

**Технический отчет
по результатам исследований
образцов материалов**



16 сентября 2015 г.
Москва

Содержание

Содержание	2
1. Цели и задачи исследований.....	3
2. Нормативно-правовые основы проведения исследований.....	3
3. Исследовательский состав	4
4. Характеристика объекта исследования	4
Результаты исследований.	5
5. Вывод	7

1. Цели и задачи исследований

Целью данного исследования является санитарно-гигиеническая оценка материала. По результатам исследования необходимо определить соответствие исследуемого материала санитарным нормам. В ходе данной экспертизы была поставлена и выполнена следующая задача:

- проведен химический анализ двух фрагментов мебели (из сосны и клееной фанеры).

2. Нормативно-правовые основы проведения исследований

Эксперт предупрежден об ответственности за дачу заведомо ложного заключения по ст. 307 УК РФ.

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

Экспертная организация, ее руководитель, равно как и специалисты, проводившие данные исследования, не находились и не находятся в какой-либо зависимости от органа или лица, назначившего исследование.

Данное заключение дано только на основании результатов проведенных исследований в соответствии со специальными познаниями специалистов.

Измерения и оценка результатов проводились согласно следующей нормативно-технической документации:

1. Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (Глава II, Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели»);
2. МУ 2.1.2.1829-04 «Методические указания. Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимерсодержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий».

3. Исследовательский состав

Исследования проведены следующими специалистами, обладающими требуемыми познаниями и квалификацией:

1. Иванов Николай Сергеевич - специалист группы компаний Ecostandard;
2. Ежова Анна Юрьевна – заместитель руководителя испытательной лаборатории группы компаний Ecostandard;
3. Серов Михаил Александрович – генеральный директор ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения».

4. Характеристика объекта исследования

Дата проведения экспертизы:

26 августа – 16 сентября 2015 г.

Шифры проб:

M260815ИН-1 – фрагмент мебели (полка из сосны);

M260815ИН-2 – фрагмент мебели (полка из клееной фанеры).

Особые условия:

Нет.

Дополнительная информация:

В ходе данной экспертизы была поставлена и выполнена следующая задача – проведен анализ двух фрагментов материалов (из сосны и клееной фанеры).

**Испытательная лаборатория
ООО «ЭКОСТАНДАРТ «Технические решения»**

Аккредитованная Испытательная лаборатория

Фактический адрес:

107113, г. Москва, ул. 3-я Рыбинская, д. 17

Юридический адрес:

105062, г. Москва, Подсосенский пер. д.13, оф.29

Тел/факс: (495)229-14-92/(495)229-14-90

Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.22ЭЛ54

Действителен до 28 февраля 2016 года.

**Протокол лабораторных испытаний
№ 389/160915-МТ от «16» сентября 2015 г.**

1. Заказчик: Бебнева Галина Алексеевна.
2. Место отбора материала: -.
3. Наименование продукции: Фрагменты мебели (полка из сосны и клееной фанеры).
4. Цель исследования: Анализ пробы материала.
5. Дата отбора проб: 26.08.2015 г.
6. Параметры модельной среды:
воздух климатической камеры: насыщенность материалом 1,0 м²/м³, воздухообмен 0,5;
температура (20±2), экспозиция 24 часа.
7. Средства измерения:

№ п/п	Тип прибора	Зав.№	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства	Кем выдано свидетельство
1	Хроматограф газовый "Кристаллюкс 4000М"	1000	5852	23.10.2015 г.	ОАО «Инверсия»
2	Газоанализатор универсальный ГАНК-4	902	086 723976	23.04.2016 г.	ФБУ ЦСМ МО Серпуховский филиал

8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

8.1. Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (Глава II, Раздел 6);

8.2. МУ 2.1.2.1829-04 "Методические указания. Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимерсодержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий".

9. Результаты измерений:

Шифры пробы – M260815ИИ-1 и M260815ИИ-2

№ п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Фактическое значение		Норматив
			M260815ИИ-1 Сосна	M260815ИИ-2 Клееная фанера	
1	Запах	балл	1	1	2
2	Формальдегид	мг/м ³	0,0032	0,0035	0,01
3	Фенол	мг/м ³	0,00016	0,00014	0,003
4	Аммиак	мг/м ³	0,01	0,017	0,04
5	Ацетальдегид	мг/м ³	0,0014	0,0046	0,01
6	Бутилацетат	мг/м ³	0,0012	0,005	0,1
7	Ацетон	мг/м ³	0,035	0,055	0,35
8	Стирол	мг/м ³	0,0007	0,001	0,002
9	Метиловый спирт	мг/м ³	<0,25	<0,25	0,5
10	Изопропиловый спирт	мг/м ³	0,0025	0,0012	0,2
11	Толуол	мг/м ³	<0,005	<0,005	0,3
12	Бензол	мг/м ³	<0,05	<0,05	0,1
13	Ксилол	мг/м ³	0,0005	0,0006	0,1
14	Этилацетат	мг/м ³	<0,05	<0,05	0,1
15	Этилбензол	мг/м ³	0,0006	0,00017	0,02

н.о.* - не обнаружено

10. Вывод: Анализ результатов проведенных испытаний образцов (шифры M260815ИИ-1 и M260815ИИ-2) показал их **соответствие** единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (Глава II, Раздел 6).

Ответственный за проведение обследования и оформление результатов:

Специалист:

Ф.И.О. Иванов Н.С.

Зам. руководителя ИЛ:

Ф.И.О. Ежова А.Ю.

Руководитель ИЛ:

Ф.И.О. Серов М.А.



Перепечатка протокола без разрешения ИЛ запрещена.

5. Вывод

1. Анализ результатов проведенных испытаний образцов (шифр М260815ИН-1 и М260815ИН-2) показал их **соответствие** единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (Глава II, Раздел 6).



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0003312

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

№ ROSS RU.0001.22ЭЛ54

номер аттестата аккредитации

НАСТОЯЩИЙ АТТЕСТАТ ВЫДАН Обществу с ограниченной ответственностью "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения" (ОГРН 1067746567855); ИНН: 7709675951

наименование и ИНН (СНИЛС) заявителя

105062, Россия, Москва, переулок Подсосенский, дом 13, квартира/офис/помещение 29

местонахождение (местожительство) заявителя

И УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО Испытательная лаборатория ООО "ЭКОСТАНДАРТ "Технические решения"

или наименование

107113, Москва, ул. 3-я Рыбинская, 17, стр. 1, оф. 401

адрес места осуществления деятельности

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

АККРЕДИТОВАНА(А) ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ИСПЫТАНИЯМ В СООТВЕТСТВИИ С ОБЛАСТЬЮ АККРЕДИТАЦИИ. ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ОПРЕДЕЛЕНА В ПРИЛОЖЕНИИ К НАСТОЯЩЕМУ АТТЕСТАТУ И ЯВЛЯЕТСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ АТТЕСТАТА.

СРОК ДЕЙСТВИЯ АТТЕСТАТА АККРЕДИТАЦИИ с 2 октября 2014 г

по 28 февраля 2016 г

М.П.

Руководитель (заместитель Руководителя)
Национального органа по аккредитации


ПОДПИСЬ

М.А. Якутова
инициалы, фамилия