

Общество с ограниченной ответственностью  
Деревообрабатывающий комбинат «Калевала»  
(ООО ДОК «Калевала»)

ОКП 553431

Группа К23

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор  
ООО ДОК «Калевала»

Синичкин Г.Б.

« 15 » апреля 2013 г.

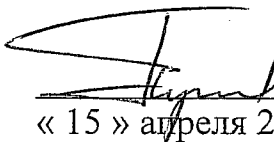


## Плиты древесные с ориентированной стружкой

Технические условия  
ТУ 5534-001-79787960-2013

Дата введения: \_\_\_\_\_

СОГЛАСОВАНО:  
Исполнительный директор  
ООО ДОК «Калевала»

  
Пучков В.В.  
« 15 » апреля 2013 г.

Держатель подлинника  
ООО ДОК «Калевала»

РАЗРАБОТАНО:  
ЗАО «Консультационная фирма  
«Проектирование, инвестиции,  
консалтинг» (ЗАО «КФ «ПИК»)

Главный технолог  
Щедро Д.А.  
« 15 » апреля 2013 г.



**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

№ 014/827

ФБУ «Карельский ЦСМ»

« 26 » мая 2013 г.

  
подпись

Республика Карелия  
г. Петрозаводск  
2013

Код ЦСМ	01	014	Группа КГС (ОКС)	02	K23(79.060.20)	Регистрационный номер	03	014/001383
---------	----	-----	------------------	----	----------------	-----------------------	----	------------

Код ОКП	11	553431
Наименование и обозначение продукции	12	Плита древесная с ориентированной стружкой

"ОСП-1"; "ОСП-2"; "ОСП-3"; "ОСП-4"

Обозначение государственного стандарта	13	
Обозначение нормативного или технического документа	14	ТУ 5534-001-79787960-2013
Наименование нормативного или технического документа	15	Плиты древесные с ориентированной стружкой

Код предприятия-изготовителя по ОКПО и штрих код	16	79787960
Наименование предприятия-изготовителя	17	

ООО Деревообрабатывающий комбинат "Калевала"

Адрес предприятия-изготовителя (Индекс; область, город, улица, дом)	18	185910
---	----	--------

Республика Карелия, Петрозаводск, ул. Ф. энгельса, 12, каб.206.

19	(8142)78-19-30	Телефакс	20	(8142) 78-79-99
21				

Наименование держателя подлинника	23	
-----------------------------------	----	--

ООО Деревообрабатывающий комбинат "Калевала"

Адрес держателя подлинника (Индекс; область, город, улица, дом)	24	185910
---	----	--------

Республика Карелия, Петрозаводск, ул. Ф. энгельса, 12, каб.206.

Дата начала выпуска продукции	25	15.04.2013
Дата введения в действие нормативного или технического документа	26	15.04.2013
Обязательность сертификации	27	

### 30. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Плиты древесные с ориентированной стружкой применяются в промышленности, строительстве, включая жилищное, для производства мебели и упаковки.

Типы плит:

ОСП-1: Плиты общего назначения не несущие нагрузку для использования в сухих условиях

ОСП-2: Плиты несущие нагрузку для использования в сухих условиях

ОСП-3: Плиты несущие нагрузку для использования во влажных условиях

ОСП-4: Плиты несущие повышенную нагрузку для использования во влажных условиях

Основные характеристики по видам продукции по физико-механическим показателям

Наименование показателя	Тип продукции	Толщина плиты, мм				
		6-10	11-17	18-25	26-31	32-40
Предел прочности при изгибе по главной оси плиты, Мпа, не менее,	ОСП-1	20	18	16	--	--
	ОСП-2	22	20	18	16	14
	ОСП-3	22	20	18	16	14
	ОСП-4	30	28	26	24	22
Предел прочности при изгибе по второстепенной оси плиты, Мпа, не менее,	ОСП-1	10	9	8	--	--
	ОСП-2	11	10	9	8	7
	ОСП-3	11	10	9	8	7
	ОСП-4	16	15	14	13	12
Модуль упругости при изгибе по главной оси плиты, Мпа, не менее,	ОСП-1	2500	2500	2500	--	--
	ОСП-2	3500	3500	3500	3500	3500
	ОСП-3	3500	3500	3500	3500	3500
	ОСП-4	4800	4800	4800	4800	4800
Модуль упругости при изгибе по второстепенной оси плиты, Мпа, не менее,	ОСП-1	1200	1200	1200	--	--
	ОСП-2	1400	1400	1400	1400	1400
	ОСП-3	1400	1400	1400	1400	1400
	ОСП-4	1900	1900	1900	1900	1900
Предел прочности при растяжении перпендикулярно к пласти плиты, Мпа, не менее,	ОСП-1	0,3	0,28	0,26	--	--
	ОСП-2	0,34	0,32	0,3	0,29	0,26
	ОСП-3	0,34	0,32	0,3	0,29	0,26
	ОСП-4	0,5	0,45	0,4	0,35	0,3
Разбухание по толщине при нахождении в воде за 24 часа, %, не более	ОСП-1	25	25	25	25	25
	ОСП-2	20	20	20	20	20
	ОСП-3	15	15	15	15	15
	ОСП-4	12	12	12	12	12
Предел прочности при растяжении перпендикулярно пласти плиты после кипячения в воде за 2 часа, МПа, не менее	ОСП-3	0,15	0,13	0,12	0,06	0,05
	ОСП-4	0,17	0,15	0,13	0,06	0,05

В зависимости от степени эмиссии формальдегида продукции присваивается класс эмиссии формальдегида

Класс эмиссии формальдегида	Содержание формальдегида установленное перфораторным методом определения, мг/100г абсолютно сухой плиты
E0,5	До 4,0 включительно
E1	Св. 4,0 до 8,0 включ.
E2	Св. 8,0 до 30,0 включ.

		Фамилия	Подпись	Дата	Телефон
Представил	04	Пучков		17.04.2013	+7(921) 962-67-68
Заполнил	05	Карсаков		17.04.2013	+7(921) 528-65-50
Зарегистрировал	06			20.05.2013	8(814) 577101
Ввел в Каталог	07				

