

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

ОКПД 2 16.21.13.000

ОКС 79.060.20

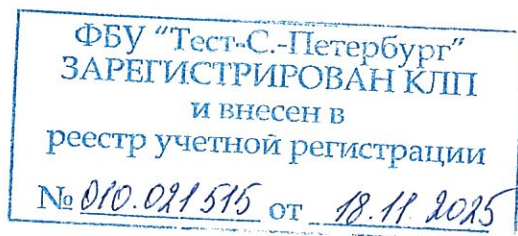


УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО ДОК «Калевала»
Касрадзе К. Г.
_____ 2025 г.

ПЛИТЫ ДРЕВЕСНЫЕ С ОРИЕНТИРОВАННОЙ СТРУЖКОЙ

Технические условия
ТУ 16.21.13-002-79787960-2025
(Взамен ТУ 5534-002-79787960-2015)

Дата введения в действие – 2025–10–02



РАЗРАБОТАНО:
ООО ДОК «Калевала»

Республика Карелия
г. Петрозаводск
2025

КАТАЛОЖНЫЙ ЛИСТ ПРОДУКЦИИ

01 Код ЦСМ 010

02 Код ОКС 79.060.20

03 Регистрационный номер

021515

10 Код ОКПД 2

16.21.13.000

11 Код ОКП

12 Наименование
и обозначение продукции

Плиты древесные с ориентированной стружкой

13 Обозначение национального
стандарта (ГОСТ, ГОСТ Р)

ГОСТ 32567-2013, ГОСТ Р 56309-2014

14 Обозначение документа
на конкретную продукциюТУ 16.21.13-002-79787960-2025
(Взамен ТУ 5534-002-79787960-2015)15 Наименование документа
на продукцию

Плиты древесные с ориентированной стружкой

16 Код изготовителя по ОКПО

79787960

17 Наименование изготовителя

ООО Деревообрабатывающий комбинат «Калевала»

18 Юридический адрес изготовителя
(индекс, город, улица, дом)

185013

Российская Федерация, Республика Карелия, город Петрозаводск, Шуйское шоссе, д. 80.

19 Телефон

+7 (8142) 59-94-75

20 Электронная почта

zavod@kalevalaosb.ru

21 Сайт

Kalevalaosb.ru

23 Наименование держателя
подлинника

ООО Деревообрабатывающий комбинат «Калевала»

ООО Деревообрабатывающий комбинат «Калевала»

24 Юридический адрес держателя
подлинника (индекс, город, улица,
дом, телефон)

185013

Российская Федерация, Республика Карелия, город Петрозаводск, Шуйское шоссе, д. 80.+7(8142)599475

26 Дата введения в действие документа
на конкретную продукцию

2025-10-02

27 Форма подтверждения соответствия

добровольная

30. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

30.1 Область применения

Плиты древесные с ориентированной стружкой предназначенные для использования в промышленности, в строительстве (включая жилые и общественные здания), для производства мебели.

В зависимости от условий применения, класса эмиссии и типа использованного при производстве связующего классифицируются:

- КАЛЕВАЛА-ЭКОДОМ - плиты, несущие нагрузку, для использования во влажных условиях, класса эмиссии E0,5, изготавливаемые с использованием связующих, не содержащих формальдегид; а также для отделки стен и потолков внутри помещения;

- КАЛЕВАЛА-ГОСТ – плиты, несущие нагрузку, для использования во влажных условиях, класса эмиссии E1, изготавливаемые с использованием связующих, не содержащих и (или) содержащих формальдегид;

- КАЛЕВАЛА-ФОРМАТ – плиты, несущие нагрузку, для использования в сухих условиях, класса эмиссии E0,5 или E1, изготавливаемые с использованием связующих, не содержащих и (или) содержащих формальдегид;

- КАЛЕВАЛА-ФОРМАТ-С – плиты не для использования в качестве конструктивных элементов, не несущие нагрузку, класса эмиссии E0,5 или E1, изготавливаемые с использованием связующих, не содержащих и (или) содержащих формальдегид.

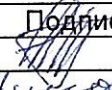
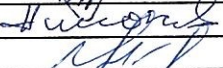
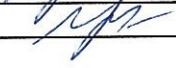
Содержание формальдегида, установленное перфораторным методом определения, мг/100г абсолютно сухой плиты: E0,5 до 4,0 г включительно, E1- свыше 4,0 до 8,0 включительно

30.2 Основные потребительские характеристики

Наименование показателя	Тип продукции	Толщина плиты, мм				
		6-10	11-17	18-25	25-31	32-40
Предел прочности при изгибе главной оси плиты, Мпа, не менее	КАЛЕВАЛА - ЭКОДОМ	22	20	18	16	14
	КАЛЕВАЛА - ГОСТ	22	20	18	16	14
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ	22	20	18	16	14
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ-С	20	18	16		
Предел прочности при изгибе второстепенной оси плиты, Мпа, не менее	КАЛЕВАЛА - ЭКОДОМ	11	10	9	8	7
	КАЛЕВАЛА - ГОСТ	11	10	9	8	7
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ	11	10	9	8	7
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ-С	10	9	8		
Модуль упругости при изгибе по главной оси плиты, Мпа, не менее	КАЛЕВАЛА - ЭКОДОМ	3500	3500	3500	3500	3500
	КАЛЕВАЛА - ГОСТ	3500	3500	3500	3500	3500
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ	3500	3500	3500	3500	3500
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ-С	2500	2500	2500		
Модуль упругости при изгибе по второстепенной оси плиты, Мпа, не менее	КАЛЕВАЛА - ЭКОДОМ	1400	1400	1400	1400	1400
	КАЛЕВАЛА - ГОСТ	1400	1400	1400	1400	1400
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ	1400	1400	1400	1400	1400
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ-С	1200	1200	1200		
Предел прочности при растяжении перпендикулярно к пласти плиты, Мпа, не менее	КАЛЕВАЛА - ЭКОДОМ	0,34	0,32	0,30	0,29	0,26
	КАЛЕВАЛА - ГОСТ	0,34	0,32	0,30	0,29	0,26
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ	0,34	0,32	0,30	0,29	0,26
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ-С	0,20	0,25	0,25		
Разбухание по толщине при нахождении в воде за 24 часа, %, не более	КАЛЕВАЛА - ЭКОДОМ	15	15	15	15	15
	КАЛЕВАЛА - ГОСТ	15	15	15	15	15
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ	20	20	20	20	20
	КАЛЕВАЛА - ФОРМАТ-С	25	25	25		

ЗАРЕГИСТРИРОВАН КЛП
и внесен в
реестр учетной регистрации

№ 010. 021515 от 18.11.2015

		Фамилия	Подпись	Дата	Телефон
Представил	04	Ежов		2025-11-06	+7(921)4598379
Заполнил	05	Никонов		2025-11-06	+7(921)8036058
Зарегистрировал	06	Ковицун		2025-11-18	(812) 244-12-57
Ввел в каталог	07	Ковицун		2025-11-18	(812) 244-12-57