

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека**  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»**  
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.023 от 26.03.08 до 26.03.13 Единый реестр № РОСС RU.0001.510107 от 26.03.2008  
Лицензия Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития №ФС-99-01-006968 от 14.07.2010 до 14.07.2015  
Сертификат немецкого органа по аккредитации DAkkS рег. номер: D-PL-14269-01-00 сроком до 23.07.2015

141014, Московская область, г.Мытищи, ул.Семашко, д.2. Тел: 586-12-11 Факс: 586-43-24 E-mail: [centr@cgemo.ru](mailto:centr@cgemo.ru), [oli@cgemo.ru](mailto:oli@cgemo.ru)  
ИНН 5029081629 КПП 502901001 ОГРН 1055005109147

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 5567 от 15 августа 2012 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик): ЗАО "Минеральная Вата"

2. Юридический адрес: РФ, Московская область, г.Железнодорожный, ул. Автозаводская, д. 48А

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты: САУНА БАТТС; дата выработки: 25.04.2012 16:00, номер партии: 12021938, объем партии: 30 м3

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): ЗАО "Минеральная Вата", РФ, Московская область, г.Железнодорожный, ул. Автозаводская, д. 48А  
страна: РОССИЯ

5. Место отбора: ЗАО "Минеральная Вата" РФ, Московская область, г.Железнодорожный, ул. Автозаводская, д. 48А

6. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 29.04.2012 14:00

Ф.И.О., должность: Моисеичева Н.Н. начальник отдела качества

Условия доставки: Автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.08.2012 15:10

НД на отбор проб: ГОСТ Р ИСО 16000-11-2009

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

7. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 5586

8. НД на продукцию: ТУ 5762-035-45757203-12 "Плиты теплоизоляционные из минеральной (каменной) ваты: САУНА БАТТС"

9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

"Единые СанЭпГ требования, утв. решением №299"

СанПиН 2.1.2.729-99 "Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности"

ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"

10. Код образца (пробы): 07.-18.12.5567 /1

11. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Бета-гамма-спектрометрический комплекс "Спектр"	1057-Б-Г-Г1	03-0335 04	20.07.2013
2	Газовый хроматограф "Кристалл-2000М"	5377	АА 6025638	06.12.2012
3	Газовый хроматограф "Кристалл - 2000М"	721522	АА6040274	14.03.2013
4	Пробоотборное устройство ПУ-1Э	264	67048	01.12.2012
5	Пробоотборное устройство ПУ-4Э	2186	клеймо в паспорте	01.12.2012
6	Спектрофотометр UNICO модель 2804	DBU 10031004 013	АА 6029545	08.12.2012
7	Устройство ПУ-4Э	№4687	клеймо в паспорте	18.08.2012

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 09.08.2012 15:20 внутрилабораторный номер образца (пробы) 5567 - 407 дата начала испытаний 13.08.2012 10:00 дата выдачи результата 15.08.2012 10:17					
1	Бензол	мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005*	0,1	МР № 01.023-07
2	Интенсивность запаха	балл	1	2	МУ 2.1.2.1829-04
3	Ксилол	мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005*	0,2	МР № 01.023-07
4	Толуол	мг/м <sup>3</sup>	0,006±0,0016	0,6	МР № 01.023-07
5	Фенол	мг/м <sup>3</sup>	менее 0,001*	0,003	РД 52.04.186-89
6	Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005*	0,01	РД 52.04.186-89
7	Этилбензол	мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005*	0,02	МР № 01.023-07
8	Спирт метиловый	мг/м <sup>3</sup>	менее 0,005*	0,5	МР № 01.022-07
Дополнительные сведения: Условия проведения исследований: насыщенность - 1,0 м кв./м.куб., воздухообмен - 0,5 об/час, температура - 20 гр.С, время экспозиции - 24 часа Образцы упакованы в алюмимниевую фольгу. * - предел количественного определения НД на метод исследования.					
<b>РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.08.2012 15:20 внутрилабораторный номер образца (пробы) 5567 - 441 дата начала испытаний 15.08.2012 дата выдачи результата 15.08.2012 15:26					
1	K-40	Бк/кг	126±77	не норм.	МИА "Спектр-гамма-00"
2	Ra-226	Бк/кг	19,3±7,0	не норм.	МИА "Спектр-гамма-00"
3	Th-232	Бк/кг	15,0±4,3	не норм.	МИА "Спектр-гамма-00"
4	Удельная эффективная активность природных радионуклидов	Бк/кг	50,0±11,3	не более 370	ГОСТ 30108-94

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бирюкова А. М. Инженер отделения отбора, кодирования, проб и выдачи результатов



Заместитель руководителя ИЛЦ




Козлов А.В.