

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

ОПОРНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510151,
дата внесения 27.10.2016

192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., дом 77;
тел: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 571-14-47;
www.78centr.ru; centr@78cge.ru;
ОКПО 76204627, ОГРН 1057810163652,
ИНН/КПП 7816363890/781601001

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий отделом организации
испытаний (исследований)
ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в городе
Санкт-Петербург»



/В.В.Романовский /

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№10046 от 20.07.2020**

Наименование заказчика: ООО «Армстронг Ворлд Индастриз».

Адрес (место нахождения): 119285, Россия, г. Москва, ул. Мосфильмовская, д. 38А.

Код пробы (образца) / Наименование пробы (образца):

ТВЕ-20-10046/ Плитка потолочная минераловолокнистая Armstrong, марки Bioguard Plain 90RH, производства ООО «АРМСТРОНГ БИЛДИНГ ПРОДАКТС», Россия.

Дата изготовления, изготовитель: 23.05.2020, ООО «АРМСТРОНГ БИЛДИНГ ПРОДАКТС», 423601, Россия, Республика Татарстан, Елабужский район, улица Ш-2 (ОЭЗ «Алабуга» тер.), строение 11/5.

Наименование и адрес объекта: ООО «Армстронг Ворлд Индастриз», 119285, Россия, г. Москва, ул. Мосфильмовская, д. 38А.

Акт отбора (протокол взятия проб): б/н от 03.06.2020.

Дата (дата, время) отбора проб (образцов): 03.06.2020.

Цель: соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010.

Основание для проведения: договор.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., дом. 77

Дата доставки пробы (образца): 19.06.2020

Дата начала исследований: 06.07.2020

Дата окончания исследований: 17.07.2020

Дополнительная информация: плита толщиной 10мм; одна сторона ровная матовая белого цвета; другая сторона шероховатая с тиснением коричневого цвета

Средства измерений:

Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке (калибровке)
Спектрофотометр СФ-2000	030019	Свидетельство № 0203695; Действительно до 22.10.2020
Хроматограф газовый «Кристалл 5000.2»	852493	Свидетельство № 0199493; Действительно до 15.10.2020
Хромато-масс-спектрометр GCMS-QP 2010 Ultra	O20525070240US	Свидетельство № 0232359; Действительно до 07.11.2020

Результаты:

I. Результаты исследования воздушной модельной среды до обработки поверхности образца дезинфицирующим и моющим средствами.

Таблица 1

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты		Норматив	НД на методы исследования
		Температура 20°С			
		Отбор воздуха, сутки			
		1	2		
ТВЕ-20-10046/ Плита потолочная минераловолокнистая Armstrong, марки Bioguard Plain 90RH, производства ООО «АРМСТРОНГ БИЛДИНГ ПРОДАКТС», Россия					
Формальдегид	мг/м³	менее 0,003	менее 0,003	0,01	ГОСТ 30255-2014
Аммиак	мг/м³	менее 0,04	менее 0,04	0,04	ГОСТ 30255-2014
Спирт метиловый	мг/м³	менее 0,1	менее 0,1	0,50	ГОСТ ISO 16000-6-2016
Фенол	мг/м³	менее 0,001	менее 0,001	0,003	ГОСТ ISO 16000-6-2016
Фосфорный ангидрид	мг/м³	менее 0,0005	менее 0,0005	0,05	РД 52.04.186-89 п.5.2.4
Диоксид серы	мг/м³	менее 0,03	менее 0,03	0,05	РД 52.04.794-2014
Запах воздушной среды над образцом после продувки очищенным воздухом	балл	-	0	не более 2	МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 2

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты		Норматив	НД на методы исследования
		Температура 40°С			
		Отбор воздуха, сутки			
		1	2		
ТВЕ-20-10046/ Плита потолочная минераловолокнистая Armstrong, марки Bioguard Plain 90RH, производства ООО «АРМСТРОНГ БИЛДИНГ ПРОДАКТС», Россия					
Формальдегид	мг/м³	менее 0,003	менее 0,003	0,01	ГОСТ 30255-2014
Аммиак	мг/м³	менее 0,04	менее 0,04	0,04	ГОСТ 30255-2014
Спирт метиловый	мг/м³	менее 0,1	менее 0,1	0,50	ГОСТ ISO 16000-6-2016
Фенол	мг/м³	менее 0,001	менее 0,001	0,003	ГОСТ ISO 16000-6-2016
Фосфорный ангидрид	мг/м³	менее 0,0005	менее 0,0005	0,05	РД 52.04.186-89 п.5.2.4
Диоксид серы	мг/м³	менее 0,03	менее 0,03	0,05	РД 52.04.794-2014
Запах воздушной среды над образцом после продувки очищенным воздухом	балл	-	0	не более 2	МУ 2.1.2.1829-04

II. Результаты исследования стойкости поверхности образца к дезинфицирующему и моющему средствам.

Таблица 3

Наименование средства	Результаты исследования	НД на методы исследования
ТВЕ-20-10046/ Плита потолочная минераловолокнистая Armstrong, марки Bioguard Plain 90RH, производства ООО «АРМСТРОНГ БИЛДИНГ ПРОДАКТС», Россия		
5% раствор хлорамина, 5% раствора стирального порошка	Поверхность напольного покрытия стойка к воздействию 5% раствора хлорамина и 5% раствора стирального порошка. Внешний вид поверхности после контакта со средствами (оттенок, блеск) не изменился. Отслоений, разрушений, других видимых дефектов не обнаружено.	ГОСТ 9.403-80

III. Результаты исследования воздушной модельной среды после обработки поверхности образца дезинфицирующим и моющим средствами.

Таблица 4

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты		Норматив	НД на методы исследования
		Температура 20°C			
		Отбор воздуха, сутки			
		1	2		
ТВЕ-20-10046/ Плита потолочная минераловолокнистая Armstrong, марки Bioguard Plain 90RH, производства ООО «АРМСТРОНГ БИЛДИНГ ПРОДАКТС», Россия					
Формальдегид	мг/м³	менее 0,003	менее 0,003	0,01	ГОСТ 30255-2014
Аммиак	мг/м³	менее 0,04	менее 0,04	0,04	ГОСТ 30255-2014
Спирт метиловый	мг/м³	менее 0,1	менее 0,1	0,50	ГОСТ ISO 16000-6-2016
Фенол	мг/м³	менее 0,001	менее 0,001	0,003	ГОСТ ISO 16000-6-2016
Фосфорный ангидрид	мг/м³	менее 0,0005	менее 0,0005	0,05	РД 52.04.186-89 п.5.2.4
Диоксид серы	мг/м³	менее 0,03	менее 0,03	0,05	РД 52.04.794-2014
Запах воздушной среды над образцом после продувки очищенным воздухом	балл	-	0	не более 2	МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 5

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты		Норматив	НД на методы исследования
		Температура 40°С			
		Отбор воздуха, сутки			
		1	2		
ТВЕ-20-10046/ Плита потолочная минераловолокнистая Armstrong, марки Bioguard Plain 90RH, производства ООО «АРМСТРОНГ БИЛДИНГ ПРОДАКТС», Россия					
Формальдегид	мг/м³	менее 0,003	менее 0,003	0,01	ГОСТ 30255-2014
Аммиак	мг/м³	менее 0,04	менее 0,04	0,04	ГОСТ 30255-2014
Спирт метиловый	мг/м³	менее 0,1	менее 0,1	0,50	ГОСТ ISO 16000-6-2016
Фенол	мг/м³	менее 0,001	менее 0,001	0,003	ГОСТ ISO 16000-6-2016
Фосфорный ангидрид	мг/м³	менее 0,0005	менее 0,0005	0,05	РД 52.04.186-89 п.5.2.4
Диоксид серы	мг/м³	менее 0,03	менее 0,03	0,05	РД 52.04.794-2014
Запах воздушной среды над образцом после продувки очищенным воздухом	балл	-	0	не более 2	МУ 2.1.2.1829-04

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).
2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора опорный лабораторный центр ответственности не несет.

Ответственный исполнитель: Химик-эксперт медицинской организации		Рудакова Е.В.
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией		Андреева М.А.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»**

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77, лит. А

Дата доставки пробы (образца): 18.06.2020

Время доставки пробы (образца): 17:30

Дата начала исследований: 18.06.2020

Дата окончания исследований: 25.06.2020

Дополнительная информация:-

Результаты исследования:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Норматив	НД на метод исследования
ТВЕ-20-10046/Плита потолочная минераловолокнистая Armstrong марки Bioguard Plain 90RH.				
Сроки выживания тест-штамма E. coli ATCC 25922	КОЕ через 1 час	390	-	МУ 2.1.2.1829-04
	КОЕ через 3 час	120	-	
	КОЕ через 6 час	0	-	
	КОЕ через 24 час	0	-	
Сроки выживания тест-штамма S. aureus ATCC 25923	КОЕ через 1 час	310	-	МУ 2.1.2.1829-04
	КОЕ через 3 час	70	-	
	КОЕ через 6 час	0	-	
	КОЕ через 24 час	0	-	
Сроки выживания тест-штамма P. aeruginosa ATCC 27853	КОЕ через 1 час	290	-	МУ 2.1.2.1829-04
	КОЕ через 3 час	70	-	
	КОЕ через 6 час	0	-	
	КОЕ через 24 час	0	-	

Примечание:

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу (образец).

2. Если проба (образец) отобрана заказчиком, то за правильность отбора и сведения по процедуре отбора опорный лабораторный центр ответственности не несёт.

Ответственный исполнитель: врач-бактериолог		Кича Е.В.
Заведующий бактериологической лабораторией		Григорьева Н.С.