

**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»**  
600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI, кабинет 30.30а  
тел.: 8(4922)42-08-96, e-mail: st84@inbox.ru, сайт: www.s-prod.ru  
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710459



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции  
(уполномоченное лицо)  
ООО «Сертификация продукции»  
Брыченков А.Н.  
«13» января 2025 г.

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5496 от «13» января 2025 г.

**Наименование объекта инспекции:** Панели трудногорючие с покрытием полимерной пленкой для облицовки стен, перегородок и потолков, отбойные доски, торговой марки «Российские панели» тип «РОСПАН ПВХ».

**Заявитель:** ООО «ТПК»

Юридический адрес: 191123, г. Санкт-Петербург, вн.тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. Радищева, д. 39, литера В, Ч.Н.П. 1-Н, комн. 123-126, Российская Федерация, ИНН 7842210837, ОГРН 1227800155747

**Производитель:** ООО «ТПК»

Юридический адрес: 191123, г. Санкт-Петербург, вн.тер. г. муниципальный округ Смольнинское, ул. Радищева, д. 39, литера В, Ч.Н.П. 1-Н, комн. 123-126, Российская Федерация.  
Адрес производства: 191123, г. Санкт-Петербург, вн.тер. г. Муниципальный округ Смольнинское, ул. Радищева, д. 39, литера В, Ч.Н.П. 1-Н, комн. 123-126, Российская Федерация.

**Основание для проведения экспертизы:** Заявление № 5542 от 28.12.2024 г.

**Представленные на экспертизу материалы:**

1. Протоколы испытаний № 12.68-686.ПР-24, № 12.73-687.ПР-24, № 12.74-688.ПР-24 от «18» декабря 2024 г., выданные: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Акт отбора образцов.
3. Информационное письмо о составе продукции;
4. ТУ 23.99.19-003-58729680-2024 Панели трудногорючие с покрытием полимерной пленкой для облицовки стен, перегородок и потолков. Отбойные доски. Торговой марки «Российские панели» тип «РОСПАН ПВХ»;
5. Макеты этикеток;
6. Регистрационные документы заявителя.

**Экспертиза проведена на соответствие:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел II. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

**Проведение экспертизы поручено:** инспектор ОИ Киселев А.Р.

**Дата(ы) проведения инспекции:** 28.12.2024 г.-13.01.2025 г.

**В ходе экспертизы установлено:**

Продукция производится в соответствии с ТУ 23.99.19-003-58729680-2024 Панели трудногорючие с покрытием полимерной пленкой для облицовки стен, перегородок и потолков. Отбойные доски. Торговой марки «Российские панели» тип «РОСПАН ПВХ».

Область применения продукции: Для внутренней отделки помещений, могут применяться при облицовочных работах внутри помещений общего пользования, медицинских учреждениях и учебных заведениях, жилых помещений и гостиниц, а также внутри любых других помещений и объектов в условиях перепадов температурных показателей и влажности, и с повышенными требованиями по износостойкости облицовочных материалов.

Проведена оценка потребительской маркировки.

Предоставлены, читаемые образцы потребительской маркировки с указанием следующих данных:

- Наименование продукции;
- Область применения;
- Инструкция по применению;
- Состав;
- Наименование, юридический адрес производителя;
- Размер;
- Количество в упаковке;
- Дата изготовления;
- Условия хранения;
- Гарантийный срок хранения;
- Номер партии;
- Номер технической документации;
- Отметка технического контроля.

Образец потребительской маркировки соответствует требованиям Главы II Раздела 6 «Требования к полимерным и полимероудерживающим строительным материалам и мебели» и Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Проведена оценка представленного состава. Продукция не содержит в составе химические вещества, относящиеся к I-му классу опасности.

Лабораторные исследования продукции проведены лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации государств-членов, внесенной в Единый реестр испытательных лабораторий таможенного союза на соответствие требованиям Главы II Раздела 6 «Требования к полимерным и полимероудерживающим строительным материалам и мебели» и Раздела 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

В качестве типового представителя для испытаний были отобраны образцы: Фрагмент панели на основе гипсокартонного «ГКЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки. Фрагмент панели на основе гипсоволокнистого «ГВЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки. Фрагмент панели на основе стекломгнезитового «СМЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки. Отбор образцов (проб) осуществлялся в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020

«Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия».

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 12.68-686.ПР-24 от «18» декабря 2024 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1, 2 и 3.

Таблица 1 (Глава II Раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе гипскартонного «ГКЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели**				
Модельная среда – воздушная среда				
Насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры.				
Время экспозиции-48 часов. Температура в камере 24°С. Относительная влажность 45%.				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Хлористый водород	мг/м <sup>3</sup>	МУ 1645-77	Не более 0,10	Менее 0,02
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура – 40±2°С				
Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,005
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,005
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Хлористый водород	мг/м <sup>3</sup>	МУ 1645-77	Не более 0,10	Менее 0,02
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	85
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МФК 110000.001 РЭ	15,0	Менее 0,5

Примечание: \*\* - Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 2 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Фрагмент панели на основе гипскартонного «ГКЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции		МУ 3.5.1.3439-17	Не допускается	Не обнаружено

Таблица 3 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе гипскартонного «ГКЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки			
Радиологические показатели			

Активность 40K, Бк/кг		342±98	ГОСТ 30108-94 (с изменениями 1,2)
Активность 232Th, Бк/кг		12± 7	
Активность 226Ra, Бк/кг		22± 8	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	69±16	

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 12.73-687.ПР-24 от «18» декабря 2024 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 4, 5 и 6.

Таблица 4 (Глава II Раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе гипсоволокнистого «ГВЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели** Модельная среда – воздушная среда Насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры. Время экспозиции-48 часов. Температура в камере 24°С. Относительная влажность 45%.				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,02
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,004
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Хлористый водород	мг/м <sup>3</sup>	МУ 1645-77	Не более 0,10	Менее 0,07
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 40±2°С Относительная влажность 45%				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,02
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,02
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,004
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Хлористый водород	мг/м <sup>3</sup>	МУ 1645-77	Не более 0,10	Менее 0,07
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	85
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГ ФК 410000.001 РЭ.	15,0	Менее 0,4

Примечание: \*\*-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 5 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Фрагмент панели на основе гипсоволокнистого «ГВЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции		МУ 3.5.1.3439-17	Не допускается	Не обнаружено

Таблица 6 (Глава II раздел 1.1)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе гипсоволокнистого «ВЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		230 ± 71	ГОСТ 30108-94 (с изменениями 1,2)
Активность 232Th, Бк/кг		15 ± 8	
Активность 226Ra, Бк/кг		12 ± 8	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	55 ± 25	

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 12.74-688.ПР-24 от «18» декабря 2024 г., выданный ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 7, 8 и 9.

Таблица 7 (Глава II Раздел 6)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НД на методы исследований	Величина допустимого уровня	Результаты испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе стекломарнезитового «СМЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели** Модельная среда – воздушная среда Насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 часов. Температура в камере 24°С. Относительная влажность 45%.				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,002
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,002
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Хлористый водород	мг/м <sup>3</sup>	МУ 1645-77	Не более 0,10	Менее 0,02
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1 м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 40±2°С Относительная влажность 45%.				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,10	Менее 0,002
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3168-14	Не более 0,02	Менее 0,002
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,001
Хлористый водород	мг/м <sup>3</sup>	МУ 1645-77	Не более 0,10	Менее 0,02
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	86
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГ ФК 410000.001 РЭ	15,0	Менее 0,3

Примечание: \*\*Испытания проведены в соответствии: МУ 2.1.2.1829-04

Таблица 8 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Фрагмент панели на основе стекломарнезитового «СМЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки				
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений.		МУ 3.5.1.3439-17	Не допускается	Не обнаружено

где предусмотрен режим влажной дезинфекции

Таблица 9 (Глава II раздел II)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Фрагмент панели на основе стекломатезитового «СМЛ» листа с защитным покрытием из поливинилхлоридной (ПВХ) пленки			
Радиологические показатели			
Активность $^{40}\text{K}$ , Бк/кг		248 ± 88	ГОСТ 30108-94 (с изменениями 1,2)
Активность $^{232}\text{Th}$ , Бк/кг		16 ± 9	
Активность $^{226}\text{Ra}$ , Бк/кг		17 ± 9	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов ( $^{226}\text{Ra}$ , $^{232}\text{Th}$ , $^{40}\text{K}$ ), Бк/кг	Не более 370	59 ± 28	

Содержание веществ не превышает гигиенические нормативы (ПДКс.с., ОБУВ) для атмосферного воздуха. Сумма отношений концентраций к их ПДК не превышает единицу.

При оценке соответствия использовались методы исследования (испытания), утвержденные в установленном порядке государствами-членами Таможенного союза.

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел II. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

**Заключение:** на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция: Панели трудногорючие с покрытием полимерной пленкой для облицовки стен, перегородок и потолков, отбойные доски, торговой марки «Российские панели» тип «РОСПАН ПВХ» **соответствует** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел II. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Инспектор ОИ \_\_\_\_\_ Киселев А.Р.

Технический директор ОИ \_\_\_\_\_ Рогулев И.А.  
(уполномоченное лицо)