

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

\*\*\*

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.rosпотребnadzor.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

М.П.

12 августа 2014 г.

## Экспертное Заключение

№ 1757

«12» августа 2014г.

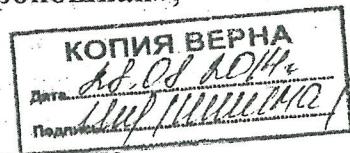
1. Наименование объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы:  
Плиты древесноволокнистые сухого способа производства марок МДФ,  
ХДФ, ЛДФ по ГОСТ 32274-2013.  
Код ТН ВЭД ТС 4411 92 100 0.

Образцы ДВП ССП заявлены на проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы ООО «Кроношпан».

Юридический адрес (тел./факс): 140341, Россия, Московская область,  
Егорьевский район, пос. Новый, владение 100. Т/ф (495) 788-86-83.

Фактический адрес (тел./факс): 140341, Россия, Московская область,  
Егорьевский район, пос. Новый, владение 100. Т/ф (495) 788-86-83.

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



2. Представленные документы:

- 1) Заявление № 905/вх от 06.08.14г. ФБУЗ ЦГиЭ в КО на проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции.  
Регистрационный Код образца 141.4.1.2/2.6.1.1.14
- 2) Протокол № 160 от 12.08.14г. токсиколого-гиенических исследований и радиологических испытаний образцов ДВП, выданный ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области».
- 3) ГОСТ 32274-2013 «Плиты древесные monoструктурные. Технические условия».
- 4) Протокол отбора образцов ДВП от 30.07.14г., проведенного Экспертом Органа по сертификации продукции деревообработки ООО «ЦСЛ «Лессертика» В.А. Бардановым, г. Балабаново Калужской области, в присутствии представителя предприятия: технолога М.А. Смирнова.



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 сухого способа производства марок МДФ, ХДФ, ЛДФ по ГОСТ 32274-2013 - изготовлена методом горячего прессования древесных волокон, смешанных со связующим на основе карбамидо-меламино-формальдегидной смолы. Указанные марки плит различаются плотностью.

Согласно результатам токсикологического и радиологических исследований продукция - Плиты древесноволокнистые сухого способа производства марок МДФ, ХДФ, ЛДФ, по ГОСТ 32274-2013 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 сухого способа производства марок МДФ, ХДФ, ЛДФ, по ГОСТ 32274-2013, Код ТН ВЭД ТС 4411 92 100 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 сухого способа производства марок МДФ, ХДФ, ЛДФ, по ГОСТ 32274-2013, Код ТН ВЭД ТС 4411 92 100 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 Заключения.

Эксперт (Ф.И.О., должность)

МАКАРУК М.И.,

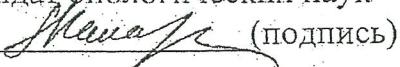
Сертификат Эксперта

№ 21/1-0637 от 06.05.2013г. МЗРФ

Заведующая токсикологической

лабораторией,

кандидат биологических наук

 (подпись)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

\*\*\*

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.rosпотребнадзор.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

12 августа 2014 г.

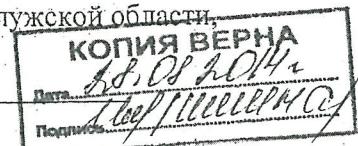
М.П.

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 160

от «12» августа 2014г.

- Наименование образца: Плиты древесноволокнистые сухого способа производства марок МДФ, ХДФ, ЛДФ по ГОСТ32274-2013.  
Код ТН ВЭД ТС 4411 92 100 0.
- Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО «Кроношпан».
- Юридический адрес (тел./факс): 140341, Россия, Московская область, Егорьевский район, пос. Новый, владение 100. Т/ф (495) 788-86-83.
- Фактический адрес (тел./факс): 140341, Россия, Московская область, Егорьевский район, пос. Новый, владение 100. Т/ф (495) 788-86-83.
- Изготовитель (предприятие, организация, страна): ООО «Кроношпан», Россия.
- Дата отбора образца: «30» июля 2014г.
- Ф.И.О., должность отобравшего образец: Эксперт Органа по сертификации продукции деревообработки ООО ЦСЛ «Лессертика» В.А. Бардюнов, г. Балабаново Калужской области, в присутствии представителя предприятия: технолога М.А. Смирнова.  
Условия доставки: транспортом, в упакованном и опечатанном виде  
Образец поступил в ИЛЦ: «06» августа 2014г.
- Регистрационный Код образца 141.4.1.2./2.6.1.1.14
- Дополнительные сведения: ДВП ССП изготовлены методом горячего прессования древесных волокон, смешанных со связующим на основе карбамидо-меламино-формальдегидной смолы. Указанные марки плит различаются плотностью.
- НД на продукцию: ГОСТ 32274-2013 «Плиты древесные моноструктурные. Технические условия».
- 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.
- 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. 28.05.2010г. №299, раздел 6.



Лицо, ответственное за оформление протокола, Макарук М.И.Макарук  
Руководитель ИЛЦ Дичковский 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 исследований: модельная среда воздух, Т-20 град., экспозиция-72 часа, насыщенность 1,0 м<sup>3</sup>/м<sup>3</sup>. Насыщение в климатической камере КГХВ-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 23.10.2014г.). Отбор проб воздуха электроасpirатором 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
	ДВП ССП марок МДФ, ХДФ, ЛДФ:			
1	Запах	2 балла, древесины	2 балла	МУ 2.1.2.1829-04
1.	Аммиак	Менее 0,01 мг/м <sup>3</sup>	0,04 мг/м <sup>3</sup>	МУ 4.1.001 -99
2.	Метанол	0,007 мг/м <sup>3</sup>	0,5 мг/м <sup>3</sup>	МР 01.022-07
3.	Формальдегид	Менее 0,001 мг/м <sup>3</sup>	0,01 мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-95
4.	Фенол	Менее 0,001 мг/м <sup>3</sup>	0,003 мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89 п.5.3.3.5

Примечание: ДУМ – допустимый уровень миграции.

Исследования проводила: врач лаборант высшей категории

Томинина Л.В.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ.** Из представленных на исследование образцов плит древесноволокнистых сухого способа производства марок МДФ, ХДФ, ЛДФ, миграция летучих химических веществ не превышает предельно допустимые уровни.

Образцы продукции - плиты древесноволокнистые сухого способа производства марок МДФ, ХДФ, ЛДФ, Код ТН ВЭД ТС 4411 92 100 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. 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

141.4.1.2 / 2.6.1.1.14

### Код пробы (образца)

## РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые пока- затели	Результаты исследований;	Неопределен- ность измере- ния	Гигиени- ческий норматив,	Единицы измерения (для граф 3, 4, 5)	НД на мето- ды исследо- вания
1	2	3	4	5	6	7
1.	Определение цезия-137	8.33	3.92	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	ЛА3323000/03-01550	08.05.2014г.	08.05.2015г.

## Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Зинченко М.И.	

Образец поступил: 06.08.2014 г. Дата выдачи: 20.08.2014 г.

## **Заключение:**

**КОПИЯ ВЕРНА**

дата 08.08.2014  
пометка sleep / little man

Представленный образец: ДВП СУХОГО СПОСОБА ПРОИЗВОДСТВА 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

