



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В
Г. МОСКВЕ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПРОДУКЦИИ ПО ФИЗИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ
Юридический адрес: 117418, Россия, Москва, Нахимовский пр-т, 31**

**Аттестат аккредитации № RA.RU.21A365 от 11.04.2016 г. выдан
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ
(РОСАККРЕДИТАЦИЯ)**

Адреса мест осуществления деятельности:
117418, Россия, Москва, Нахимовский пр-т, 31
141101, Московская область., г. Щелково, 3-я Линия, дом 31, комната № 5



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 0660-261

Наименование изделия:	Оконный брус из древесины дуба Европейского
Модель:	-
Заказчик:	ООО «Бранко»
Адрес заказчика:	109129, г. Москва, ул. 11-я Текстильщиков, д. 11, кв. 4 ИНН7723652106 КПП 772301001
Изготовитель	ООО «Бранко»
Адрес изготовителя	109129, г. Москва, ул. 11-я Текстильщиков, д. 11, кв. 4
Заявитель :	ООО «Бранко»
Адрес заявителя:	109129, г. Москва, ул. 11-я Текстильщиков, д. 11, кв. 4
Тип испытаний:	контрольные
Вид испытаний:	Испытания на соответствие требованиям безопасности по: ГОСТ 30972-2002 «Заготовки и детали деревянные клееные для оконных и дверных блоков. Технические условия» ГОСТ 15613.1-84 «Древесина клееная массивная. Методы определения предела прочности клеевого соединения при скалывании вдоль волокон» ГОСТ 15613.4-78 «Древесина клееная массивная. Методы определения предела прочности зубчатых клеевых соединений при статическом изгибе» ГОСТ 17005-82 «Конструкции деревянные клееные. Метод определения водостойкости клеевых соединений»
Акт отбора образцов:	-
Результаты испытаний:	Стр 2, 3
Место проведения испытаний:	117418, Россия, Москва, Нахимовский пр-т, 31
Дата:	20 октября 2017 г.
Начальник лаборатории № 261	 А.С. Щепа

*Действие данного протокола распространяется только на образцы,
подвергнутые испытанию*

Исправление частичное или полное протокола запрещено

ПЕРЕЧЕНЬ ИО И СИ, ПРИМЕНЕННЫХ ПРИ ИСПЫТАНИЯХ

	Тип	Модель	№ зав.	Документ метрологического обслуживания	Срок действия
1	Штангенциркуль 0-250 мм	ШЦ-П-250-0,05	Л236073	Свидетельство № СП 1764029	От 03.08.17 До 02.08.18
2	Линейка металлическая измерительная 0-1000 мм	—	261	Свидетельство № СП 1764031	От 03.08.17 До 02.08.18
3	Термовлагокамера 0.8 м ³ , (-70 +100С) до 95%	PSL-4GM	2989275	Аттестат № АТ 0020314	От 04.03.17 До 04.03.18
4	Термометр технический жидкостной (0...+100)°С ц.д. 1,0°С	ТТЖ-М	77670	Паспорт АКГ.2.822.054.ПС	От 01.09.15 г. До 01.09.18 г.
5	Машина испытательная	ИР 5047-50-02	13	Свидетельство № СП 1618485	От 03 .04.17 До 02 .04. 18
6	Ванна-термостат	ВТ-1	б/н	Аттестат № АТ 0020164	От 25.05.17 До 24.05.18
7	Секундомер механический	СОСпр-26-010	1252	Свидетельство № СП 1818979	От 04.10.17 До 03.10.18
8	Прибор комбинированный, диапазон измерений: относительная влажность (5...95%), температура (-20...70)°С	«TESTO174 Н»	3664814 1	Свидетельство №СП 1037235	От 28.10.16 До 29.10.17
9	Барометр-анероид контрольный	М-67	231	Свидетельство № СП 1559074	От 17.01.17 До 16.01.19

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Оконный брус из древесины дуба Европейского является типовым образцом-представителем. Размеры: 85*85*1200мм, оконный брус предназначен для окон.

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

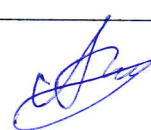
Температура	21±2 °С
Относительная влажность	45±2 %
Атмосферное давление	99,9 кПа

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№	Наименование параметра	Требования	Методы испытаний	Значение показателя	
				По НД	Фактическое
1	Прочность клеевых соединений древесины по длине на зубчатые шипы при статическом изгибе	ГОСТ 30972-2002 п.4.3.3	ГОСТ 15613.4-78 ГОСТ 30972-2002 п.6.3.1	Прочность клеевых соединений древесины на изгиб при склеивании по длине на зубчатый шип не менее 26,0 МПа.	Предел прочности зубчатого клеевого соединения 80,2 МПа

№	Наименование параметра	Требования	Методы испытаний	Значение показателя	
				По НД	Фактическое
2	Прочность клеевых соединений древесины по толщине и ширине при скалывании вдоль волокон	ГОСТ 30972-2002 п.4.3.3	ГОСТ 15613.1-84 ГОСТ 30972-2002 п.6.3.1	Прочность клеевых соединений на скалывание древесины вдоль волокон при склеивании по толщине и ширине не менее 4,0 МПа;	Предел прочности клеевого соединения при скалывании вдоль волокон : 18,4 МПа
3	Водостойкость клеевых соединений	ГОСТ 30972-2002 п.6.3.2	ГОСТ 17005-82	Группа твердостойкости клеевых соединений: Низкая Средняя А Средняя Б Повышенная	Повышенная

Испытатель



Андреев А.Н.

конец протокола испытаний