

## Технический отчёт

О проведении лабораторных исследований на содержание летучих органических соединений в эмиссии материала

хвойная шумо- теплоизоляция  
торговой марки ЖивиПриродой  
ООО «СЕЛЕНА»

Генеральный директор

ООО «ЭкоСтандарт «Экологическая  
экспертиза недвижимости»

Исполнители:

Руководитель отдела Сертификация

Специалист



Девятуха Д. Ю.

Лукьященко К. И.

Глушченко В.Е.

Москва 2023

## Общие сведения

Данный технический отчёт подготовлен в марте 2023 г. по запросу ООО «СЕЛЕНА» компанией EcoStandard group.

Исполнитель действовал в соответствии с Законом как независимый эксперт и не имеет никакой финансовой, имущественной или какой-либо иной заинтересованности в результатах проведения исследований.

Данный технический отчёт дан только на основании результатов проведенных исследований в соответствии со специальными познаниями специалистов.

## Цель исследования

Оценка содержания летучих органических соединений в эмиссии материала.

## Объекты исследования

**Объектом данного исследования является продукция:**

Хвойная шумо- теплоизоляция торговой марки ЖивиПриродой, выпускаемые компанией ООО «СЕЛЕНА».

**Адрес производства:** Республика Беларусь, 247760, г. Мозырь, ул. Социалистическая, 120а

### Результаты исследований

Вещество	Результат исследования	Нормативное значение, мг/м3	НД	Соответствие НД
Стирол / Этилбензол	0,0045	0,04	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Этилакрилат	<0,0005	0,0007	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Циклогексанон	<0,0005	0,04	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Трихлорэтилен	0,0017	1	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Изопропиловый спирт/пропанол-2	0,0067	0,6	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Изопропилацетат	0,0037	0,1	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Толуол/метилбензол	<0,0005	0,6	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Гептан	0,0016	300	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Фенол	0,0024	0,006	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Этилбензол	<0,0005	0,02	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
2-этоксипропиловый эфир уксусной кислоты/2-этоксипропилацетат	0,0014	1	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Винилацетат	<0,0005	0,15	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Бутилацетат	<0,0005	0,1	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Ацетон/пропанол-2	0,0053	0,35	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
1,2,4-Триметилбензол (псевдокумол)	0,0032	0,015	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Ацетонитрил	<0,0005	0,1	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Изобутанол (изобутиловый спирт)	<0,0005	0,1	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Уксусный альдегид	<0,0005	0,01	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Изобутилацетат	0,079	0,1	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
1,2-Дихлорэтан	0,0062	1	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Метилловый спирт/Метанол	<0,0005	0,5	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Этилтолуол	<0,0005	0,04	СанПин 1.2.3685-21	соответствует
Циклогексан	<0,0005	1,4	СанПин 1.2.3685-21	соответствует

Вещество	Результат исследования	Нормативное значение, мг/м <sup>3</sup>	НД	Соответствие НД
О, м, п-ксилолы/ О, м, п-диметилбензолы	<0,0005	0,2	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Этанол	<0,0005	5	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Пропилацетат	0,0009	0,1	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Изопропилбензол (кумол)	<0,0005	0,015	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Бензол	<0,0005	0,06	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Этилацетат	0,0009	0,1	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Четырёххлористый углерод/тетрахлорметана	0,0106	0,04	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Акрилонитрил/проп-2-енонитрил	0,0006	0,005	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Н-пропилбензол	<0,0005	0,02	МУК 4.1.632-96	соответствует
Хлорбензол	<0,0005	0,1	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Аммиак	<0,04	0,1	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Формальдегид/муравьиный альдегид	0,010	0,01	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Гексан	<0,0005	7	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Тетрахлорэтилен	<0,0005	0,06	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует
Хлороформ	0,0061	0,03	СанПИН 1.2.3685-21	соответствует