
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 248018, г. Калуга
ул. Баррикад, д. 181
тел./факс (4842) 57-46-75
E-mail: sanepid@kaluga.ru
http://40.rospotrebnadzor.ru
ОКПО 75476192 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП: 4028033349/402901001

Аттестат аккредитации
Зарегистрирован в Госреестре:
№ РОСС RU.0001.510106 от 17.05.2013 г.
Действителен до 17.05.2018 г.



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии
в Калужской области»

А.А.Фадеев

«27» октября 2014 г.

М.П.

Экспертное Заключение

№ 2483

«27» октября 2014г.

1. Наименование объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы:

Плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ
по ТУ 5536-003-50113531-2005. Код ОКП 55 3629.
Код ТН ВЭД ТС 4411 93 100 0.

Образцы ДВП СП заявлены на проведение санитарно-эпидемиологической
экспертизы ООО «Кроностар».

Юридический адрес (тел./факс): Россия, 157510 Костромская область г. Шарья
пос. Ветлужский ул. Центральная д.4. Т/ф 8(49449) 59-612.

Фактический адрес (тел./факс): Россия, 157510 Костромская область г. Шарья
пос. Ветлужский ул. Центральная д.4. Т/ф 8(49449) 59-612.

Изготовитель (предприятие, организация, страна): ООО «Кроностар», Россия.

2. Представленные документы:

1) Заявление № 1257/вх от 21.10.14г. ФБУЗ ЦГиЭ в КО на проведение
санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции.

Регистрационный Код образца

232.4.1.2./2.6.-1.1.14

2) Протокол № 226 от 27.10.14г. токсиколого-гигиенических исследований и
радиологических испытаний образцов ДВП СП МДФ, выданный ИЛЦ ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области».

3) ТУ 5536-003-50113531-2005 «Плиты древесноволокнистые средней
плотности. Технические условия».

4) Протокол отбора образцов ДВП СП МДФ от 15.10.14г., проведенного
Экспертом Органа по сертификации продукции деревообработки ООО ЦСЛ
«Лессертика» И.В. Бардоновым, г. Балабаново Калужской области, в
присутствии представителя предприятия: Зам. Начальника СКМ
Башковой Ж.Н.

3. *Область применения продукции:* в строительстве и производстве мебели и других изделий, эксплуатируемых в помещениях зданий типов А-В гражданского и промышленного назначения, в том числе жилых, детских и лечебно-профилактических учреждениях.

4. При санитарно-эпидемиологической экспертизе установлено:

представленная на санэпидэкспертизу продукция – плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ по ТУ 5536-003-50113531-2005- изготовлена методом горячего прессования древесных волокон, смешанных со связующим на основе карбамидо-меламино-формальдегидной смолы.

Согласно результатам *токсиколого-гигиенических и радиологических исследований* продукция - плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ по ТУ 5536-003-50113531-2005 - удовлетворяет требованиям ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции», утв. Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 15.06.2012г., и «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», №299, раздел 6, утв. 28.05.2010г., в соответствии с обозначенной областью применения по степени миграции летучих химических веществ в окружающий воздух и по радиологическим показателям.

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукция – плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ по ТУ 5536-003-50113531-2005, Код ТН ВЭД ТС 4411 93 100 0, - может быть предметом импорта/ экспорта и обращения/ использования в соответствии с обозначенной областью применения на таможенной границе и таможенной территории государств Таможенного Союза.

Продукция – Плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ по ТУ 5536-003-50113531-2005, Код ТН ВЭД ТС 4411 93 100 0, - не подлежит государственной регистрации с оформлением *Свидетельства о государственной регистрации продукции* («Единый Перечень товаров, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории таможенного союза», разделы 1,2).

5. Прилагаются: документы, поименованные в п.2 настоящего Заключение.

Эксперт (Ф.И.О., должность)

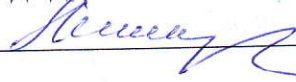
МАКАРУК М.И. ,

Сертификат Эксперта

№ 21/1-0637 от 06.05.2013г. МЗРФ

Заведующая токсикологической
лабораторией,

кандидат биологических наук

 (подпись)

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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 248018, г. Калуга

ул. Баррикад, д. 181

тел./факс (4842) 57-46-75

E-mail: sanepid@kaluga.ru http://40.rospotrebnadzor.ru

ОКПО 75476192 ОГРН 1054004004812

ИНН/КПП: 4028033349/402901001

Аттестат аккредитации

Зарегистрирован в Госреестре:

№ РОСС RU.0001.510106 от 17.05.2013 г.

Действителен до 17.05.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии
в Калужской области»

А.А.Фадеев

«27» октября 2014 г.

М.П.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 226

от «27» октября 2014г.

1. Наименование образца: Плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ по
ТУ 5536-003-50113531-2005. Код ОКП 55 3629.
Код ТН ВЭД ТС 4411 93 100 0.
2. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО «Кроностар».
3. Юридический адрес (тел./факс): Россия, 157510 Костромская область г. Шарья
пос. Ветлужский ул. Центральная д.4. Т/ф 8(49449) 59-612.
4. Фактический адрес (тел./факс): Россия, 157510 Костромская область г. Шарья
пос. Ветлужский ул. Центральная д.4. Т/ф 8(49449) 59-612.
5. Изготовитель (предприятие, организация, страна): ООО «Кроностар», Россия.
6. Дата отбора образца: «15» октября 2014г.
7. Ф.И.О, должность отобравшего образец: Эксперт Органа по сертификации продукции
деревообработки ООО ЦСЛ «Лессертика» И.В. Бардонов, г. Балабаново Калужской области,
в присутствии представителя предприятия: Зам. Начальника СКМ Башковой Ж.Н.
Условия доставки: _____ транспортом, в упакованном и опечатанном виде _____
Образец поступил в ИЛЦ: «21» октября 2014г.
Регистрационный Код образца **232.4.1.2/2.6.-1.1.14**
8. Дополнительные сведения: МДФ изготовлены методом горячего прессования древесных
волокон, смешанных со связующим на основе карбамидо-меламино-формальдегидной смолы.
9. НД на продукцию: ТУ 5536-003-50113531-2005 «Плиты древесноволокнистые средней
плотности. Технические условия».
10. Область применения: в строительстве и производстве мебели и других изделий,
эксплуатируемых в помещениях зданий типов А-В гражданского и промышленного
назначения, в том числе жилых, детских и лечебно-профилактических учреждениях.
11. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: ТР ТС 025/2012 «О
безопасности мебельной продукции», утв. Решением Совета Евразийской экономической
комиссии от 15.06.2012г., «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические
требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору
(контролю)», утв. Решением Комиссии Таможенного Союза 28.05.2010г. №299, раздел 6.

Лицо, ответственное за оформление протокола, _____

Руководитель ИЛЦ _____

М.И.Макарук

Л.И.Дичковский

А.А.Фадеев

ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

1. НД, регламентирующие методы лабораторных исследований и их оценку: «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. 28.05.2010г. №299, раздел 6; МУ 2.1.2.1829-04 «Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимерсодержащих материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий»
2. Условия проведения исследования: модельная среда-воздух, Т-20 град., экспозиция-72 часа, насыщенность 1,0 м²/м³. Насыщение в климатической камере КТХВ-ц №200811.
3. Измерения проводились на КФК-3-01 №700856 (свидетельство о поверке №2/11859 до 14.10.2015г.), хроматографе «Хроматэк-Кристалл-5000.2» №952536 (Св-во о поверке № 2/12019 до 23.10.2015г.). Отбор проб воздуха электроаспиратором мод.822 №21 (Св-во о поверке №2/2235 до 07.04.2015г.).

Результаты исследований:

№п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения, ДУМ	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
	МДФ:			
	Запах	1 балл, древесины	2 балла	МУ 2.1.2.1829-04
1.	Аммиак	0,011 мг/м ³	0,04 мг/м ³	МУ 4.1.001 -99
2.	Метанол	0,05 мг/м ³	0,5 мг/м ³	МР 01.022-07
3.	Формальдегид	0,004 мг/м ³	0,01 мг/м ³	ГОСТ 30255-95
4.	Фенол	Менее 0,001 мг/м ³	0,003 мг/м ³	РД 52.04.186-89 п.5.3.3.5

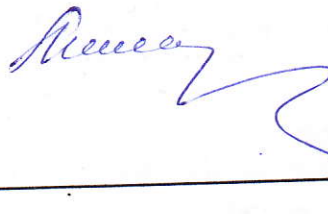
Примечание: ДУМ – допустимый уровень миграции.

Исследования проводила: врач лаборант высшей категории  Томина Л.В.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ. Из представленных на исследование образцов продукции – **Плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ по ТУ 5536-003-50113531-2005** - миграция летучих химических веществ не превышает предельно допустимые уровни.

Образцы продукции – **Плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ по ТУ 5536-003-50113531-2005**, Код ТН ВЭД ТС 4411 93 100 0, - удовлетворяют требованиям ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции», утв. Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 15.06.2012г., и «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии Таможенного Союза 28.05.2010г. №299, раздел 6, для эксплуатации в соответствии с заявленной областью применения.

Заведующая токсикологической лабораторией, к.б.н., эксперт
Сертификат Эксперта
№ 21/1-0637 от 06.05.2013г. МЗРФ



М.И.Макарук

Код пробы (образца)

232.4.1.2./ 2.6.1.1.14

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Неопределенность измерения	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3, 4, 5)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5	6	7
1.	Определение цезия-137	0.0	3.3	300	Бк/кг	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма спектрометра с программным обеспечением «Прогресс» 2003.

Наименование средств измерения	номер	Свидетельство о поверке		Поверено до
		номер	дата	
СК «Прогресс»	9413-Г1-Г2	АА3323000/03-01550	08.05.2014г.	08.05.2015г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Зинченко М.И.	<i>М.И. Зинченко</i>

Образец поступил: 22.10.2014 г. Дата выдачи: 24.10.2014г.

Заключение:

Представленный образец: Плиты древесноволокнистые средней плотности МДФ по содержанию цезия-137 соответствует требованиям «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. 28.05.2010 г. № 299.

Заведующая радиологической лабораторией-эксперт



подпись _____ Феоктистова Т.А.