



Федеральное бюджетное учреждение  
здравоохранения  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ  
В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»  
603022, Нижний Новгород, ул. Кулибина, 11  
Телефон: (831) 433-00-36  
Факс: (831) 433-98-34  
E-mail: csen\_gor@sandy.ru  
ИНН 5262136833 ОКПО 76667928

Исх. № 06/1/ 154 от 10.01 2014г.

Управляющему директору  
ООО Пешеланский гипсовый завод  
«Декор-1»  
Е. Н. Ижболдину

Утверждаю  
Главный врач ФГУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии  
в Нижегородской области»  
  
Г. В. Осипова



### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Заявитель:** ООО Пешеланский гипсовый завод «Декор-1»,  
607264, Нижегородская область, Арзамасский район, пос. Пешелань

**Адрес производства:**  
607264, Нижегородская область, Арзамасский район, пос. Пешелань

**По заявлению** на проведение экспертизы вх. № 4880 от 07.11.2013 г.

**Продукция:** ПЛИТЫ ГИПСОСТРУЖЕЧНЫЕ  
ПЛИТЫ ГИПСОСТРУЖЕЧНЫЕ ВЛАГОСТОЙКИЕ

**Изготовленная в соответствии:**

ТУ 5742-004-05292444-2010 «Плиты гипсостружечные. Технические условия»,  
утв. ООО ПГЗ «Декор-1», п. Пешелань Арзамасского района Нижегородской области,  
2010г.

**Представленные документы:**

ТУ 5742-004-05292444-2010 «Плиты гипсостружечные. Технические условия»  
Протокол испытаний № 255,256 от 16.12.2013, выд. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Нижегородской области», аттестат аккредитации РОСС  
RU.0001.510128 до 12.03.2018

**В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:**

Плиты гипсостружечные (ГСП) и плиты гипсостружечные влагостойкие (ГСПВ)  
изготавливаются прессованием древесных частиц с гипсовым вяжущим и химическими  
добавками и *предназначены* для применения в строительстве при устройстве  
межкомнатных перегородок, стеновых межкомнатных панелей, вентиляционных  
коробов, в элементах подвесных потолков, при укладке полов, а также в качестве  
подоконных досок, обшивок, огнезащитных облицовок стальных и деревянных  
несущих конструкций и других строительных конструкций зданий и помещений типов  
А-В с сухим, нормальным и влажным (для ГСПВ) режимом помещений.

**Упаковка:** плиты гипсостружечные укладывают в пакеты, укладывают на поддоны или деревянные бруски-прокладки, упаковывают в полиэтиленовую пленку и закрепляют крепежными лентами.

**Маркировка** – партия плит сопровождается документом о качестве с указанием следующей информации: наименование организации, в систему которой входит предприятие-изготовитель; наименование предприятия-изготовителя, его товарный знак и адрес; марка плит и размеры; количество отгружаемых плит; дата изготовления плит и номер партии; результаты испытаний; обозначение настоящих ТУ, данные о сертификации.

**Маркировка плит:** условное обозначение плит, наименование или товарный знак предприятия-изготовителя, дата изготовления.

**Транспортирование:** в горизонтальном положении в пачках всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта, с обязательным предохранением от атмосферных осадков, механических повреждений и деформаций.

**Хранение:** в закрытых помещениях уложенными в пачки горизонтально на ровные поддоны или деревянные бруски-прокладки прямоугольного сечения не менее 80 мм, толщиной не менее 60 мм и длиной, меньшей ширины плиты не более чем на 200 мм.

**Гарантийный срок хранения:** 1 год со дня изготовления.

Проведена качественная идентификация веществ, выделяющихся из плит гипсостружечных и плит гипсостружечных влагостойких.

#### **Качественная идентификация веществ**

<b>Контролируемый показатель</b>	<b>ПДК р.з. м.р./с.с мг/куб.м</b>	<b>Результат иссл-я</b>
Ацетон	800/200	обнаружено
Бутаналь	5	обнаружено
Пентаналь	-	обнаружено
Гексаналь	-	обнаружено
Гептаналь	-	обнаружено
Сумма скипидарных составляющих: $\alpha$ -пинен, 3-карен, Д-лимонен	-	обнаружено
Сумма предельных углеводородов С6-С10	900/600	обнаружено
Метиловый спирт	15/5	не обнаружено
Фенол	0,300	не обнаружено

По результатам **анализа газовыделений** (насыщенность – 1 кв.м/куб.м; температура – 40град.С $\pm$ 2; кратность воздухообмена – 1) из представительных образцов уровень выделения химических веществ, перечисленных ниже, из изделий в воздушную среду не превышает допустимый (ПДК с.с., мг/куб.м, в атмосферном воздухе, Д.У.М., мг/куб.м).

Выполнены исследования **одориметрических показателей (запах)** в воздушной среде.

На основании проведенной экспертной оценки документации, результатов проведенных исследований представленных образцов (протоколы испытаний № 255, 256 от 16.12.2013г., ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области») продукция – **ПЛИТЫ ГИПСОСТРУЖЕЧНЫЕ И ПЛИТЫ ГИПСОСТРУЖЕЧНЫЕ ВЛАГОСТОЙКИЕ** - отвечает «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии таможенного

союза от 28 мая 2010г. № 299 (гл. 2, раздел 6), ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

*Анализ газовыделений из плиты гипсостружечной и  
плиты гипсостружечной влагостойкой*

<i>Определяемые показатели</i>	<i>Д.У.М. в возд. среду мг/куб.м</i>	<i>ПДК атмосферы м.р./с.с. мг/куб.м</i>	<i>Результаты исследований, мг/куб.м через 2 суток</i>
Ацетон	-	0,350	<0,175
Гексаналь	-	0,02	<0,010
Гептаналь	-	0,01	<0,005
Сумма предельных углеводородов С6-С10	-	30	<0,005
Бутаналь	-	0,0075	<0,003
Пентаналь	-	0,03	<0,015
Аммиак	-	0,04	0,04±0,01 (0,028±0,007– ГСПВ)
Формальдегид	-	0,010	0,0032±0,0006 (0,0025±0,0005– ГСПВ)

*Одориметрические показатели воздушной вытяжки  
из плиты гипсостружечной и плиты гипсостружечной влагостойкой*

<i>Контролируемые показатели</i>	<i>Допустимый уровень</i>	<i>Результаты исслед-й</i>
Запах воздушной среды (баллы)	не более 2 баллов	1 балл

**Заключение:**

На основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы **ПЛИТЫ ГИПСОСТРУЖЕЧНЫЕ И ПЛИТЫ ГИПСОСТРУЖЕЧНЫЕ ВЛАГОСТОЙКИЕ** производства ООО Пешеланский гипсовый завод «Декор-1», п. Пешелань Арзамасского района Нижегородской области, соответствуют «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010г. № 299 по исследуемым показателям.

Заведующая отделом обеспечения  
надзора за питанием населения, условиями  
воспитания и обучения, за объектами  
коммунальной гигиены  
421 23 60

Е. А. Солкина

**Образец (образцы) продукции испытан(ы):**

Наименование испытательной лаборатории	№ протокола испытаний, дата утверждения	Регистрационный № испытательной лабор. в Госреестре (Системе)
Лаборатория акустических измерений НИИСФ РААСН Локомотивный пр. 21, Москва, 127238, Россия	№ 484 - 002 - 13 03 сентября 2013 г.	РОСС RU.0001 030006.02

**Изготовитель (продавец) обязан обеспечить соответствие продукции требованиям нормативных документов, на соответствие которым она была сертифицирована.**

**В случае невыполнения условий, лежащих в основе выдачи сертификата, он аннулируется Органом по сертификации, выдавшим сертификат.**



**Руководитель Органа, выдавшего сертификат**

*(Handwritten signature)*  
 \_\_\_\_\_  
 подпись

**И.Л. Шубин**

\_\_\_\_\_  
 инициалы, фамилия

М. П.

\_\_\_\_\_  
 подпись

Продлен до “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.

М. П.

\_\_\_\_\_  
 подпись

Продлен до “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.