

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области	Лист 1
Ф 05-0-13 -2019-02-ОИ	Листов 4
Экспертное заключение	Издание 1



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ»**

ОКПО 01948994, ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960/КПП 732701001  
Пушкарева ул., дом 5, г. Ульяновск, 432005 тел. (8422) 40 56 63, факс: (8422) 40 56 63  
E-mail: [info@73fguz.ru](mailto:info@73fguz.ru); <http://73fguz.ru>

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач (заместитель главного  
врача) ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Ульяновской  
области»



Е.Ю.Жукова

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 880/2129010/4.4 от 03.08 2020 г.

**1. Наименование объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы:** Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем марка «IZOL ESO» по ТУ 5762-005-84277528-2015. с изм №1, №2.

**1.1. Юридический адрес:** Россия. 432045. Ульяновская область, г. Ульяновск, Московское шоссе, д.30 строение 1

**1.2. Фактический адрес:** Россия, 432045. Ульяновская область, г. Ульяновск, Московское шоссе, д.30 строение 1

**2. Наименование заявителя:** ООО «Евроизол»

**2.1. Юридический адрес:** Россия, 432045. Ульяновская область, г. Ульяновск, Московское шоссе, д.30 строение 1

ИНН 6313131299

ОГРН 1046300222022

**3. Основание для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы:**

Заявление № 2129 ОЛД от 08.07.2020г.

Зарегистрировано в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области» № 2129 ОЛД от 08.07.2020г.

Врач –эксперт  - Н.Ш. Нуруллин

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области	Лист 2
Ф 05-0-13 -2019-02-ОИ	Листов 4
Экспертное заключение	Издание 1

**4. Цель проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы установить соответствие (несоответствие) :** Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем марка «IZOL ECO» по ТУ 5762-005-84277528-2015. с изм №1, №2.

**требованиям:** «Единые санитарно- эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно- эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Глава II, раздел 6. СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности» (НРБ-99/2009)

МР №29 ФЦ/2688«Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота»

**5. Наименование рассмотренных (представленных документов);**

- ТУ 5762-002-84277528-2008 изм.1-5. «Плиты минераловатные теплоизоляционные»
- Акт отбора (приема) проб (образцов) от 8.07.2020г.
- Акт приема проб (образцов) от 8.07.2020г.
- Протоколы лабораторных испытаний, заключение по результатам лабораторных исследований
- Заявление

**6. Дата проведения экспертизы:** 03.08.2020г.

**7.Сведения о специалисте ОИ (Ф.И.О., сертификат по специальности):**

Ф.И.О. Нуруллин Насых Шакирович.

Должность специалиста: Заведующий отделением обеспечения надзора за условиями труда.

Сертификат специалиста № 28929, выдан решением экзаменационной комиссии при Государственным бюджетным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Северо –Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 11.06.2014г.

Сертификат эксперта № 7514 выдан 30.04.2016г. ГБОУ ВПО Омский Государственный медицинский университет.

**8. Сведения, установленные в ходе проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:**

**8.1. Область применения продукции:** Тепло-звукоизоляция ненагружаемых конструкции в промышленном и гражданском строительстве, теплоизоляционный слой в системах утепления фасадов, в.т.ч. с вентилируемым воздушным зазором наружных стен (вентилируемых фасадных конструкциях) в гражданском и промышленном строительстве, теплоизоляционный слой в кровельных конструкциях без устройства защитной цементно-пемсчанной стяжки (Кровельные конструкции могут быть одно,-двух и трехслойными).

Врач –эксперт  Н.Ш. Нуруллин

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области	Лист 3
Ф 05-0-13 -2019-02-ОИ	Листов 4
Экспертное заключение	Издание 1

**Упаковка:** плиты упаковываются в пленку полиэтиленовую толщиной от 0,05 до 0,15 мм по ГОСТ 10354.; пленку полиэтиленовую термоусадочную толщиной от 0,05 до 0,15 мм по ГОСТ 25951; Допускается применять другие оберточные материалы, обеспечивающие прочную упаковку.

Упаковка изделий осуществляется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» ТРТС 005/2011.

**Маркировка:** Изделия имеют маркировку, нанесенную на этикетку или непосредственно на упаковку с указанием: наименование изделия, наименование предприятия- изготовителя, адрес изготовителя, дата изготовления, номинальные размеры изделия, теплопроводность, пожарно-технические характеристики, эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов, количество изделий в упаковке, сведения о санитарно-гигиенической безопасности, плотность, номер партии.

**Характеристика продукции:** для изготовления плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем марка «IZOL ECO» по ТУ 5762-005-84277528-2015. с изм №1,№2. применяют горные породы габбро-базальтовой группы и их аналоги, осадочные породы, вулканические шлаки, промышленные отходы, обеспечивающие получение ваты. В качестве связующего материала и гидрофобизирующей добавки используются водорастворимые синтетические смолы и кремнийорганические соединения.

**Условия транспортировки и меры безопасности :** Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем марка «IZOL ECO» по ТУ 5762-005-84277528-2015. с изм №1,№2. транспортируются всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

**Условия хранения:** : Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем марка «IZOL ECO» по ТУ 5762-005-84277528-2015. с изм №1,№2. хранят в сухих складских помещениях, или под навесом в условиях, исключающих воздействие атмосферных осадков и воды.

## 8.2. Экспертиза результатов лабораторных исследований образцов:

Представлены протоколы лабораторных испытаний: № 40476 от 30.07.2020г. выполненные ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области» (аттестат аккредитации № RA.RU.510135 от 20 октября 2015г.)

**Показатели безопасности (наименование нормативной документации, ПДК, ПДУ, фактические значения):** «Единые санитарно- эпидемиологические требования к товарам, подлежащим санитарно- эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010г. № 299. Глава II, раздел 6.

МР №29 ФЦ/2688«Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест- объекта спермы крупного рогатого скота»

СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)

Врач –эксперт  - Н.Ш. Нуруллин

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области»	Лист 4
Ф 05-0-13 -2019-02-ОИ	Листов 4
Экспертное заключение	Издание 1

№	Определяемые показатели	Единица измерений	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	<b>Одориметрия</b>	балл	1	не более 2
2	<b>Формальдегид</b>	мг/м <sup>3</sup>	Менее 0,01	не более 0,01
3	<b>Аммиак</b>	мг/м <sup>3</sup>	0,03+-0,01	не более 0,04
4	<b>Метанол</b>	мг/м <sup>3</sup>	Менее 0,08	Не более 0,5
5	<b>Фенол</b>	мг/м <sup>3</sup>	Менее 0,003	Не более 0,003
6	<b>Индекс токсичности</b>	Процент %	100,4	80-120
7	Удельная эффективная активность природных радионуклеидов	Бк/кг	15+/- 10	Не более 370 Бк/кг
8	K-40	Бк/кг	Менее 106	Не нормируются
9	Ra-226	Бк/кг	5,3 +/- 3,2	Не нормируются
10	Th-232	Бк/кг	Менее 6,1+/- 4,2	Не нормируются

**8.3. Сведения о несоответствии требований санитарного законодательства, выявленных в ходе проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы:**  
- отсутствуют.

**9. Заключение:** (полное наименование продукции, наименование производителя, юридический адрес, адрес производства, наименование СН и ГН) : Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем марка «IZOL ECO» по ТУ 5762-005-84277528-2015. с изм №1, №2. изготовленные ООО «Евроизол» по ТУ 5762-002-84277528-2008 изм.1-5. **Юридический адрес:** Россия. 432045. Ульяновская область, г. Ульяновск, Московское шоссе, д.30 строение 1 **Фактический адрес:** Россия, 432045. Ульяновская область, г. Ульяновск, Московское шоссе, д.30 строение 1. в части проведенных исследований, **соответствует требованиям:** Глава II, раздел 6. «Единые сан.-эпид. и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010г. №299.

МР №29 ФЦ/2688 «Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота» СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)

**10. Перечень документов, прилагаемых к экспертному заключению (при необходимости):** не требуется


Заведующий отделением обеспечения надзора за условиями труда

Подпись специалиста, проводившего

санитарно-эпидемиологическую экспертизу

Врач –эксперт  - Н.Ш. Нуруллин

 Н.Ш. Нуруллин

 Н.Ш. Нуруллин