Не более 0,5
7.	Ионы цинка	мг/дм ³	ГОСТ 31870-12	0,0083 ± 0,0028	Не более 1,0
8.	Олово	мг/дм ³	ГОСТ 31870-12	< 0,005	Не более 2,0
9.	Диоктифталат	мг/дм ³	МУК 4.1.3169-14	< 0,010	Не более 0,2

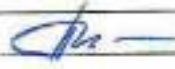
Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании.

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Аттестован/поверен до даты
1.	Весы неавтоматического действия HR-250AZG	ИЛХП-СИ071	09.07.2020
2.	Спектрометр параллельного действия с индуктивно-связанной плазмой атомно-эмиссионный серии ICPE-9800, модель ICPE-9820 с программным обеспечением Ver. 1.0	ИЛХП-СИ011	02.06.2020

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Аттестован/ поверен до даты
3.	Прибор комбинированный, Testo 608-H1	ИЛХП-СИ083	22.08.2020
4.	Хроматограф газовый GC-2010 Plus с программным обеспечением Ver. 2.42 SU2	ИЛХП-СИ010	12.06.2020

ФИО лиц, проводивших испытания	Подписи
Пичугина О.М.	
Печенкина У.Г.	
Иванчук Ю.Ю.	



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

ОРЕХОВО-ЗУЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»
142608, Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Коминтерна, д. 1.
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № RA.RU.21BU02 (дата внесения в реестр Росаккредитации 17.03.2016 г.)

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 86 ЛП от 14.04.2020

1. Наименование образца (пробы):

Одежда специальная: фартуки модель «Fisherman's WPL» из ткани из синтетических нитей (основа 100% полиэфир с покрытием из поливинилхлорида)

Фартук из ткани из синтетических нитей (основа 100% полиэфир с покрытием из поливинилхлорида). Модель «Fisherman's WPL»

Размер 2 рост 3

Дата изготовления: 02.2020

2. Наименование предприятия, организации (заявитель):

Общество с ограниченной ответственностью ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «УРАЛСТРОЙИНВЕСТ-ВЛАГОЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА»

3. Адрес:

450029, Российская Федерация, Республика Башкортостан, город Уфа, улица Ульяновых, дом 65, корпус 5

4. Изготовитель, Адрес, Фактический адрес:

Общество с ограниченной ответственностью ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «УРАЛСТРОЙИНВЕСТ-ВЛАГОЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА» 450029, Российская Федерация, Республика Башкортостан, город Уфа, улица Ульяновых, дом 65, корп. 5

5. Сопроводительная документация:

Заявка № 34 от 06.03.2020, акт приема образцов

6. Дата получения образца: 06.03.2020

7. Время проведения испытаний: 06.03.2020-14.04.2020

8. Код образца: 86_ЛП.01.02.04_Д

9. Испытания на соответствие:

ТР ТС 019/2011

ГОСТ Р 12.4.029-76

10. Количество образца 3 шт.

Упаковка: пакет

11. Средства измерений:

Тип прибора	Заводской №	№ свидетельства о поверке	Срок действия
тензиометр (определение водоупорности) МТ 158	158M01	АБ 0299645	18.12.2019 - 17.12.2020
спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-2м"	017	АБ 0126191	02.07.2019-01.07.2020
спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-Z.ЭТА	583	АБ 0119290	17.04.2019 - 16.04.2020
спектрофотометр Cary 60 UV-Vis	MY 19249222	ВПС-1191/001-19	04.09.2019 - 03.09.2020
титратор автоматический SCHOTT мод. TitroLine Easy	00543026	АБ 0122406	06.06.2019 - 05.06.2020
измеритель напряженности электростатического поля СТ-01	№ 082206	АБ 0273437	24.01.2020 - 23.01.2021
рулетка измерительная металлическая	4859	0161049	26.08.2019-25.08.2020
весы электронные лабораторные ВЛЭ 134М	105/1	АБ 0184251	23.07.2019-22.07.2020

Протокол № 86 ЛП от 14.04.2020

Стр. 1 из 4

pH-метр inoLab

03350030

AB 0298499

02.12.2019 - 01.12.2020

хроматограф газовый Мазетро GX 7820

RU028213MA

AB 0129870

06.08.2019 - 05.08.2020

12. Описание образца: Фаргук оранжевого цвета

13. Условия проведения испытаний: Температура окружающего воздуха $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$;
 относительная влажность воздуха $(65 \pm 2)^\circ\text{C}$;
 атмосферное давление (97 ± 10) кПа;
 частота переменного тока (50 ± 5) Гц;
 напряжение в сети (220 ± 10) В.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	Единицы измерений	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результат
Одориметрия (запах материалов образцов изделий)	балл	МУК 4.1/4.3.1485-03	не более 2	0
Санитарно-химические показатели состояния водных вытяжек:				
Запах	балл	Инструкция №880-71	не более 2	0
Цветность	градусы по шкале	ГОСТ 31868-2012	не более 20	$3,6 \pm 1,2$
Мутность (изменение цвета водной вытяжки)	балл	Инструкция №880-71	не более 2	опалесценция отсутствует
Миграция вредных веществ в водную вытяжку в зависимости от состава материала:				
Окисляемость	мг $\text{O}_2/\text{дм}^3$	Инструкция №880-71	не более 5	2,4
Этилентриоксид	мг/дм ³	Инструкция № 880-71	не более 1	менее 0,001
Миграция вредных химических веществ в водную среду в зависимости от красителя: модельная среда - дистиллированная вода; время экспозиции-1 час при 40°C :				
Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,05	менее 0,005
Свинец	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	менее 0,001
Хром	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	менее 0,001
Кобальт	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	менее 0,001
Медь	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	менее 0,001
Никель	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	менее 0,001
Кадмий	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	менее 0,0001
Ртуть	мг/дм ³	ГОСТ 31950-2012	не более 0,0005	менее 0,0001
Модельная среда-воздух (время экспозиции-24 часа при 40°C)				
Формальдегид	мг/м3	ГОСТ Р 55227-2012	не более 0,003	менее 0,002
Диметилтерефталат	мг/м3	МУК 4.1.3169-14	не более 0,01	менее 0,005

Определяемые показатели	Единицы измерений	НД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат
-------------------------	-------------------	---------------------------	-----------------------------	-----------

Результаты испытаний утверждаю:
Начальник испытательного центра

Ответственный за протоколы



[Signature]
[Signature]

Кочнева О.В.

Жукова И.И.

Результаты испытаний распространяется только на представленный образец. Копирование и перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения Испытательного центра запрещена. Информация, представленная в протоколе испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заявителю (Заказчику) и не подлежит разглашению третьим лицам.

Конец протокола испытаний № 86 ЛП от 14.04.2020

ПромМаш Тест



RA.RU.21BC05



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Испытательный центр

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: 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 ИП ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

В.В. Балакин
08.05.2020

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1441ИЛСИЗ от 08.05.2020

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.

Наименование продукции:	Одежда специальная: фартук для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий, в том числе от воды (защитные свойства: 3, Ми, Вн) из ткани из синтетических нитей (основа 100% полиэфир с покрытием из поливинилхлорида) модель "Fisherman's WPL", с торговым знаком "WATERPROOFline".
Заказчик:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ "УРАЛСТРОЙИНВЕСТ-ВЛАГОЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА"
Адрес заказчика и контактные данные:	450029, Россия, республика Башкортостан, город Уфа, улица Ульяновых, дом 65, корпус 5. Телефон: 73472460800 Адрес электронной почты: salewpl@gmail.com
Изготовитель:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ "УРАЛСТРОЙИНВЕСТ-ВЛАГОЗАЩИТНАЯ ОДЕЖДА"
Адрес изготовителя:	450029, Россия, республика Башкортостан, город Уфа, улица Ульяновых, дом 65, корпус 5
Дата отбора образца:	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется
План и метод отбора образцов:	Для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется
Дата поступления образца:	29.04.2020
Даты начала и окончания испытаний:	06.05.2020-07.05.2020
Основание для проведения испытаний:	Направление образцов на испытание №760828 от 28.04.2020
Цель проведения испытаний:	Подтверждение соответствия продукции в форме декларирования
Требования к объекту испытаний:	ТР ТС 019/2011 Раздел 4, п.4.2 п.п.1, п.п.6, п.п.7, п.4.3 п.п.1
Место проведения испытаний:	Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

2. Описание, состояние и идентификация образца

Таблица 2.

Идентификация, описание образца (ов), его характеристики:	Фартук из ткани из синтетических нитей. Заявленный состав - основа 100% полиэфир с покрытием из поливинилхлорида. Торговый знак "WATERPROOFline". Модель "Fisherman's WPL". Цвет – оранжевый. Количество: 1 шт.
Состояние образца (ов):	Удовлетворительное
Представленные документы:	Отсутствует

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
Основные линейные размеры - длина изделия - ширина изделия - длина бретели	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п.4.2 п.п.6	Нормативное значение отсутствует	ГОСТ 4103-82	1198 мм 757 мм 728 мм
Вредные характеристики	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п.4.2, п.п.1	Компоненты (материалы и швы) средства индивидуальной защиты, контактирующие с телом пользователя, не должны иметь выступы, которые могут вызвать раздражение кожи или травму	ГОСТ ISO 13688-2015, С.3.1	Отсутствуют острые и жесткие края, торчащие концы проволоки, грубые поверхности или другие предметы на внутренней или внешней поверхности одежды, которые могут нанести вред пользователю или другим людям
Надевание, снятие и подгонка	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п.4.2, п.п.7	Удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксирования, а также подбором размерного ряда	ГОСТ ISO 13688-2015, С.3.2	Возможность легкого надевания и снятия одежды с помощью или без помощи, одежда не слишком тесная для комфортного ощущения и не ограничивает глубокое дыхание, а также циркуляцию крови
Застежки, регулировки и системы фиксации	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п.4.2, п.п.7	Удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксирования, а также подбором размерного ряда	ГОСТ ISO 13688-2015, С.3.3	Наличие безопасных застежек и регулировок и легкости их выполнения, прочности застежек, регулировок и систем фиксации, их способность выдерживать усилия, которым они могут подвергаться во время движений тела и выполнения задач

Наименование показателя	Нормативный документ на требования	Нормативное значение показателя, ед. измерения	Нормативный документ на метод испытаний	Фактическое значение показателя, ед. измерения
Свобода движения	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п.4.2, п.п.7	Удобство пользования должно обеспечиваться с помощью систем регулирования и фиксирования, а также подбором размерного ряда	ГОСТ ISO 13688-2015, С.3.5	Возможность свободного движения рук и ног. Одежда не слишком свободная, не смещается и не колышется на ветру, не громоздкая. Отсутствуют неожиданные и случайные зазоры, беспричинные ограничения движения в любом месте соединения
Разрывная нагрузка	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п.4.3, п.п.1	Не менее 350 Н	ГОСТ 17316-71	378 Н
Стойкость к истиранию	ТР ТС 019/2011, Раздел 4, п.4.3, п.п.1	Не менее 1600 циклов	ГОСТ 15967-70	1800 циклов Разрушение проб не произошло

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют.

4. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании

Таблица 4.

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Аттестован/ поверен до даты
1	Измеритель комбинированный Saveris 2	ИЛСИЗ-СИ014	19.06.2020
2	Измеритель комбинированный Saveris 2	ИЛСИЗ-СИ015	19.06.2020
3	Рулетка измерительная металлическая Fisco, модификация BT8M	ИЛСИЗ-СИ053	24.12.2020
4	Линейка измерительная металлическая	ИЛСИЗ-СИ001	11.11.2020
5	Испытательная машина, GP DLC с программным обеспечением Ver. 2.3.5; Ver. 5.2.2-BE	ИЛСИЗ-СИ048	30.10.2020
6	Прибор для определения стойкости тканей к истиранию по плоскости ДИТ-М	ИЛСИЗ-ИО065	15.04.2021

ФИО лиц, проводивших испытания	Подпись
А.Ю. Шарифуллина	