

**Общество с ограниченной ответственностью «Испытательный центр ВНИИГС»
(ООО «ИЦ ВНИИГС»)**

192019, Россия, Санкт-Петербург, ул. Хрустальная, 18, лит. А
Тел: 412-87-93; 412-69-06, www.vniigs.ru, e-mail: il@vniigs.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ВНИИГС»

Номер записи в РАЛ: РОСС RU.0001.21СЛ35. Дата внесения 22.09.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЦ «ВНИИГС»



Л.С. Александрова

12 апреля 2021 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 27-2-21 от 12 апреля 2021 г.

Место осуществления лабораторной деятельности: 192019, Россия, Санкт-Петербург, ул. Хрустальная, 18, лит. А, пом 3Н (ком. №110), лаборатория № 2.

Наименование заказчика: ООО «ИЦС»

Юридический и фактический адреса заказчика: 630099, г. Новосибирск, ул. Ядринцевская, 72, офис 301

Основание для проведения испытаний: заявка исх. № 054/2021 от 16.03.2021 г.

Наименование продукции: Здания, сооружения и их элементы.

Цель испытаний: на соответствие требованиям ТУ 16.23.19-001-13427734-2021 «Балка двутавровая клееная фанеро-деревянная для опалубки» по показателям: геометрические параметры и размеры, глубина пропитки.

Дата получения образцов: 05.04.2021 г.

Акт отбора образцов: № 2 от 16.03.2021 г.

Сведения о предоставленных образцах: три образца балки двутавровой клееной фанеро-деревянной длиной 2000 мм. Изготовитель ООО «ЗДК», 659100, Алтайский край, г. Заринск, ул. Промышленная, влд 32/4, офис 31.

ИЦ «ВНИИГС» не несет ответственность за отбор и транспортирование образцов.

Регистрационный номер ИЦ: 2.17

Дата проведения испытаний: 08.04.2021 г.

Условия проведения испытаний: температура окружающей среды – 20,1 °С;
относительная влажность воздуха – 60,0 %.

Сведения об оборудовании:

- измеритель-регистратор температуры и относительной влажности DT-172, зав. № 160819018, свидетельство о поверке № 0185657, действительно до 14.10.2021 г.;
- рулетка измерительная UM5M, зав. № 7, свидетельство о поверке № 0161332, действительно до 14.09.2021 г.; ð1
- линейка измерительная 0-300 мм, зав. № 4, свидетельство о поверке № 0161041, действительно до 14.09.2021 г.;
- линейка поверочная ШД-1-1000, зав. № 1334, свидетельство о поверке № 0170306, действительно до 27.09.2021 г.;
- штангенциркуль ШЦЦ-I-150-0,01, зав. № 001225, свидетельство о поверке № 0161342, действительно до 14.09.2021 г.;
- шаблон клиновой, зав. № 21, сертификат о калибровке № 20-18107, действителен до 01.07.2021 г.;
- лупа измерительная 10x 0-28 мм, зав. № 93, сертификат о калибровке № 21-01029, действителен до 27.01.2022 г.;
- струна металлическая, зав. № б/н.

Результаты испытаний:

Наименование показателя	Норма по ТУ16.23.19-001-13427734-2021	Значение	НД на испытание
Длина балки, мм	2000±5	2000 2000 2001 Среднее 2000	ГОСТ 26433.0-85 «Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения» ГОСТ 26433.1-89 «Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления»
Ширина, мм	200±3	199,0 199,6 199,2 Среднее 199,3	
Высота, мм	80±3	80,4 80,1 80,2 Среднее 80,2	
Толщина перемычки, мм	Не нормируется	23,9 23,9 24,1 Среднее 24,0	
Отклонение от прямолинейности балки, мм	±5	1,8 1,0 1,1 Наибольшее 1,8	
Отклонение от плоскостности балки, мм	±1,5	1,1 0,9 1,2 Наибольшее 1,2	
Глубина пропитки, мм	Не нормируется	0,2 0,2 0,3 Среднее 0,2	ГОСТ 20022.6-93 «Защита древесины. Способы пропитки», п.2.10

Результаты испытаний относятся только к предоставленным заказчиком образцам.

Протокол испытаний не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЦ «ВНИИГС».

Ответственный исполнитель
Зам.зав. лабораторией № 2



В. А. Деркач

Ответственный за оформление протокола
Зав. лабораторией № 2



Е.А. Соколова