

Общество с ограниченной ответственностью «Трансконсалтинг»  
(ООО «Трансконсалтинг»)

115211, г. Москва, Каширское ш., д. 55, к. 5, помещ. 1/1

Испытательный центр «CERTIFICATION GROUP»

Испытательная лаборатория «LIGHT GROUP»

142500, Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 10, к. 11

Телефон: +7(495)984-63-39; электронная почта: info-light@cert-group.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AI63



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ

*Л.О. Белокурова* Л.О. Белокурова

17 апреля 2024 г.

Протокол испытаний:	№ 30Л/3-17.04/24
Дата выдачи протокола:	17.04.2024
Наименование, юридический адрес, фактический адрес места осуществления деятельности (в случае если отличается от юр. адреса) контактные данные заказчика	Общество с ограниченной ответственностью "Компания Альфа-Лаб", Юридический адрес: 115230, город Москва, внутригородская территория города муниципальный округ Нагатино-Садовники, Каширское шоссе, дом 3, корпус 2, строение 4, помещение 1/6, Российская Федерация Фактический адрес: 115230, г Москва, внутренняя территория города муниципальный округ Нагатино-Садовники, Каширское шоссе, дом 3, корпус 2, строение 4, помещение 1/6, Российская Федерация.
Изготовитель, юридический адрес, фактический адрес места осуществления деятельности (в случае если отличается от юр. адреса)	Wuhan Zonsen International Co.,Ltd, Юридический адрес: 16 Floor, G1-A Building, Zhongjian Optical Valley Star, No 797 Gaoxin Avenue, East Lake High-tech Development Zone, Wuhan city, Hubei Province, China Фактический адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: No 8 Jinchao Road, Zhucheng Street, Xinzhou District, Wuhan, Hubei, Китай
Наименование (торговая марка/модель/тип/артикул) образца (ов) испытаний:	Одежда специальная ограниченного срока использования торговой марки PURETECH® из нетканого материала (полипропилен, ламинированный полиэтиленом) для защиты от общепроизводственных загрязнений и механических воздействий (от мелкодисперсной пыли), от химических факторов( от кислот концентрации до 40%, от щелочей концентрацией до 40%, от сырой нефти, от нефтепродуктов тяжелых фракций и нефтяных масел, от нефтепродуктов легких фракций) от воды (струи воды), от воздействия статического электричества: Комбинезон защитный модель: PURETECH®C5 артикул: C5004
Сведения об отборе образца (ов):	Образец(ы) предоставлен(ы) заказчиком.
Дата получения образца (ов):	14.03.2024
Идентификационный номер:	Л47514032024/3
Основание проведения испытаний:	Заявка № 210-1403 от 14.03.2024
Место осуществления лабораторной деятельности:	Московская обл., г. Павловский Посад, ул. Городковская, д. 73а, к. 10, к. 11
Дата (ы) осуществления лабораторной деятельности:	с 14.03.2024 по 17.04.2024
Документ (ы), устанавливающий (е) требования к продукции:	ТР ТС 019/2011 "О безопасности средств индивидуальной защиты" ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Часть 5.



Общие технические требования» пункт 4.1.  
ГОСТ Р 12.4.288-2013 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от воды. Технические требования», пункт 5.3.3, таблица 2 (позиция 3)

Результаты испытаний настоящего протокола относятся только к представленному образцу (ам).  
Размножение или перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательной лаборатории не допускается.  
Лаборатория несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе, за исключением случаев, когда информацию предоставляет заказчик.

#### Описание, идентификация и состояние образца (ов)

Одежда специальная ограниченного срока использования торговой марки PURETECH® из нетканого материала (полипропилен, ламинированный полиэтиленом) для защиты от общепроизводственных загрязнений и механических воздействий (от мелкодисперсной пыли), от химических факторов (от кислот концентрации до 40%, от щелочей концентрацией до 40%, от сырой нефти, от нефтепродуктов тяжелых фракций и нефтяных масел, от нефтепродуктов легких фракций) от воды (струи воды), от воздействия статического электричества: Комбинезон защитный модель: PURETECH®C5 артикул: C5004

Идентификация проводилась на соответствие документов, предоставленных в лабораторию заказчиком на проведение испытаний.

Проведенная идентификация свидетельствуют о соответствии образца (ов) предоставленным документам.  
Маркировка имеется, внешние повреждения отсутствуют.

#### Условия проведения испытаний

Температура воздуха, °С	20 ± 2
Относительная влажность воздуха, %	65 ± 2
Атмосферное давление, мм рт. ст.	645-795

#### Используемое испытательное и измерительное оборудование

№	Наименование, заводской и/или инвентарный и/или учетный номер
1.	Психрометр аспирационный, инвентарный № Л2470
2.	Линейка измерительная металлическая, Л500, инвентарный № Л1138
3.	Секундомер механический, СОПр-2а-2-010, инвентарный № Л2230
4.	Устройство для испытания методом индукционного накопления заряда, инвентарный № Л3465
5.	Аэроионизатор воздуха Ион-25, инвентарный № Л3236
6.	Измеритель водонепроницаемости ткани МТ 167, инвентарный № Л310
7.	Прибор для определения пылепроницаемости МТ 172, инвентарный № 752
8.	Весы неавтоматического действия, DA-224С, ФИФ 69482-17, инвентарный № Л2231

#### Документ (ы), устанавливающий (е) правила и методы исследований (испытаний) и измерений

ГОСТ EN 1149-3-2011 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Электростатические свойства. Часть 3. Методы измерения убывания заряда; ГОСТ 413-91 Ткани с резиновым или пластмассовым покрытием. Определение водонепроницаемости; ГОСТ 17804-72 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная. Метод определения пылепроницаемости тканей и соединительных швов

#### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
<b>(ТР ТС 019/2011)</b>				
<b>Физико-механические показатели</b>				
Пылепроницаемость	г/м <sup>2</sup>	ГОСТ 17804-72	Не более 40	0,63



Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
Водонепроницаемость	Па	ГОСТ 413-91	Свыше 3500	более 7500
Полупериод убывания заряда t50	с	ГОСТ EN 1149-3-2011	Менее 4	Менее 0,3
Коэффициент экранирования S	-		Более 0,2	0,50
<b>(ГОСТ Р 12.4.288-2013)</b>				
Водонепроницаемость	Па	ГОСТ 413-91	Свыше 7000	более 7500
<b>ГОСТ Р EN 1149-5-2008 (п. 4.1)</b>				
Полупериод убывания заряда t50	с	ГОСТ EN 1149-3-2011	Менее 4	Менее 0,3
Коэффициент экранирования S	-		Более 0,2	0,50

Протокол проверил(и):

Руководитель отдела физико-механических испытаний

А.И. Сизов

Протокол подготовил:

Руководитель отдела по работе с заказчиком

Т.С. Щептева

Конец протокола испытаний.