



**Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России)  
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Главный центр гигиены и эпидемиологии Федерального медико-  
биологического агентства»  
(ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России)  
Орган инспекции**

Юридический адрес:  
123182, Москва, 1-ый Пехотный переулок, 6  
Телефон, факс: 8(499)190-48-61/(499)196-6277  
ОКПО 08628376, ОГРН 1037739412457  
ИНН/КПП 77340552252/773401001

«Утверждаю»  
Заместитель руководителя Органа инспекции



А.И. Петухов

от « 20 » 02 2016 г.

№ 1855/2016

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции**

на основании письма № 279

от 29.01.2016г.

**Организация-изготовитель:**

ЗАО «Минеральная Вата»

**Адрес:** 143980, Россия, Московская область, г. Железнодорожный, Автозаводская ул., д.48 А. Телефон: 8 495 777 79 79 Тел/факс: 8 495 777 79 70.

ООО «Роквул-Север»

**Адрес:** 188800, Россия, Ленинградская обл., г. Выборг, пос. Лазаревка, Промышленная зона. Тел: 8 812 449 82 49, факс: 8 812 431 99 44.

ООО «Роквул-Урал»

**Адрес:** 457100, Россия, Челябинская область, г. Троицк, Южный промышленный район. Телефон (35163) 5 99 55, факс (35163) 5 99 59

ООО «Роквул-Волга»

**Адрес:** 423600, Республика Татарстан, Елабужский муниципальный район, город Елабуга, территория ОЭЗ «Алабуга», улица Ш-2, корпус 4/1. Тел. 8 85557 5 91 01 Факс: 8 85557 5 91 00.

**Получатель:** ЗАО «Минеральная Вата»

**Адрес:** 143980, Россия, Московская область, г. Железнодорожный, Автозаводская ул., д.48 А. Телефон: 8 495 777 79 79 Тел/факс: 8 495 777 79 70.

**Наименование продукции:** Изделия теплоизоляционные из каменной ваты:

Плиты марок:

АКУСТИК БАТТС, АКУСТИК БАТТС ПРО, АКУСТИК БАТТС ПРО Кс,  
БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС ОПТИМА, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ  
БАТТС ЭКСТРА

ВЕНТИ БАТТС, ВЕНТИ БАТТС Кс, ВЕНТИ БАТТС Д, ВЕНТИ БАТТС Д Кс,  
ВЕНТИ БАТТС Д ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС Д ОПТИМА Кс, ВЕНТИ БАТТС Н,  
ВЕНТИ БАТТС Н ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС ОПТИМА Кс,  
КАВИТИ БАТТС,

ЛАЙТ БАТТС, ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК, ЛАЙТ БАТТС ЭКСТРА

ROCKWOOL® утеплитель ЭКОНОМ

ПЛАСТЕР БАТТС,

П-75,

РУФ БАТТС, РУФ БАТТС В ОПТИМА, РУФ БАТТС С, РУФ БАТТС СТЯЖКА, РУФ  
БАТТС В,

РУФ БАТТС В ЭКСТРА, РУФ БАТТС Н, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, РУФ БАТТС Н  
КОМБИ,

РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЛАМЕЛЛА, РУФ БАТТС ОПТИМА, РУФ  
БАТТС Д ОПТИМА,

РУФ БАТТС ЭКСТРА, РУФ БАТТС Д ЭКСТРА, РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ,

РОКФАСАД плита теплоизоляционная,

САУНА БАТТС

СЭНДВИЧ БАТТС С, СЭНДВИЧ БАТТС К,

ТЕХ БАТТС 50, ТЕХ БАТТС 75, ТЕХ БАТТС 100, ТЕХ БАТТС 125, ТЕХ БАТТС 150,

ТЕХ БАТТС 50 КФ, ТЕХ БАТТС 75 КФ, ТЕХ БАТТС 100 КФ, ТЕХ БАТТС 125 КФ,

ТЕХ БАТТС 150 КФ,

ФАСАД БАТТС, ФАСАД БАТТС ОПТИМА, ФАСАД БАТТС Д, ФАСАД БАТТС Д  
ОПТИМА,

ФАСАД ЛАМЕЛЛА,

ФЛОР БАТТС, ФЛОР БАТТС И,

ФТ БАРЬЕР, ФТ БАРЬЕР Д,

CONLIT SL 150,

BONDROCK,

Industrial Batts 80,

FIRE BATTS,

ALU FIRE BATTS

КАМИН БАТТС

Матов марок: ТЕХ МАТ, ТЕХ МАТ КФ

Прошивные маты марок:

WIRED MAT 50, WIRED MAT 80, WIRED MAT 80 SST, ALU I WIRED MAT 80, ALU

WIRED MAT 80, ALU WIRED MAT 80 SST, WIRED MAT 105, WIRED MAT 105 SST,

ALU I WIRED MAT 105, ALU WIRED MAT 105, ALU WIRED MAT 105 SST

Навивные цилиндры марок:

Цилиндры навивные ROCKWOOL 100, Цилиндры навивные ROCKWOOL 100 Кф,

Цилиндры навивные ROCKWOOL 150,

Вырезные цилиндры, полуцилиндры и сегменты марок: CONLIT PS 150, Сегменты

RSG

**Продукция изготавливается в соответствии с ТУ 5762-050-45757203-15**

**Область применения:** для использования в качестве теплоизоляции, звукоизоляции и огнезащиты в строительных конструкциях и системах в зданиях типа А,Б,В (Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 6)).

**Перечень документов, представленных на экспертизу:** протокол ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» № 4341/1 от 13.10.15 Акт испытаний ФГБУ «Научно-исследовательский институт строительной физики «РААСН» № 27 от 27.08.2015, ТУ 5762-050-45757203-15.

**Характеристика продукции:** Состав изделий теплоизоляционных из каменной ваты: единообразен. Основное сырье горные породы базальтовой группы, в качестве связующего используется водорастворимые синтетические смолы. В качестве покрытия для изготовления изделий используется фольга алюминиевая армированная или неармированная, гальванизированная или нержавеющая сетка, стеклохолст. В качестве материала для прошивки используется гальванизированная или нержавеющая проволока.

**Заявленные сведения о технической компетенции и независимости:**

ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»- аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510107 действителен до 26.03.2018;

ФГБУ «Научно-исследовательский институт строительной физики «РААСН» »- аттестат аккредитации лаборатории САРК Госстандарта России № 41336-99/12;

Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № П-119-18012010-7713018998-0009-6 от 27.06.2014.

## **ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ**

Согласно протоколу испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» № 4341/1 от 13.10.15 и Акт испытаний по определению удельной эффективности (А эфф) природных радионуклидов ФГБУ «Научно-исследовательский институт строительной физики «РААСН» № 27 от 27.08.2015 типовой образец продукции: плита теплоизоляционная из минеральной (каменной) ваты ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК, был подвергнут испытаниям по показателям безопасности на соответствие требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 6) «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» п.3, Приложение 6.1. Раздел 11, «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества», п.12.

**I. Органолептические показатели:**

Интенсивность запаха образца в естественных условиях

**II. Санитарно – химические миграционные показатели (модельная среда -**

воздушная среда –при температуре 20<sup>0</sup>С время экспозиции – 24 суток):

Бензол  
Ксилол  
Толуол  
Фенол  
Формальдегид  
Этилбензол  
Спирт Метиловый

III. Удельная эффективная активность (А эфф)

Активность Ra-226

Активность Th-232

Активность K-40,

Значение Аэфф.м – 97 Бк/кг (Удельная активность обнаруженных радионуклидов менее 370 Бк/кг)

По удельной эффективной активности образец соответствует 1 классу строительных материалов.

**Результаты экспертизы:** по результатам проведенных испытаний типового образца продукции: Плита теплоизоляционная из минеральной (каменной) ваты ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК отклонений от требований Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 6 и 11) **не установлено.**

**Вывод:** протоколы испытаний указанного образца продукции отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованными организациями, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 6 и 11), с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

**Продукция:** Изделия теплоизоляционные из каменной ваты: Плиты марок:  
АКУСТИК БАТТС, АКУСТИК БАТТС ПРО, АКУСТИК БАТТС ПРО Кс , БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС ОПТИМА, БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС ЭКСТРА, ВЕНТИ БАТТС, ВЕНТИ БАТТС Кс, ВЕНТИ БАТТС Д, ВЕНТИ БАТТС Д Кс, ВЕНТИ БАТТС Д ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС Д ОПТИМА Кс, ВЕНТИ БАТТС Н, ВЕНТИ БАТТС Н ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС ОПТИМА, ВЕНТИ БАТТС ОПТИМА Кс, КАВИТИ БАТТС, ЛАЙТ БАТТС, ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК, ЛАЙТ БАТТС ЭКСТРА ROCKWOOL® утеплитель ЭКОНОМ, ПЛАСТЕР БАТТС, П-75, РУФ БАТТС, РУФ БАТТС В ОПТИМА, РУФ БАТТС С, РУФ БАТТС СТЯЖКА, РУФ БАТТС В, РУФ БАТТС В ЭКСТРА, РУФ БАТТС Н, РУФ БАТТС Н ЭКСТРА, РУФ БАТТС Н КОМБИ, РУФ БАТТС Н ОПТИМА, РУФ БАТТС Н ЛАМЕЛЛА, РУФ БАТТС ОПТИМА, РУФ

БАТТС Д ОПТИМА, РУФ БАТТС ЭКСТРА,РУФ БАТТС Д ЭКСТРА,РУФ БАТТС Д СТАНДАРТ, РОКФАСАД плита теплоизоляционная, САУНА БАТТС, СЭНДВИЧ БАТТС С, СЭНДВИЧ БАТТС К, ТЕХ БАТТС 50, ТЕХ БАТТС 75, ТЕХ БАТТС 100, ТЕХ БАТТС 125, ТЕХ БАТТС 150, ТЕХ БАТТС 50 КФ, ТЕХ БАТТС 75 КФ, ТЕХ БАТТС 100 КФ, ТЕХ БАТТС 125 КФ, ТЕХ БАТТС 150 КФ, ФАСАД БАТТС, ФАСАД БАТТС ОПТИМА, ФАСАД БАТТС Д, ФАСАД БАТТС Д ОПТИМА,ФАСАД ЛАМЕЛЛА, ФЛОР БАТТС, ФЛОР БАТТС И, ФТ БАРЬЕР, ФТ БАРЬЕР Д, CONLIT SL 150, BONDROCK,Industrial Batts 80,FIRE BATTS,ALU FIRE BATTS, КАМИН БАТТС  
Матов марок: TEX MAT, TEX MAT КФ

Прошивные маты марок: WIRED MAT 50, WIRED MAT 80, WIRED MAT 80 SST , ALU I WIRED MAT 80 , ALU WIRED MAT 80 , ALU WIRED MAT 80 SST, WIRED MAT 105, WIRED MAT 105 SST, ALU I WIRED MAT 105, ALU WIRED MAT 105, ALU WIRED MAT 105 SST

Навивные цилиндры марок:

Цилиндры навивные ROCKWOOL 100, Цилиндры навивные ROCKWOOL 100 Кф, Цилиндры навивные ROCKWOOL 150,

Вырезные цилиндры, полуцилиндры и сегменты марок: CONLIT PS 150, Сегменты RSG

**соответствует (не—соответствует)** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл.II, Раздел 6 и 11).

Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения соответствия Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

Зав. отделом гигиены



С.А. Нарожных