

Общество с ограниченной ответственностью «Биквест-Центр»

(ООО «Биквест-Центр»)

Адрес(а) местонахождения юридического лица: 140200, РОССИЯ, Московская область, г. Воскресенск, ул. Гиганта, д. 2

Испытательная лаборатория общества с ограниченной ответственностью «Биквест-Центр»

Фактический адрес(а) мест(а) осуществления деятельности: 140200, РОССИЯ, Московская область, район Воскресенский, г. Воскресенск, ул. Гиганта, сооружение 2, пом. 1-го этажа № 42-44.

Номер телефона: +7 (495) 120-77-91.

Адрес электронной почты: il@bequest-center.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RARU21AH91

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ ООО «Биквест-Центр»

наименование должности лица, утверждающего протокол



подпись
2025 г.

П.К. Томниковский

инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ **№ БЦ25-11-10/1 от 10.11.2025**

Дверь деревянная противопожарная ДДПО-01-ЕІ30 2550х1100, ДДПО-02-ЕІ30 2550х1700

наименование объекта испытаний.

г. Воскресенск,
2025 г.

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

1. Наименование и контактные данные заказчика:

Орган по сертификации продукции общества с ограниченной ответственностью "Национальная Лаборатория", уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.11HB88 (ОС ООО "Национальная Лаборатория"). Юридический адрес: 108814, Россия, город Москва, километр Калужское шоссе 24-й (п. Сосенское), домовл. 1, строение 1, э/пом/к/ус 6/ХІІІ/22/615. Адрес места осуществления деятельности: 108814, Россия, г. Москва, поселение Сосенское, Калужское шоссе, 24-й км, домовладение 1, строение 1, офис 615. Телефон: +7 (499) 647-66-77. Адрес электронной почты: info@nls.ru.

2. Основание для проведения испытаний:

Заявка на проведение испытаний № ИЛ043-287.25-01 от «17» октября 2025 года.

3. Наименование объекта испытаний, изготовитель:

Дверь деревянная противопожарная ДДПО-01-ЕІ30 2550x1100, выпускаемая по ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025 "Двери деревянные внутренние противопожарные"

Дверь деревянная противопожарная ДДПО-02-ЕІ30 2550x1700, выпускаемая по ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025 "Двери деревянные внутренние противопожарные"

Код ТНВЭД ЕАЭС 4418290000

Изготовитель: Индивидуальный предприниматель Теляшов Рустэм Закирович. Юридический адрес: 197227, Россия, Санкт-Петербург г., вн.тер. г. внутригородская территория муниципальный округ Комендантский аэродром, б-р Серебристый, д. 24, к. 2, кв. 762. Адрес места осуществления деятельности: 188760, Россия, Ленинградская область, Приозерский район, г. Приозерск, ул. Заводская, д. 7. Адрес электронной почты: vnesterets@mail.ru, tehnolog.dfi@gmail.com, телефон: +7 (965) 045-42-64

4. Описание, идентификация и при необходимости состояние объекта испытаний:

Образец № ИЛ043-287.25-01/1. Дверь деревянная противопожарная ДДПО-01-ЕІ30 2550x1100. Габаритные размеры по коробке - 2550 мм по высоте, 1100 мм по ширине, с толщиной полотна 50 мм. Габаритные размеры полотна - 2502 мм по высоте, 1026 мм по ширине. Размеры светопрозрачного заполнения в свету - 385x285 мм.

На испытания предоставлено 2 образца.

Зав. № 05.05.2025-006 - Образец № ИЛ043-287.25-01/1/1;

Зав. № 05.05.2025-003 - Образец № ИЛ043-287.25-01/1/2.

Поступившие образцы упакованы в гофрированный картон и обвязаны шпагатом. На двери имеется металлическая пластина, содержащая следующую информацию:

- Условное обозначение: ДДПО-01-ЕІ30 2550x1100;

- Заводской номер: 05.05.2025-006, 05.05.2025-003;

- Наименование изготовителя и его юридический адрес: Индивидуальный предприниматель Теляшов Рустэм Закирович, 197227, Россия, Санкт-Петербург г., вн.тер. г. внутригородская территория муниципальный округ Комендантский аэродром, б-р Серебристый, д. 24, к. 2, кв. 762;

- Технические условия: ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025;

- Дата изготовления: 05.05.2025;

- Предел огнестойкости: ЕІ30.

Согласно техническому описанию, коробка изготавливается из бруса твердых лиственных пород по ГОСТ 2695-83, сечением 92x20 мм, склеенного с плитой древесноволокнистой средней плотности, шлифованной, огнеупорной (МДФ.FR) (ТУ 16.21.14-001-65501405-2022, ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ», Россия) толщиной 6,5 мм и 16,5 мм.

Полотно изготовлено из силового каркаса, внутреннего заполнения и наружной отделки. Силовой каркас изготовлен из бруса твердых лиственных пород сечением 38x30 мм (ГОСТ 2695-83). В качестве внутреннего заполнения - плита древесно композитная противопожарная звукоизоляционная Лигнумрус, плотностью 420кг/м³, толщиной 38 мм (ТУ 5534-001-20352994-2024, ООО «ЛИГНУМУРУС», Россия), брус LVL сечением 38x30 мм по ГОСТ 33124-2014. Наружная отделка - облицовка с двух сторон из плиты древесноволокнистой средней плотности, шлифованной, огнеупорной (МДФ.FR) (ТУ 16.21.14-001-65501405-2022, ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ», Россия), толщиной 6 мм.

При сборке материалы полотна и коробки склеиваются при помощи клея ПВА марки ДФ 51/15В по ГОСТ 18992-80.

Светопрозрачное заполнение - стекло противопожарное многослойное марки «Бренд Гласс ПАРАФЛАМ ЕІW30», толщиной 20 мм (ТУ 23.12.12-001-79710207-2021, ООО «Бренд Гласс», Россия). Габаритные размеры светопрозрачного заполнения - 400 мм по высоте, 300 мм по ширине.

Светопрозрачное заполнение крепится в полотне с помощью штапика дверного углового изготовленного из плиты древесноволокнистой средней плотности, шлифованной, огнеупорной (МДФ.FR) (ТУ 16.21.14-001-65501405-2022, ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ», Россия).

По периметру дверных полотен и коробки установлен уплотнитель от холодного дыма Cyclon D-профиль 19x8 (ГОСТ 30778-2001, ООО «Пена-Герметик», Россия).

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

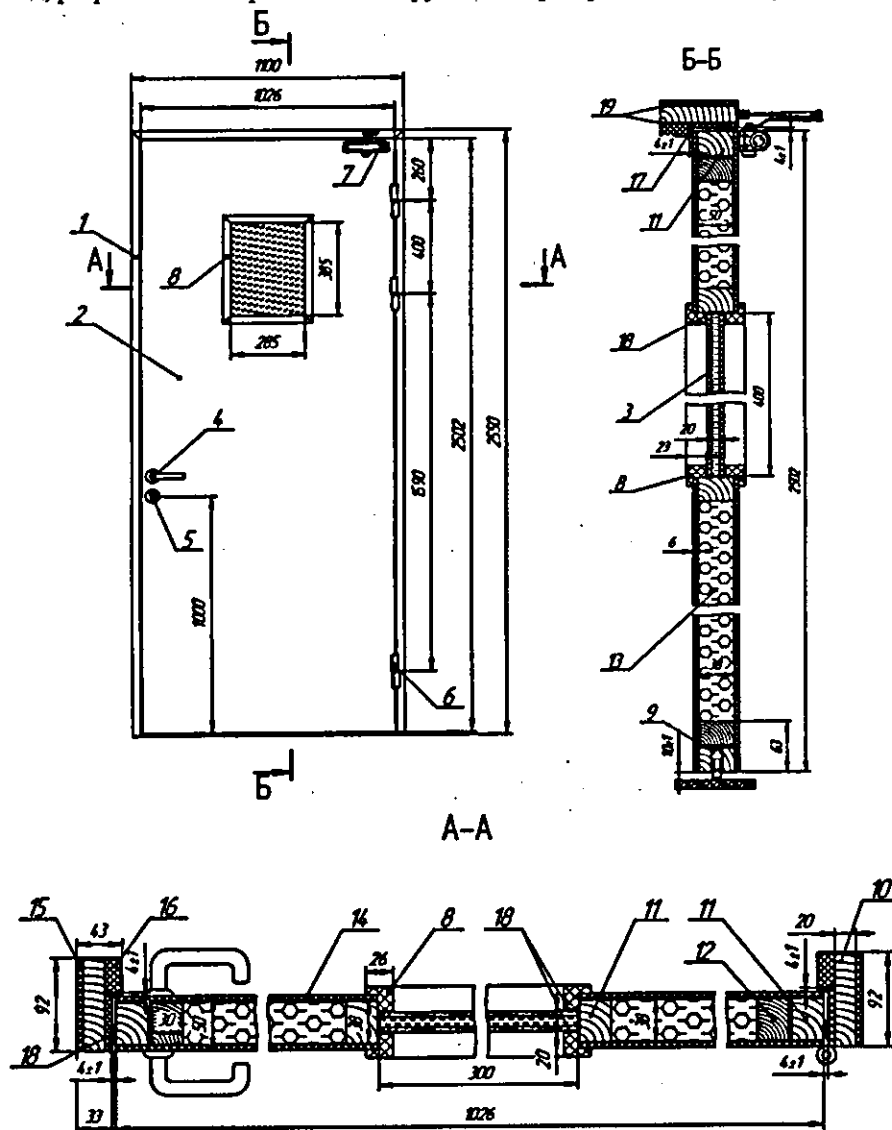
По периметру коробки, светопрозрачного заполнения, а также между полотнами установлен уплотнитель термореактивный «Kегаfix-Flextrap» 2x10 самоклеящийся (ТУ 5728-005-13267785-99, ООО «ОГРАКС», Россия).

Дверь укомплектована фурнитурой:

- Ручка DOORLOCK 038/F-S9/55 PZ U-form («DOORLOCK», Китай) – 1 шт.;
- Замок дверной огнестойкий DL1769C/65/72/24/9/SSS («DOORLOCK», Китай) – 1 шт.;
- Петля дверная DL H102/76/2B/R SSS («DOORLOCK», Китай) – 3 шт.;
- Доводчик дверной ASSA ABLOY DC1100 (ABLOY, Китай) – 1 шт.
- Порог автоматический врезной DL STANDARD 12/30 («DOORLOCK», Китай) – 1 шт.

Дверь подвергается тепловому воздействию с любой из двух сторон.

Общий вид, разрезы и спецификация конструкции двери представлены на рисунке 1.



Протокол испытаний № БЦ25-11-10/1 от 10.11.2025

№	№	Обозначение	Наименование	№	Примечание
Специальные материалы					
1		Коробка	1		
2		Полотно	1		
3		Стекло противопожарное	1		
		материал марки Бренд Гласс			
		ПАРАФАН ЕПВЭТ			
		толщиной 20 мм			
		ТУ 23.12.12-001-79710201-2021			
		ООО Бренд Гласс, Россия			
Другие изделия					
4		Ручка DORLOCK 038/F-S9/SS	1		
		PZ U-Turn DORLOCK, Китай			
5		Замок дверной бронированный	1		
		DL1769C/65/72/24/9/SSS			
		DORLOCK, Китай			
6		Решетка дверная Д. 1032/76/28/II SSS	3		
		DORLOCK, Китай			
7		Дверной доводчик ASSA ABLOY DCT100	1		
		ABLOY, Китай			
8		Штифты дверной защелки из	4		
		металла нержавеющей стали			
		марки нержавеющей стали Р604			
		ТУ 16.21.11-001-65507405-2022			
		ООО АКТИВН ВЕНТУРЕЗ ВЕНТУРЪ, Рязань			
ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025					
Исх. 1. Акт					
Исх. 2. Акт					
Исх. 3. Акт					
Исх. 4. Акт					
Исх. 5. Акт					
Исх. 6. Акт					
Исх. 7. Акт					
Исх. 8. Акт					
Исх. 9. Акт					
Исх. 10. Акт					
Исх. 11. Акт					
Исх. 12. Акт					
Исх. 13. Акт					
Исх. 14. Акт					
Исх. 15. Акт					
Исх. 16. Акт					
Исх. 17. Акт					
Исх. 18. Акт					
Исх. 19. Акт					
Исх. 20. Акт					
Исх. 21. Акт					
Исх. 22. Акт					
Исх. 23. Акт					
Исх. 24. Акт					
Исх. 25. Акт					
Исх. 26. Акт					
Исх. 27. Акт					
Исх. 28. Акт					
Исх. 29. Акт					
Исх. 30. Акт					
Исх. 31. Акт					
Исх. 32. Акт					
Исх. 33. Акт					
Исх. 34. Акт					
Исх. 35. Акт					
Исх. 36. Акт					
Исх. 37. Акт					
Исх. 38. Акт					
Исх. 39. Акт					
Исх. 40. Акт					
Исх. 41. Акт					
Исх. 42. Акт					
Исх. 43. Акт					
Исх. 44. Акт					
Исх. 45. Акт					
Исх. 46. Акт					
Исх. 47. Акт					
Исх. 48. Акт					
Исх. 49. Акт					
Исх. 50. Акт					
Исх. 51. Акт					
Исх. 52. Акт					
Исх. 53. Акт					
Исх. 54. Акт					
Исх. 55. Акт					
Исх. 56. Акт					
Исх. 57. Акт					
Исх. 58. Акт					
Исх. 59. Акт					
Исх. 60. Акт					
Исх. 61. Акт					
Исх. 62. Акт					
Исх. 63. Акт					
Исх. 64. Акт					
Исх. 65. Акт					
Исх. 66. Акт					
Исх. 67. Акт					
Исх. 68. Акт					
Исх. 69. Акт					
Исх. 70. Акт					
Исх. 71. Акт					
Исх. 72. Акт					
Исх. 73. Акт					
Исх. 74. Акт					
Исх. 75. Акт					
Исх. 76. Акт					
Исх. 77. Акт					
Исх. 78. Акт					
Исх. 79. Акт					
Исх. 80. Акт					
Исх. 81. Акт					
Исх. 82. Акт					
Исх. 83. Акт					
Исх. 84. Акт					
Исх. 85. Акт					
Исх. 86. Акт					
Исх. 87. Акт					
Исх. 88. Акт					
Исх. 89. Акт					
Исх. 90. Акт					
Исх. 91. Акт					
Исх. 92. Акт					
Исх. 93. Акт					
Исх. 94. Акт					
Исх. 95. Акт					
Исх. 96. Акт					
Исх. 97. Акт					
Исх. 98. Акт					
Исх. 99. Акт					
Исх. 100. Акт					
Исх. 101. Акт					
Исх. 102. Акт					
Исх. 103. Акт					
Исх. 104. Акт					
Исх. 105. Акт					
Исх. 106. Акт					
Исх. 107. Акт					
Исх. 108. Акт					
Исх. 109. Акт					
Исх. 110. Акт					
Исх. 111. Акт					
Исх. 112. Акт					
Исх. 113. Акт					
Исх. 114. Акт					
Исх. 115. Акт					
Исх. 116. Акт					
Исх. 117. Акт					
Исх. 118. Акт					
Исх. 119. Акт					
Исх. 120. Акт					
Исх. 121. Акт					
Исх. 122. Акт					
Исх. 123. Акт					
Исх. 124. Акт					
Исх. 125. Акт					
Исх. 126. Акт					
Исх. 127. Акт					
Исх. 128. Акт					
Исх. 129. Акт					
Исх. 130. Акт					
Исх. 131. Акт					
Исх. 132. Акт					
Исх. 133. Акт					
Исх. 134. Акт					
Исх. 135. Акт					
Исх. 136. Акт					
Исх. 137. Акт					
Исх. 138. Акт					
Исх. 139. Акт					
Исх. 140. Акт					
Исх. 141. Акт					
Исх. 142. Акт					
Исх. 143. Акт					
Исх. 144. Акт					
Исх. 145. Акт					
Исх. 146. Акт					
Исх. 147. Акт					
Исх. 148. Акт					
Исх. 149. Акт					
Исх. 150. Акт					
Исх. 151. Акт					
Исх. 152. Акт					
Исх. 153. Акт					
Исх. 154. А					

Образец № НЛ043-287.25-01/2. Дверь деревянная противопожарная ДДПО-02-ЕІ30 2550х1700. Габаритные размеры по коробке - 2550 мм по высоте, 1700 мм по ширине, с толщиной полотна 50 мм. Габаритные размеры рабочего полотна - 2502 мм по высоте, 904 мм по ширине. Габаритные размеры ответного полотна - 2502 мм по высоте, 718 мм по ширине. Размеры светопрозрачного заполнения в свету - 385х285 мм.

На испытания предоставлено 2 образца.

Зав. № 07.05.2025-005 – Образец № НЛ043-287.25-01/2/1;

Зав. № 07.05.2025-002 – Образец № НЛ043-287.25-01/2/2.

Поступившие образцы упакованы в гофрированный картон и обвязаны шпагатом. На двери имеется металлическая пластина, содержащая следующую информацию:

- Условное обозначение: ДДПО-02-ЕІ30 2550х1700;

- Заводской номер: 07.05.2025-005, 07.05.2025-002;

- Наименование изготовителя и его юридический адрес: Индивидуальный предприниматель Теляшов Рустэм Закирович, 197227, Россия, Санкт-Петербург г., вн.тер. г. внутригородская территория муниципального округа Комендантский аэродром, б-р Серебристый, д. 24, к. 2, кв. 762;

- Технические условия: ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025;

- Дата изготовления: 07.05.2025;

- Предел огнестойкости: ЕІ30.

Согласно техническому описанию, коробка изготавливается из бруса твердых лиственных пород по ГОСТ 2695-83, сечением 92х20 мм, склеенного с плитой древесноволокнистой средней плотности, шлифованной, огнеупорной (МДФ.FR) (ТУ 16.21.14-001-65501405-2022, ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ», Россия) толщиной 6,5 мм и 16,5 мм.

Полотно изготовлено из силового каркаса, внутреннего заполнения и наружной отделки. Силовой каркас изготовлен из бруса твердых лиственных пород сечением 38х30 мм (ГОСТ 2695-83). В качестве внутреннего заполнения - плита древесно композитная противопожарная звукоизоляционная Лигнумрус, плотностью 420кг/м³, толщиной 38 мм (ТУ 5534-001-20352994-2024, ООО «ЛИГНУМУРУС», Россия), брус LVL сечением 38х30 мм по ГОСТ 33124-2014. Наружная отделка - облицовка с двух сторон из плиты древесноволокнистой средней плотности, шлифованной, огнеупорной (МДФ.FR) (ТУ 16.21.14-001-65501405-2022, ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ», Россия), толщиной 6 мм.

При сборке материалы полотна и коробки склеиваются при помощи клея ПВА марки ДФ 51/15В по ГОСТ 18992-80.

Светопрозрачное заполнение - стекло противопожарное многослойное марки «Бренд Гласс ПАРАФЛАМ ЕІW30», толщиной 20 мм (ТУ 23.12.12-001-79710207-2021, ООО «Бренд Гласс», Россия). Габаритные размеры светопрозрачного заполнения - 400 мм по высоте, 300 мм по ширине.

Светопрозрачное заполнение крепится в полотне с помощью штапика дверного углового изготовленного из плиты древесноволокнистой средней плотности, шлифованной, огнеупорной (МДФ.FR) (ТУ 16.21.14-001-65501405-2022, ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ», Россия).

По периметру дверных полотен и коробки установлен уплотнитель от холодного дыма Cyclon D-профиль 19х8 (ГОСТ 30778-2001, ООО «Пена-Герметик», Россия).

По периметру коробки, светопрозрачного заполнения, а также между полотнами установлен уплотнитель термореактивный «Kerafix-Flexrap» 2х10 самоклеящийся (ТУ 5728-005-13267785-99, ООО «ОГРАКС», Россия).

Дверь укомплектована фурнитурой:

- Ручка DOORLOCK 038/F-S9/55 PZ U-form («DOORLOCK», Китай) – 1 шт.;

- Замок дверной огнестойкий DL1769C/65/72/24/9/SSS («DOORLOCK», Китай) – 1 шт.;

- Петля дверная DL H102/76/2B/R SSS («DOORLOCK», Китай) – 6 шт.;

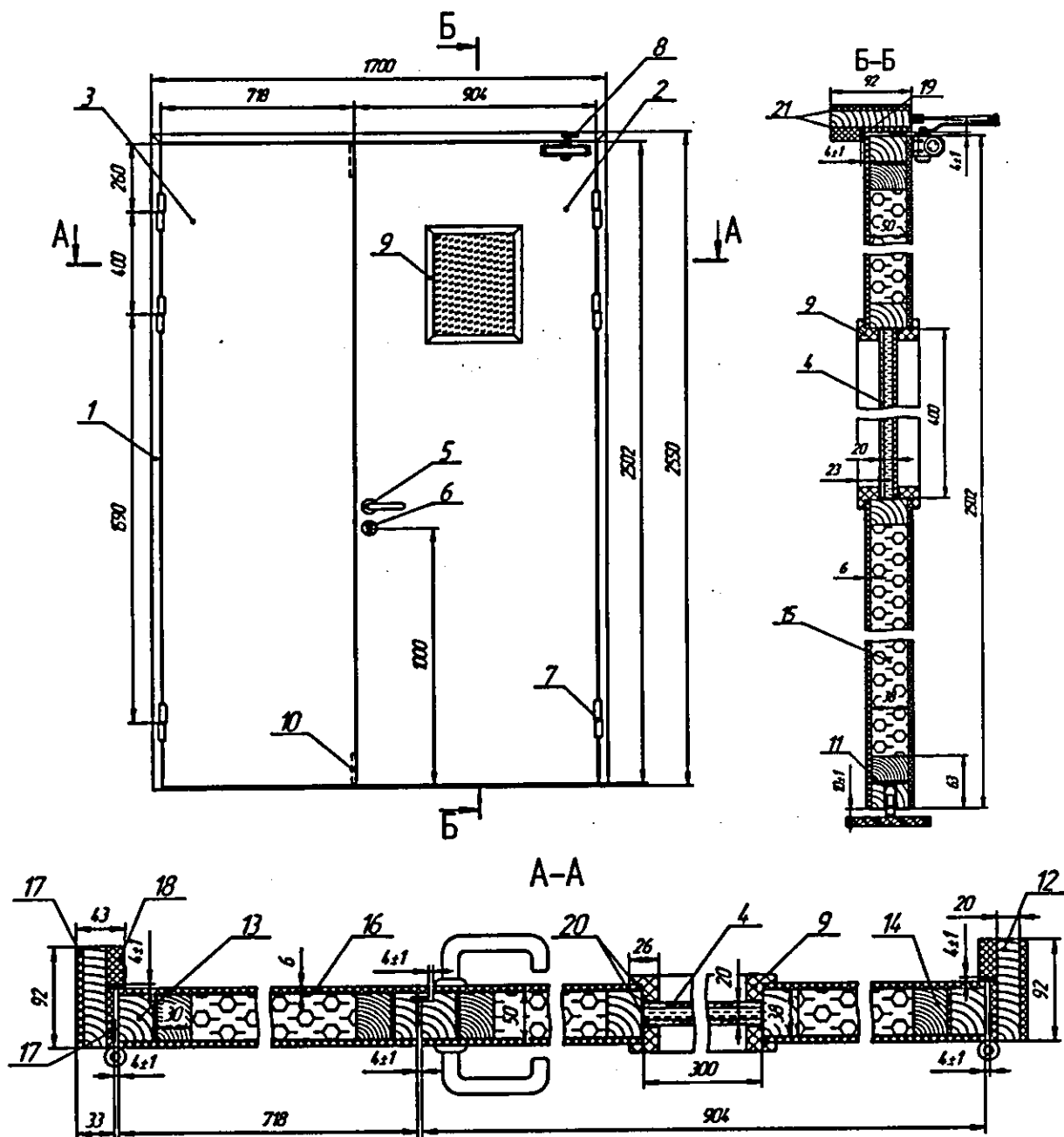
- Доводчик дверной ASSA ABLOY DC1100 (ABLOY, Китай) – 1 шт.;

- Шпингалет ABLOY DF3000 (ABLOY, Китай) – 2 шт.

- Порог автоматический врезной DL STANDARD 12/30 («DOORLOCK», Китай) – 2 шт.

Дверь подвергается тепловому воздействию с любой из двух сторон.

Общий вид, разрезы и спецификация конструкции двери представлены на рисунке 2.



[illegible]

Рисунок 2. Общий вид, разрезы и спецификация дверей деревянных противопожарных ДДПО-02-Е130 2550х1700

В соответствии с требованиями п. 9.6. ГОСТ Р 53307-2009 образцы были подвергнуты входному контролю. Комплектность образцов соответствует. Образцы соответствуют технической документации.

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания
Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

5. Дата получения объекта испытаний:

20.10.2025 г.

6. Сведения об отборе образцов:

Отбор образцов проводился органом по сертификации продукции ООО «Национальная Лаборатория», по результатам составлен акт идентификации и отбора образцов № НЛ043-287.25-01 от 17.10.2025 г. (смотреть п 10.4)

Испытательная лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадию отбора образцов. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам.

7. Сведения об использованном испытательном, вспомогательном и измерительном оборудовании:**7.1 Испытательное оборудование:**

Таблица № 1

Наименование испытательного оборудования	Заводской №	Дата очередной метрологической аттестации
Установка для определения огнестойкости вентиляторов, воздуховодов, клапанов «Инженерная печь»	01	17.12.2025
Шкаф Сушильный ШС-80-01 СПУ	31534	23.01.2026
Стальной шуп диаметром 6 мм с теплоизолированной ручкой	Щ61124	17.12.2027
Стальной шуп диаметром 25 мм с теплоизолированной ручкой	Щ251124	17.12.2027
Проволочная рамка для установки ватного тампона	ВТ1124	17.12.2027

7.2 Средства измерения:

Таблица № 2

Наименование средств измерений	Тип	Заводской №	Дата очередной метрологической поверки
Секундомер электронный	Интеграл С-01	427134	24.11.2025
Модуль аналогового ввода	МВ110-224.8А	49001181132453802	29.09.2026
Модуль аналогового ввода	МВ110-224.8А	49001181132476192	29.09.2026
Модуль аналогового ввода	МВ110-224.8А	49001181132483626	29.09.2026
Модуль аналогового ввода	МВ110-224.8А	49001181132485153	29.09.2026
Рулетка измерительная металлическая 2-го класса точности	Р5У2Д	7354	25.11.2025
Штангенциркуль	ШЦ-I-125 0,1	90081960	25.11.2025
Линейка измерительная металлическая	150 мм	05-18-19	25.11.2025
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК031-1,2/2/9	130759221144488939	26.11.2026
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК031-1,2/2/9	130759221144488940	26.11.2026
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК031-1,2/2/9	130759221144488941	26.11.2026
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК031-1,2/2/9	130759221144488942	26.11.2026
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК031-1,2/2/9	130759221144488943	26.11.2026
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК031-1,2/2/9	130759221144488944	26.11.2026
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244107993	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244107994	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244107995	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244107996	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244107997	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244107998	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244107999	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244108000	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244108001	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244108002	27.02.2027

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

Наименование средств измерений	Тип	Заводской №	Дата очередной метрологической поверки
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244108003	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244108004	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244108005	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244108006	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ДТПК011-0,5/6	38307250244108007	27.02.2027
Преобразователь термоэлектрический	ТП-0188	10276078	23.04.2026
Преобразователь термоэлектрический	ТП-0188	10276079	23.04.2026
Преобразователь термоэлектрический	ТП-0188	10276080	23.04.2026
Преобразователь термоэлектрический	ТП-0188	10276081	23.04.2026
Преобразователь термоэлектрический	ТП-0188	10276082	23.04.2026
Датчик температуры	КТХА 02.21-000к1-О-К-1,2-400-937.10	2572-1-1	08.04.2026
Измеритель дифференциального давления	TESTO 512	АН270189/807	25.11.2025
Прибор комбинированный	Testo 622	39523495/003	25.11.2025
Измеритель комбинированный	Testo-405	41546264/901	25.11.2025
Мультиметр цифровой Актаком	АММ-1139	210126653	15.10.2026
Весы неавтоматического действия	НТ-300	5170600024	26.11.2025
Прибор комбинированный	Testo 606-1	38697186/001	25.11.2025

7.3 Вспомогательное оборудование:

Таблица № 3

Наименование вспомогательного оборудования	Инвентарный №
Ноутбук HP	592
Видеокамера Canon Legria HF R88	334

8. Цель испытаний. Идентификация применяемого метода:

Цель испытаний: испытания на огнестойкость согласно ГОСТ Р 53307-2009 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость».

Идентификация применяемого метода: испытания проводились в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53307-2009 «Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость», ГОСТ 30247.0-94 «Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования», ГОСТ 30247.1-94 «Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции»

Процедура испытаний на огнестойкость согласно ГОСТ Р 53307-2009:

Сущность метода заключается в определении времени (в минутах) от начала одностороннего теплового воздействия на образец для испытания до наступления одного из нормируемых предельных состояний конструкции.

Оборудование включает в себя:

- испытательную печь (установку) с системой подачи и сжигания топлива (далее - печь) - по ГОСТ 30247.0;

- систему дымовых каналов с регулирующим устройством, обеспечивающую избыточное давление в огневой камере печи;

- систему измерения и регистрации параметров, включая оборудование для проведения кино-, фото- или видеосъемок - по ГОСТ 30247.0;

- переносную термопару, служащую для определения температуры в любой точке необогреваемой поверхности конструкции, в которой ожидается наибольшее повышение температуры;

- фрагмент ограждающей конструкции для установки образцов для испытания, обеспечивающую соблюдение условий крепления двери в проеме в соответствии с технической документацией на изделие.

При испытании опытного образца различают следующие предельные состояния:

Потеря целостности (Е) - вследствие:

- появления устойчивого пламени на необогреваемой поверхности опытного образца длительностью 10 с и более;

- воспламенения или возникновения тления со свечением ватного тампона в результате воздействия

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

огня или горячих газов, проникающих через трещины, щели, отверстия, притворы;

- образования в конструкции образца сквозных отверстий (щелей) с размерами, позволяющими шпуну диаметром (6 ± 2) мм проникать и перемещаться вдоль отверстия (щели) на расстояние не менее 150 мм, или шпуну диаметром (25 ± 2) мм беспрепятственно проникать в сквозные отверстия. Длина шпунтов должна быть не менее 500 мм;

- выпадения полотна (полотен) опытного образца из коробки или же самой коробки из стандартной ограждающей конструкции.

Потеря теплоизолирующей способности (I) - вследствие повышения температуры на необогреваемой поверхности полотна опытного образца в среднем более чем на 140°C , или в любой контролируемой точке этой поверхности на 180°C в сравнении с температурой конструкции до испытания, или достижения температуры 300°C на коробке опытного образца независимо от температуры конструкции до испытания.

Монтаж и установка образца, в соответствии с требованиями п. 10.1.5 ГОСТ Р 53307-2009, проводился представителями ООО «МГК» согласно Инструкции по монтажу «Двери деревянные внутренние противопожарные» от 30.04.2025 г., в присутствии представителей ИЛ ООО «Биквест-Центр».

В качестве ограждающей конструкции с проемом, использовался жесткий фрагмент ограждающей конструкции с низкой степенью жесткости – стена из блоков вспененного бетона толщиной 200 мм и плотностью 500 кг/м^3 , с использованием кладки на цементно-песчаном растворе в соотношении 1:4. Ограждающая конструкция выдержана не менее 28 суток. Образцы устанавливались в проеме ограждающей конструкции, после монтажа образцы были выдержаны в лабораторных условиях.

Влажность материала образцов составила:

- Образец № НЛ043-287.25-01/1/1 – 10%;

- Образец № НЛ043-287.25-01/1/2 – 9%;

- Образец № НЛ043-287.25-01/2/1 – 8%;

- Образец № НЛ043-287.25-01/2/2 – 9%.

Образцы № НЛ043-287.25-01/1/1, № НЛ043-287.25-01/1/2 устанавливались и крепились к ограждающей конструкции через сквозные отверстия в коробке с помощью анкерных болтов 10×130 – 14 шт. (по 5 шт. на каждую боковую сторону, 2 шт. на оголовке, 2 на порог). Зазор между строительным проемом и дверной коробкой по всему периметру заполнялся противопожарной монтажной пеной.

Образцы № НЛ043-287.25-01/2/1, № НЛ043-287.25-01/2/2 устанавливались и крепились к ограждающей конструкции через сквозные отверстия в коробке с помощью анкерных болтов 10×130 – 16 шт. (по 5 шт. на каждую боковую сторону, 3 шт. на оголовке, 3 на порог). Зазор между строительным проемом и дверной коробкой по всему периметру заполнялся противопожарной монтажной пеной.

При монтаже образца в проеме ограждающей конструкции, в соответствии с требованиями п. 10.1.3 ГОСТ Р 53307-2009, расстояние с каждой из сторон проема фрагмента ограждающей конструкции, в который устанавливался образец, до краев проема огневой камеры печи, не менее 200 мм.

Согласно п. 10.5 ГОСТ Р 53307-2009 до начала испытания на смонтированных образцах была проведена проверка на закрывание, включающая открытие полотна на расстоянии 300 мм и возвращение в закрытое состояние. Закрывание полотна производилось устройством закрывания. Двери на замок не запирались, ключ из замка вынимался.

В соответствии с требованиями п. 10.4 ГОСТ Р 53307-2009 было проведено измерение имеющихся зазоров, сведения представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

Характеристики размера	Размеры зазоров, мм														
	Верхняя сторона, мм			Нижняя сторона, мм			Правая сторона, мм			Левая сторона, мм			Между полотнами, мм		
Образец № НЛ043-287.25-01/1/1	4,5	3,5	3,5	10,5	9,5	9,5	4,5	4,0	4,5	4,5	4,5	3,5	-	-	-
Образец № НЛ043-287.25-01/1/2	3,5	4,5	4,5	9,5	9,5	10,5	4,5	4,5	4,5	3,5	4,0	4,5	-	-	-
Образец № НЛ043-287.25-01/2/1	4,5	4,5	3,5	10,5	9,5	9,5	3,5	4,5	4,5	4,0	4,5	3,5	4,5	4,5	3,5
Образец № НЛ043-287.25-01/2/2	4,5	3,5	3,5	9,5	10,5	9,5	4,5	3,5	4,5	4,5	4,0	3,5	3,5	4,5	3,5

Величины зазоров находятся в пределах допусков, указанных в технической документации.

Образцы № НЛ043-287.25-01/1/1, № НЛ043-287.25-01/2/1 подвергались тепловому воздействию со стороны противоположной расположению петель.

Образцы № НЛ043-287.25-01/1/2, № НЛ043-287.25-01/2/2 подвергались тепловому воздействию со стороны расположения петель.

Схемы расположения термопар на необогреваемой поверхности образцов представлены на рисунках 3-4.

- давление газов в печи - по ГОСТ 30247.1

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

- температура на необогреваемой поверхности образца;
- время появления и характер развития в опытном образце трещин, отверстий, щелей (зазоров), через которые могут проникать пламя или горячие газы на необогреваемую поверхность;
- время начала разрушения конструкции или ее частей (петель, механизмов фиксации, притворов, перекося полотна и др.);
- время, место и характер изменения состояния материалов конструкции (взрывообразное разрушение, обугливание, воспламенение, выделение продуктов горения и др.);
- время воспламенения (тление со свечением) ватного тампона;
- время и место появления пламени на необогреваемой поверхности и длительность устойчивого горения.

8.1 Дополнения, отклонения или исключения из метода(ик) испытаний: отсутствуют.

9. Результаты испытаний:

9.1 Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности: 20.10.2025-07.11.2025 г.

9.2 Условия проведения испытаний указаны в таблице № 5:

Таблица № 5

Наименование условий испытаний	Образец № НЛ043-287.25-01/1/1	Образец № НЛ043-287.25-01/1/2	Образец № НЛ043-287.25-01/2/1	Образец № НЛ043-287.25-01/2/2
Дата проведения испытаний	31.10.2025	01.11.2025	06.11.2025	07.11.2025
Температура окружающей среды, °С	18,4	18,2	18,4	18,5
Атмосферное давление, кПа	99,7	99,7	99,4	99,7
Относительная влажность воздуха, %	54	52	51	50
Скорость движения воздуха, м/с	0,1	0,1	0,1	0,1

9.3 Результаты испытаний на огнестойкость согласно ГОСТ Р 53307-2009.

Результаты испытаний образцов №№ НЛ043-287.25-01/1/1, НЛ043-287.25-01/1/2 представлены в таблице № 6. Графики изменения температуры в огневой камере печи и на необогреваемой поверхности образцов, избыточного давления в огневой камере печи представлены на рисунках 5-12.

Таблица № 6

Определяемая характеристика (Показатель)	Значение показателя	
	Образец № НЛ043-287.25-01/1/1	Образец № НЛ043-287.25-01/1/2
Появление устойчивого пламени с необогреваемой стороны образца длительностью 10 с и более	Не наблюдается	Не наблюдается
Воспламенение или возникновение тления со свечением ватного тампона в результате воздействия огня или горячих газов, проникающих через зазоры, щели, отверстия, притворы, лабиринты	Не наблюдается	Не наблюдается
Образование в конструкции образца сквозных отверстий (щелей) с размерами, позволяющими шпугу диаметром 6,0 мм проникать и перемещаться вдоль отверстия (щели) на расстояние не менее 150 мм, или шпугу диаметром 25,0 мм беспрепятственно проникать в сквозные отверстия	Не наблюдается	Не наблюдается
Выпадение полотна (полотен) опытного образца из коробки или же самой коробки из стандартной ограждающей конструкции	Не наблюдается	Не наблюдается
Время наступления предельного состояния, мин	32	34
Потеря целостности (Е)	30	
Потеря теплоизолирующей способности (I)	30	

Наблюдения в процессе испытаний:

Образец № НЛ043-287.25-01/1/1:

- на 10 мин – дымовыделение по правому откоосу полотна двери;
- на 14 мин – проверка возможности воспламенения ватного тампона, удерживаемого на расстоянии (30±5) мм от поверхности образца в течение (10±0,1) с, воспламенение или тление со свечением не наблюдается;
- на 18 мин – поднесение переносной термопары к верхней кромке дверного полотна – температура 61 °С;

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

на 21 мин – проверка возможности воспламенения ватного тампона, удерживаемого на расстоянии (30 ± 5) мм от поверхности образца в течение $(10\pm 0,1)$ с, воспламенение или тление со свечением не наблюдается;

на 25 мин – интенсивное дымовыделение по периметру полотна двери;

на 28 мин – поднесение переносной термопары в район дверного замка – температура $152\text{ }^{\circ}\text{C}$;

на 32 мин – произошло повышение температуры на необогреваемой поверхности полотна опытного образца в среднем более чем на $140\text{ }^{\circ}\text{C}$ в сравнении с температурой конструкции до испытания;

на 32 мин – испытания прекращены.

Образец № НЛ043-287.25-01/1/2:

на 8 мин – дымовыделение по правому откосу полотна двери;

на 11 мин – проверка возможности воспламенения ватного тампона, удерживаемого на расстоянии (30 ± 5) мм от поверхности образца в течение $(10\pm 0,1)$ с, воспламенение или тление со свечением не наблюдается;

на 17 мин – поднесение переносной термопары к верхней кромке дверного полотна – температура $59\text{ }^{\circ}\text{C}$;

на 25 мин – проверка возможности воспламенения ватного тампона, удерживаемого на расстоянии (30 ± 5) мм от поверхности образца в течение $(10\pm 0,1)$ с, воспламенение или тление со свечением не наблюдается;

на 27 мин – интенсивное дымовыделение по периметру полотна двери;

на 30 мин – поднесение переносной термопары в район дверного замка – температура $151\text{ }^{\circ}\text{C}$;

на 34 мин – произошло повышение температуры на необогреваемой поверхности полотна опытного образца в среднем более чем на $140\text{ }^{\circ}\text{C}$ в сравнении с температурой конструкции до испытания;

на 34 мин – испытания прекращены.

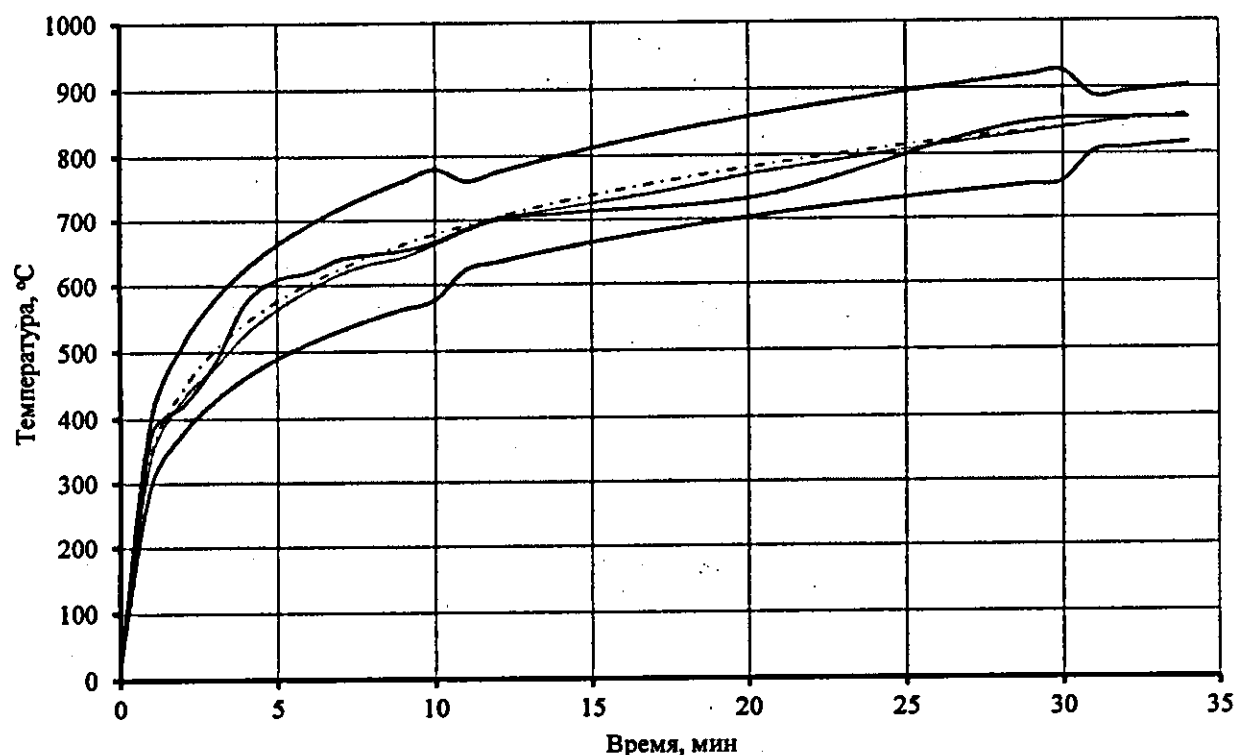


Рисунок 5. График изменения температуры во времени в огневой камере печи при испытании

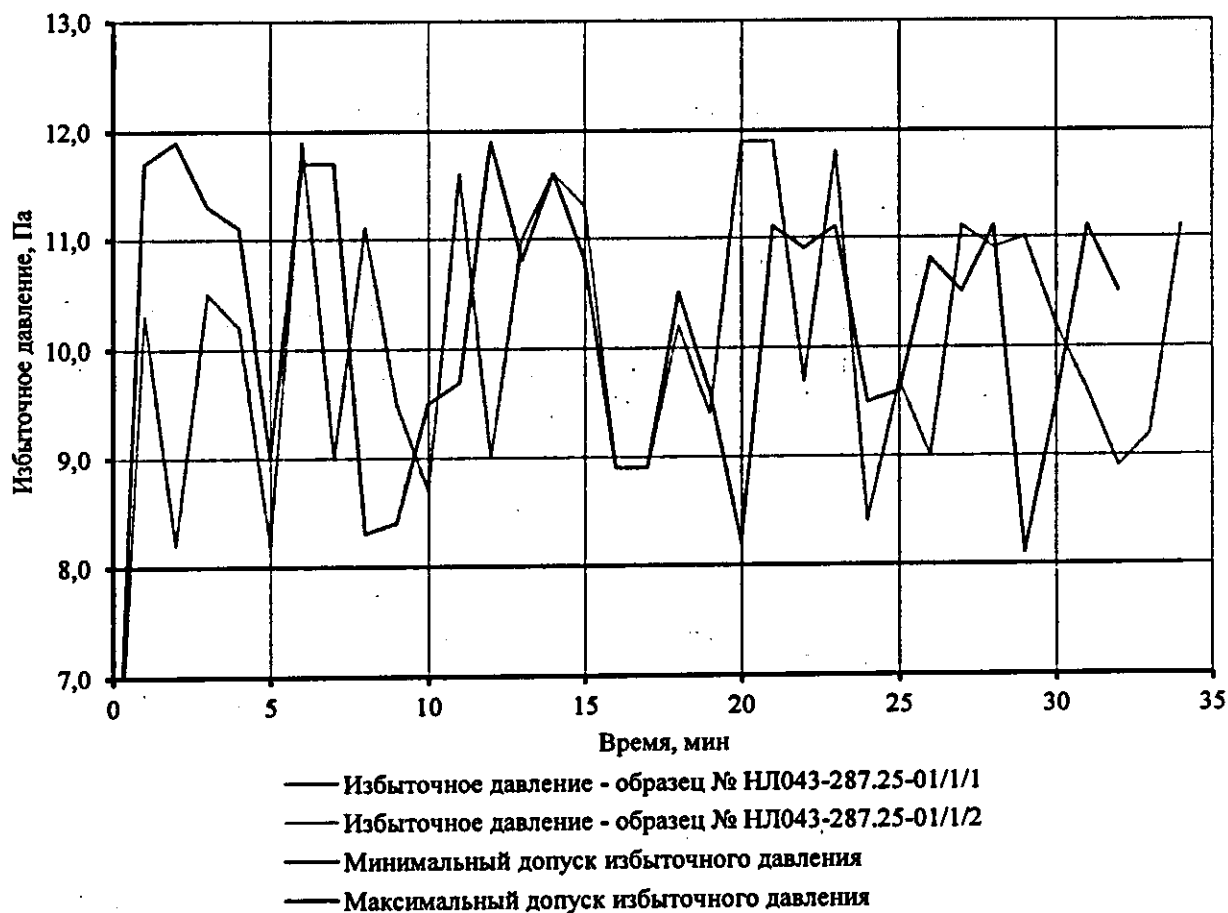


Рисунок 6. График избыточного давления в огневом пространстве печи при испытании

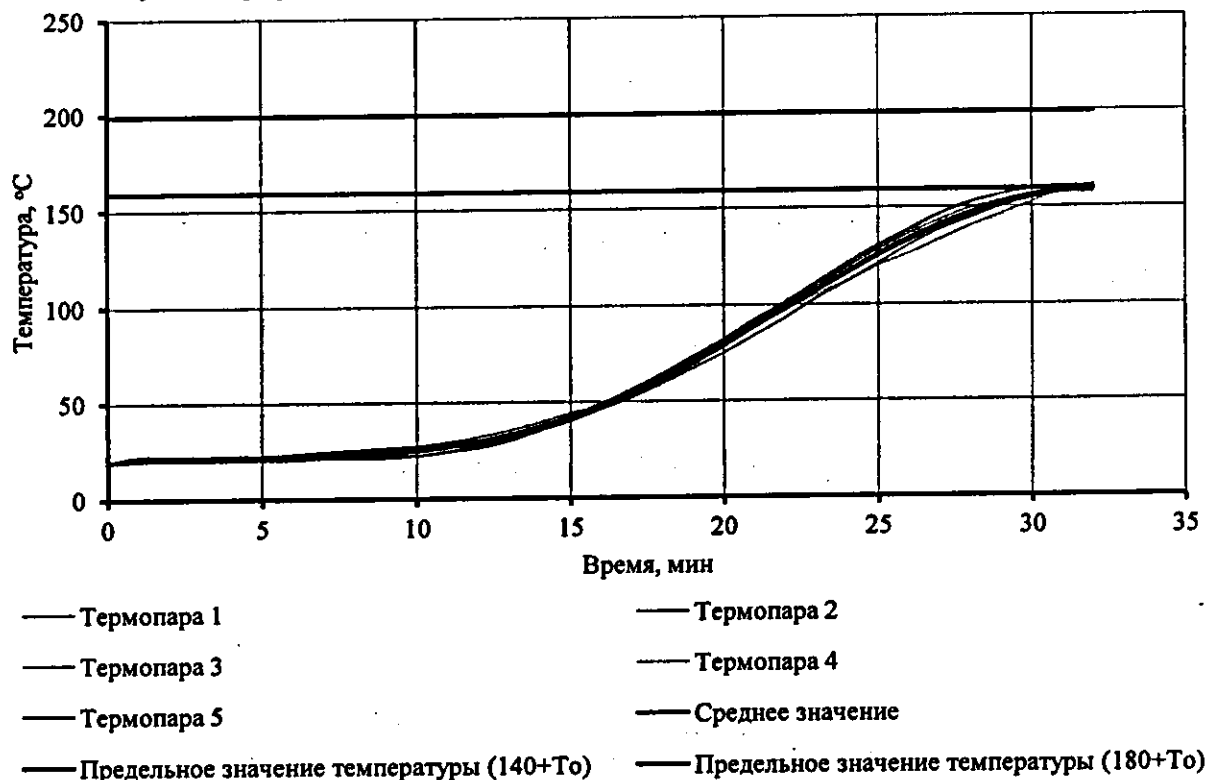


Рисунок 7. График изменения температуры и среднего значения температуры на необогреваемой поверхности полотна образца № НЛ043-287.25-01/1/1

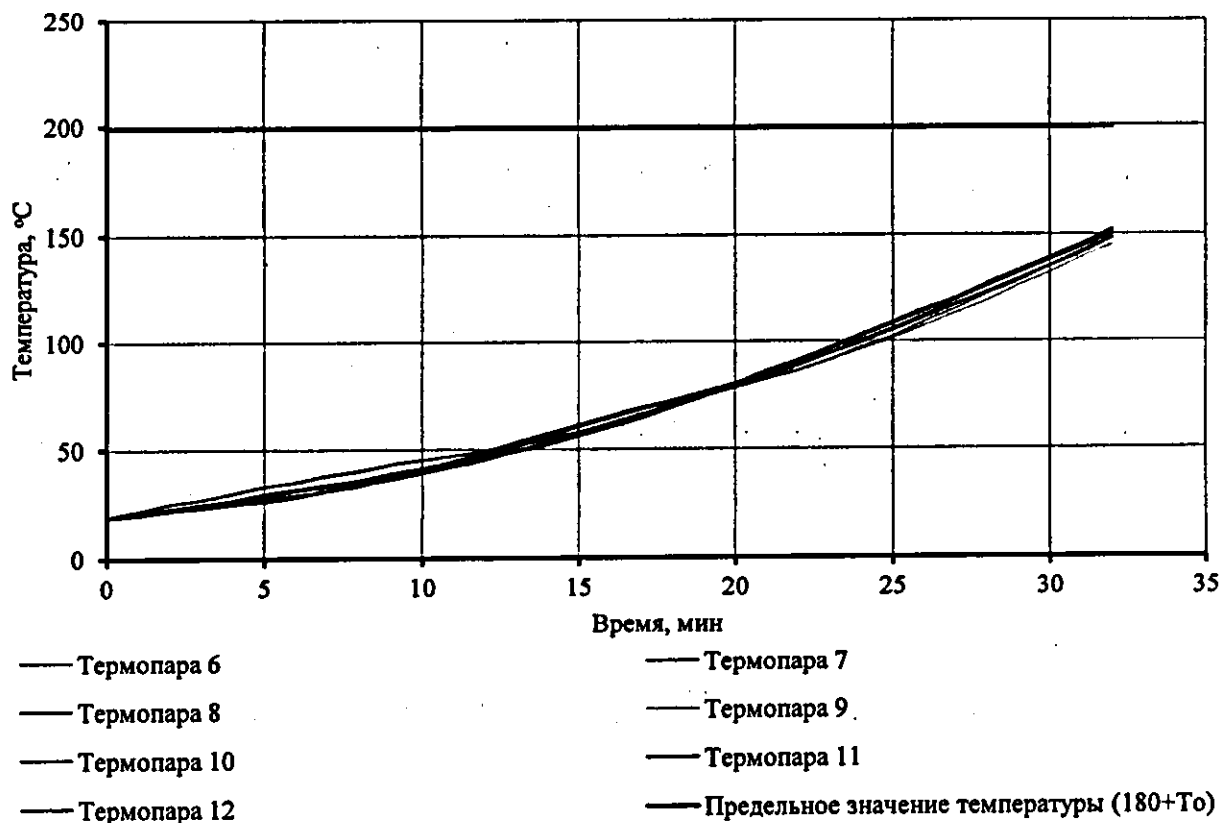


Рисунок 8. График изменения температуры на необогреваемой поверхности полотна образца № ИЛ043-287.25-01/1/1

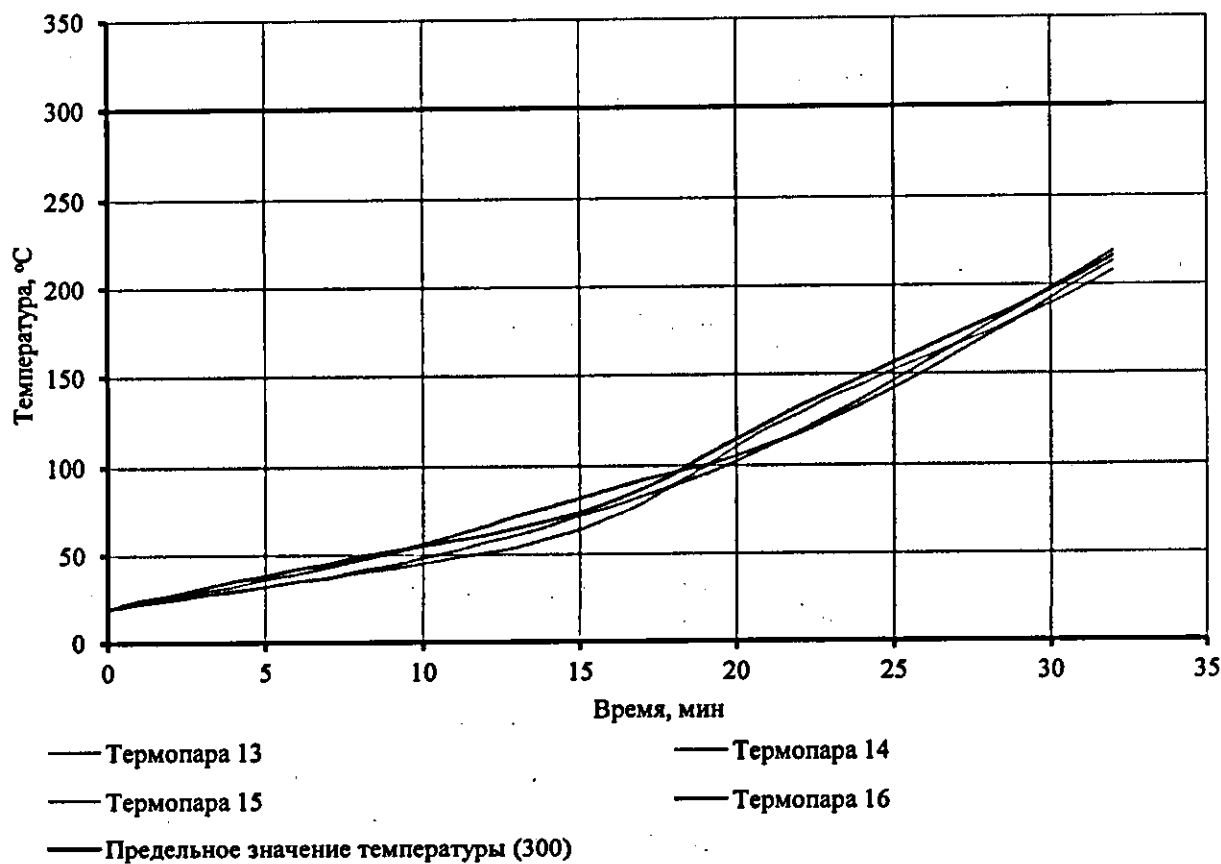
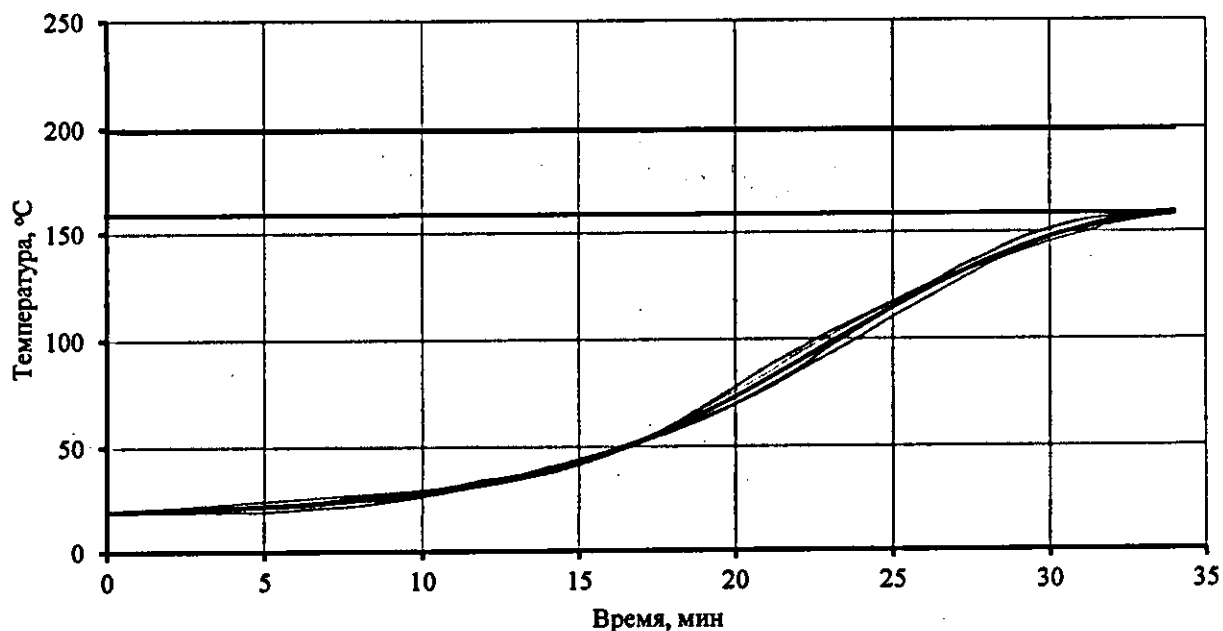


Рисунок 9. График изменения температуры на необогреваемой поверхности коробки образца № ИЛ043-287.25-01/1/1

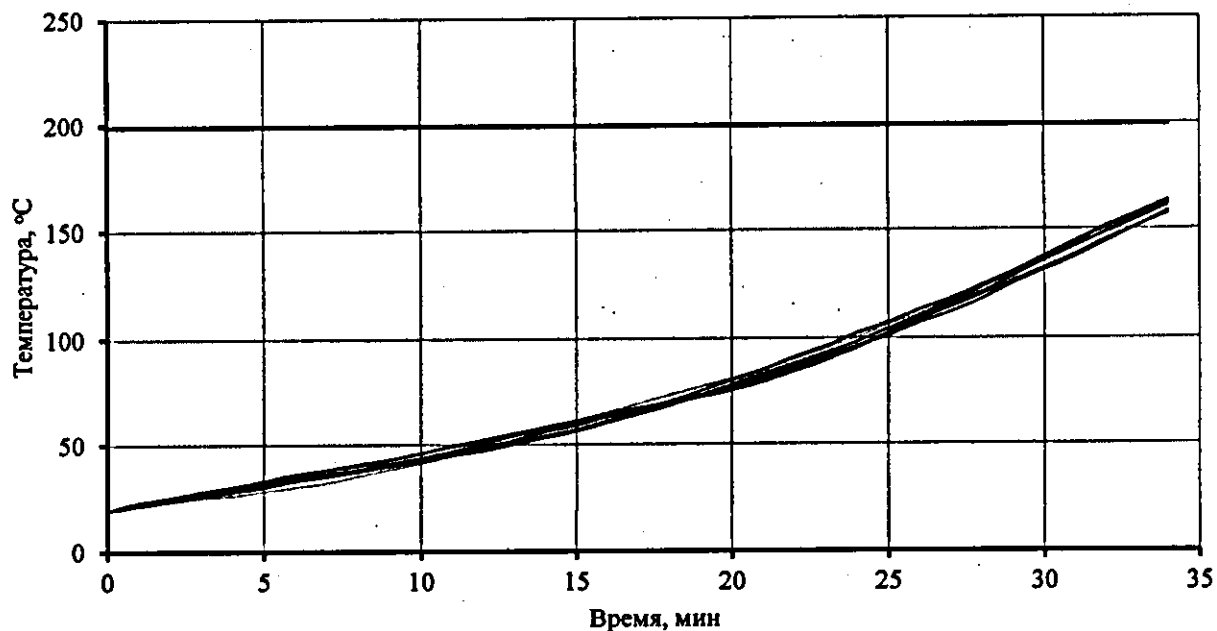
Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»



— Термопара 1
 — Термопара 2
 — Термопара 3
 — Термопара 4
 — Термопара 5
 — Среднее значение
 — Предельное значение температуры (140+T₀)
 — Предельное значение температуры (180+T₀)

Рисунок 10. График изменения температуры и среднего значения температуры на необогреваемой поверхности полотна образца № НЛ043-287.25-01/1/2



— Термопара 6
 — Термопара 7
 — Термопара 8
 — Термопара 9
 — Термопара 10
 — Термопара 11
 — Термопара 12
 — Предельное значение температуры (180+T₀)

Рисунок 11. График изменения температуры на необогреваемой поверхности полотна образца № НЛ043-287.25-01/1/2

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

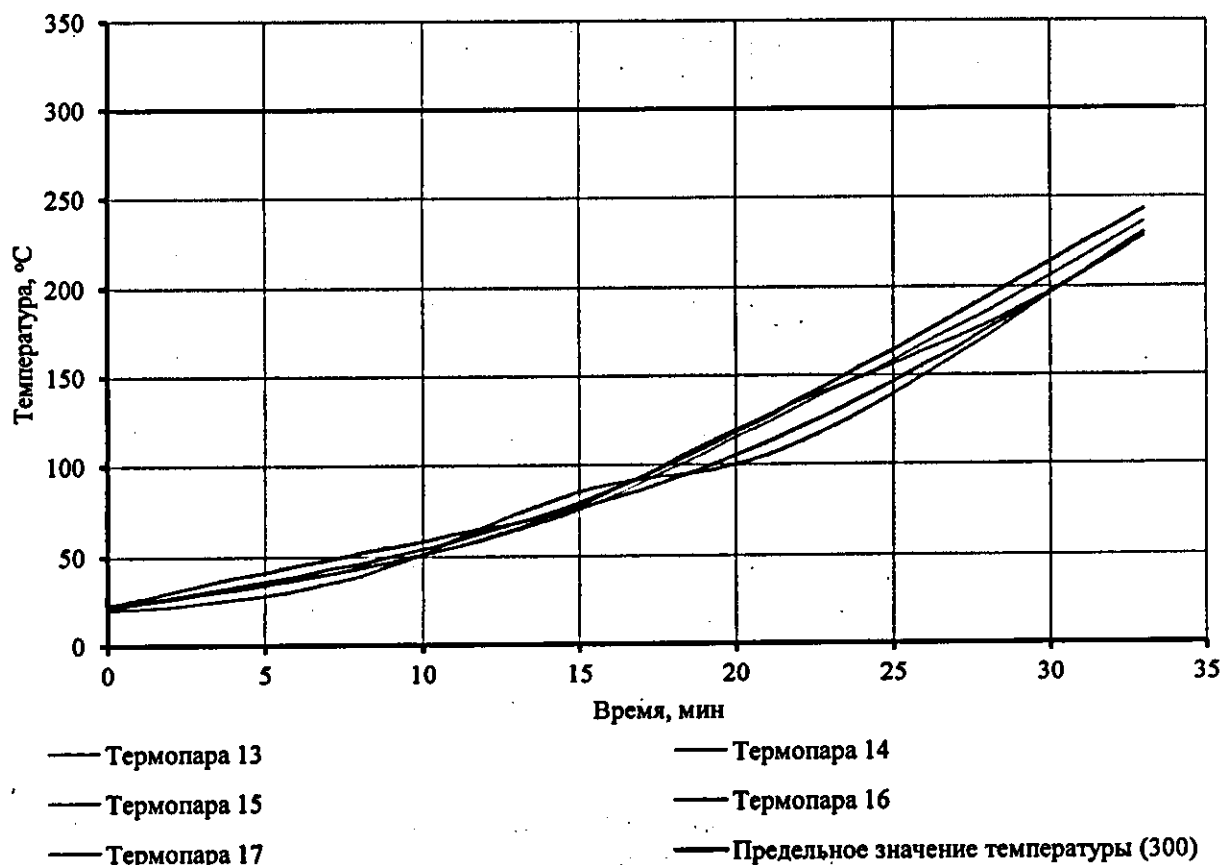


Рисунок 12. График изменения температуры на необогреваемой поверхности коробки образца № ИЛ043-287.25-01/1/2

Результаты испытаний образцов №№ ИЛ043-287.25-01/2/1, ИЛ043-287.25-01/2/2 представлены в таблице № 7. Графики изменения температуры в огневой камере печи и на необогреваемой поверхности образцов, избыточного давления в огневой камере печи представлены на рисунках 13-20.

Таблица № 7

Определяемая характеристика (Показатель)	Значение показателя	
	Образец № ИЛ043-287.25-01/2/1	Образец № ИЛ043-287.25-01/2/2
Появление устойчивого пламени с необогреваемой стороны образца длительностью 10 с и более	Не наблюдается	Не наблюдается
Воспламенение или возникновение тления со свечением ватного тампона в результате воздействия огня или горячих газов, проникающих через зазоры, щели, отверстия, притворы, лабиринты	Не наблюдается	Не наблюдается
Образование в конструкции образца сквозных отверстий (щелей) с размерами, позволяющими шпун диаметром 6,0 мм проникать и перемещаться вдоль отверстия (щели) на расстояние не менее 150 мм, или шпун диаметром 25,0 мм беспрепятственно проникать в сквозные отверстия	Не наблюдается	Не наблюдается
Выпадение полотна (полотен) опытного образца из коробки или же самой коробки из стандартной ограждающей конструкции	Не наблюдается	Не наблюдается
Время наступления предельного состояния, мин	33	32
Потеря целостности (Е)	30	
Потеря теплоизолирующей способности (I)	30	

Наблюдения в процессе испытаний:
Образец № ИЛ043-287.25-01/2/1:

на 11 мин – дымовыделение по правому откосу правого полотна двери;
 на 16 мин – проверка возможности воспламенения ватного тампона, удерживаемого на расстоянии (30 ± 5) мм от поверхности образца в течение $(10 \pm 0,1)$ с, воспламенение или тление со свечением не наблюдается;
 на 20 мин – поднесение переносной термопары к верхней кромке дверных полотен – температура 56°C ;
 на 25 мин – проверка возможности воспламенения ватного тампона, удерживаемого на расстоянии (30 ± 5) мм от поверхности образца в течение $(10 \pm 0,1)$ с, воспламенение или тление со свечением не наблюдается;
 на 50 мин – интенсивное дымовыделение по периметру полотен двери;
 на 28 мин – поднесение переносной термопары в район дверного замка – температура 153°C ;
 на 33 мин – произошло повышение температуры на необогреваемой поверхности полотна опытного образца в среднем более чем на 140°C в сравнении с температурой конструкции до испытания;
 на 33 мин – испытания прекращены.

Образец № ИЛ043-287.25-01/2/2:

на 9 мин – дымовыделение по правому откосу правого полотна двери;
 на 13 мин – проверка возможности воспламенения ватного тампона, удерживаемого на расстоянии (30 ± 5) мм от поверхности образца в течение $(10 \pm 0,1)$ с, воспламенение или тление со свечением не наблюдается;
 на 15 мин – поднесение переносной термопары к верхней кромке дверных полотен – температура 62°C ;
 на 17 мин – проверка возможности воспламенения ватного тампона, удерживаемого на расстоянии (30 ± 5) мм от поверхности образца в течение $(10 \pm 0,1)$ с, воспламенение или тление со свечением не наблюдается;
 на 24 мин – интенсивное дымовыделение по периметру полотен двери;
 на 27 мин – поднесение переносной термопары в район дверного замка – температура 151°C ;
 на 32 мин – произошло повышение температуры на необогреваемой поверхности полотна опытного образца в среднем более чем на 140°C в сравнении с температурой конструкции до испытания;
 на 32 мин – испытания прекращены.

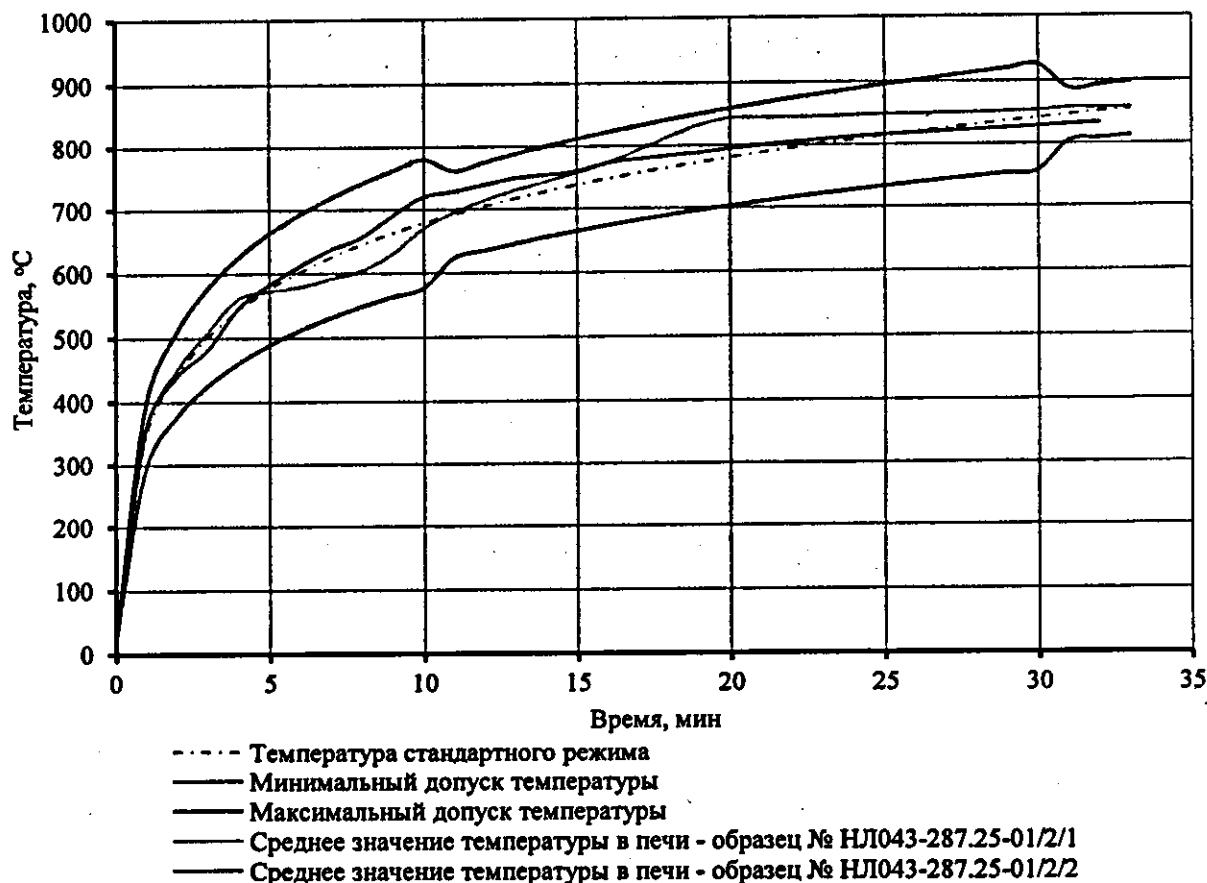


Рисунок 13. График изменения температуры во времени в огневой камере печи при испытании

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

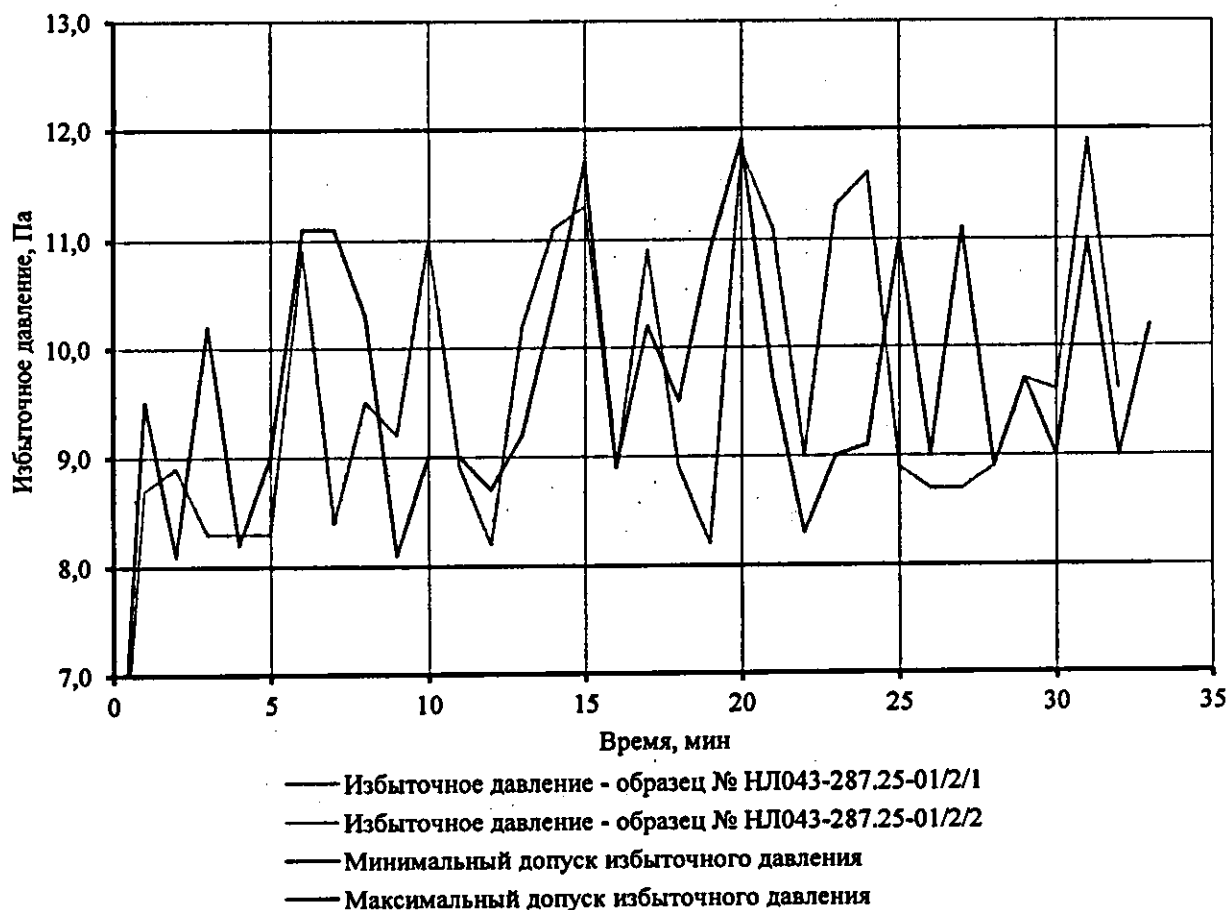


Рисунок 14. График избыточного давления в огневом пространстве печи при испытании



Рисунок 15. График изменения температуры и среднего значения температуры на необогреваемой поверхности полотна образца № НЛ043-287.25-01/2/1

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

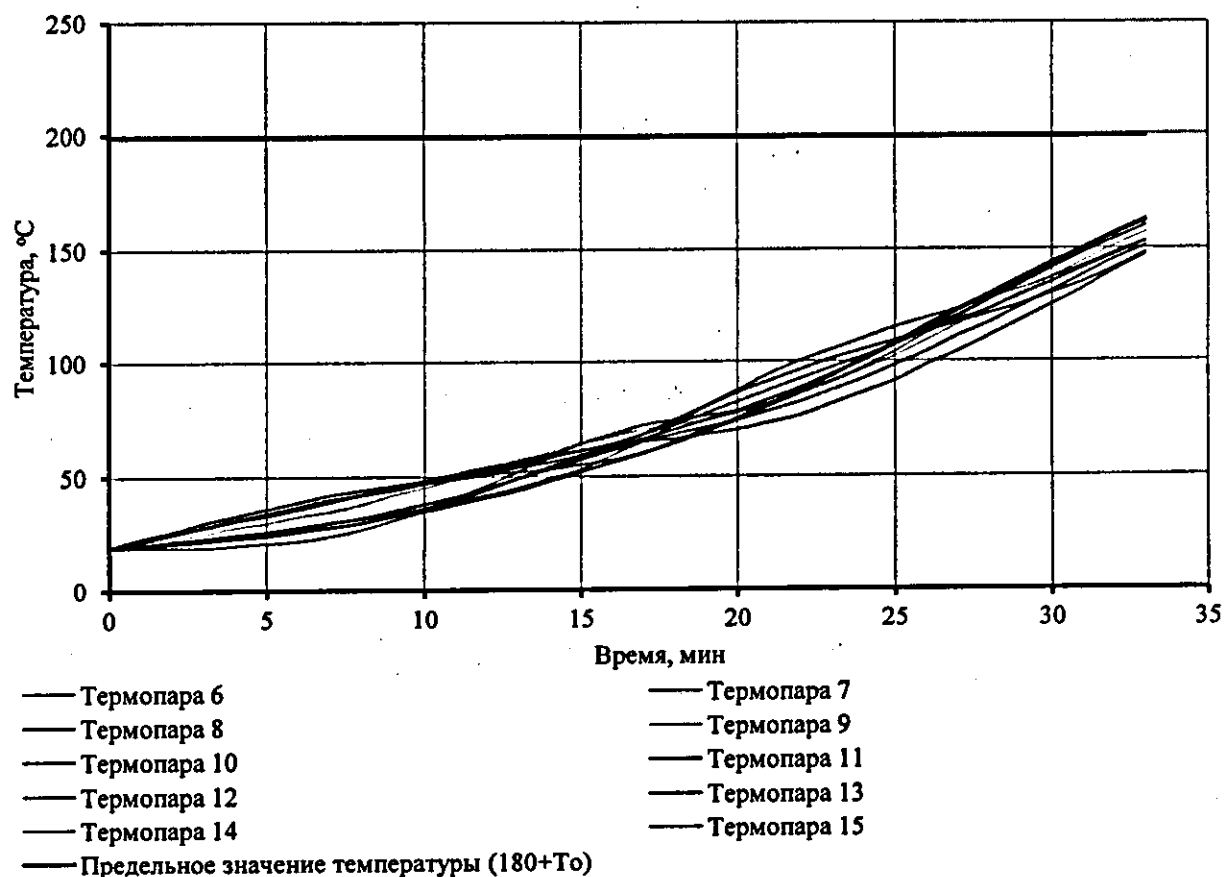


Рисунок 16. График изменения температуры на необогреваемой поверхности полотна образца № НЛ043-287.25-01/2/1

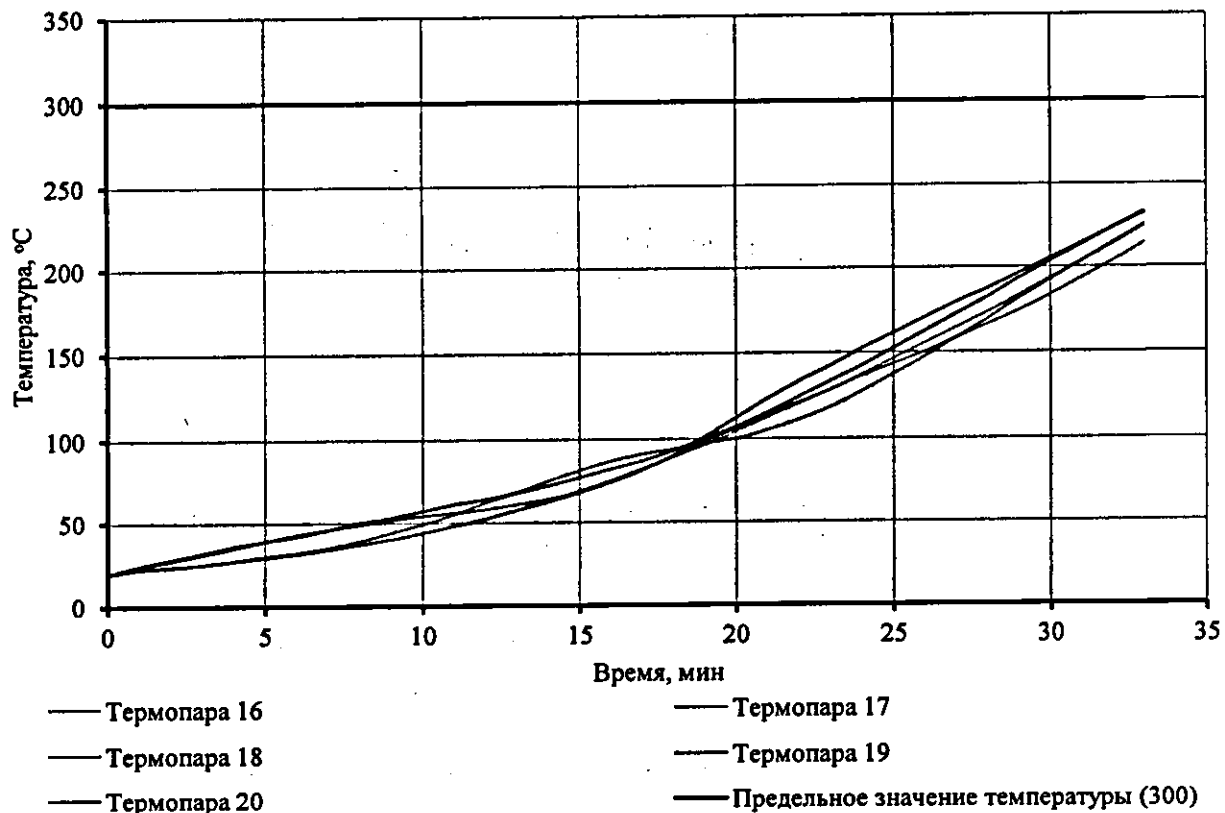


Рисунок 17. График изменения температуры на необогреваемой поверхности коробки образца № НЛ043-287.25-01/2/1

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»

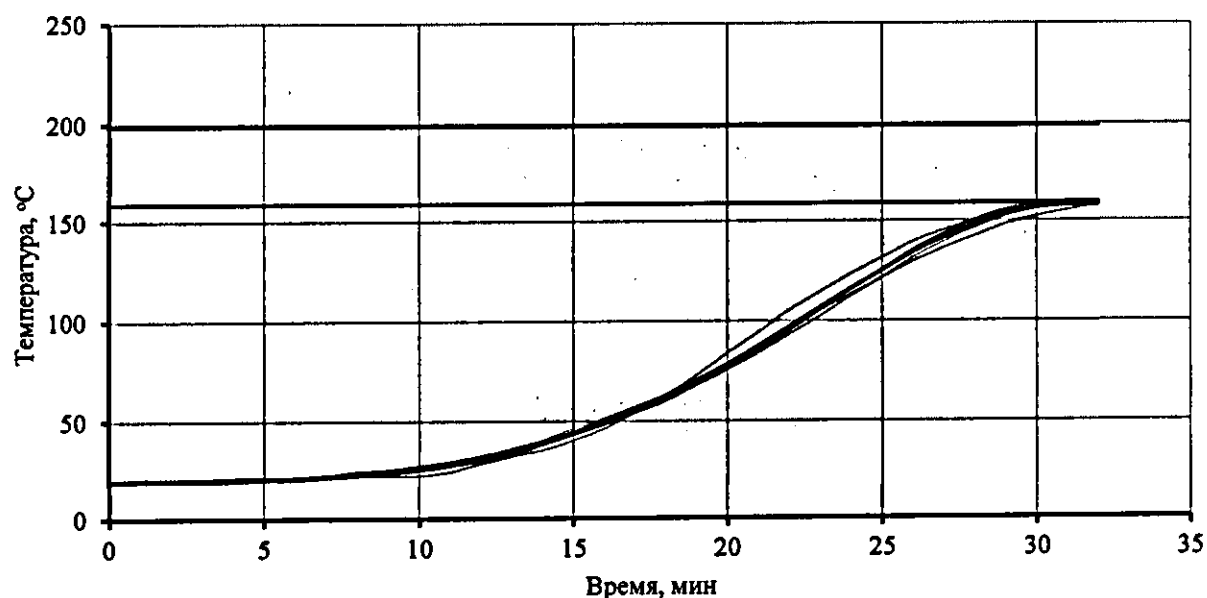


Рисунок 18. График изменения температуры и среднего значения температуры на необогреваемой поверхности полотна образца № НЛ043-287.25-01/2/2

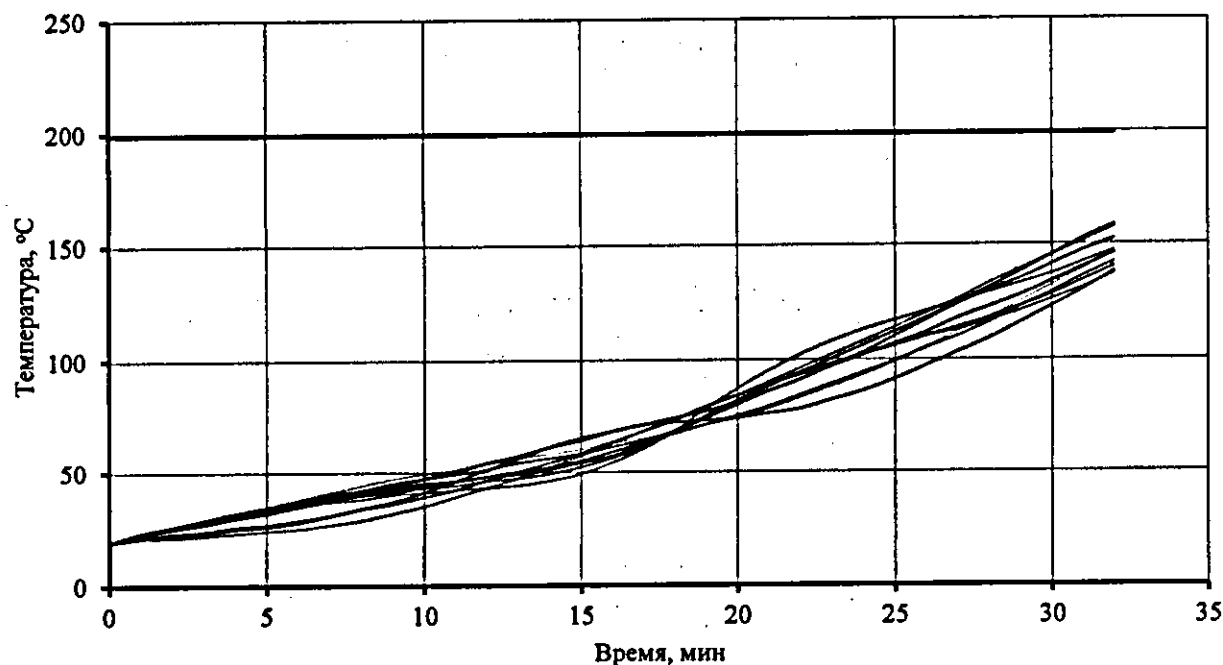


Рисунок 19. График изменения температуры на необогреваемой поверхности полотна образца № НЛ043-287.25-01/2/2

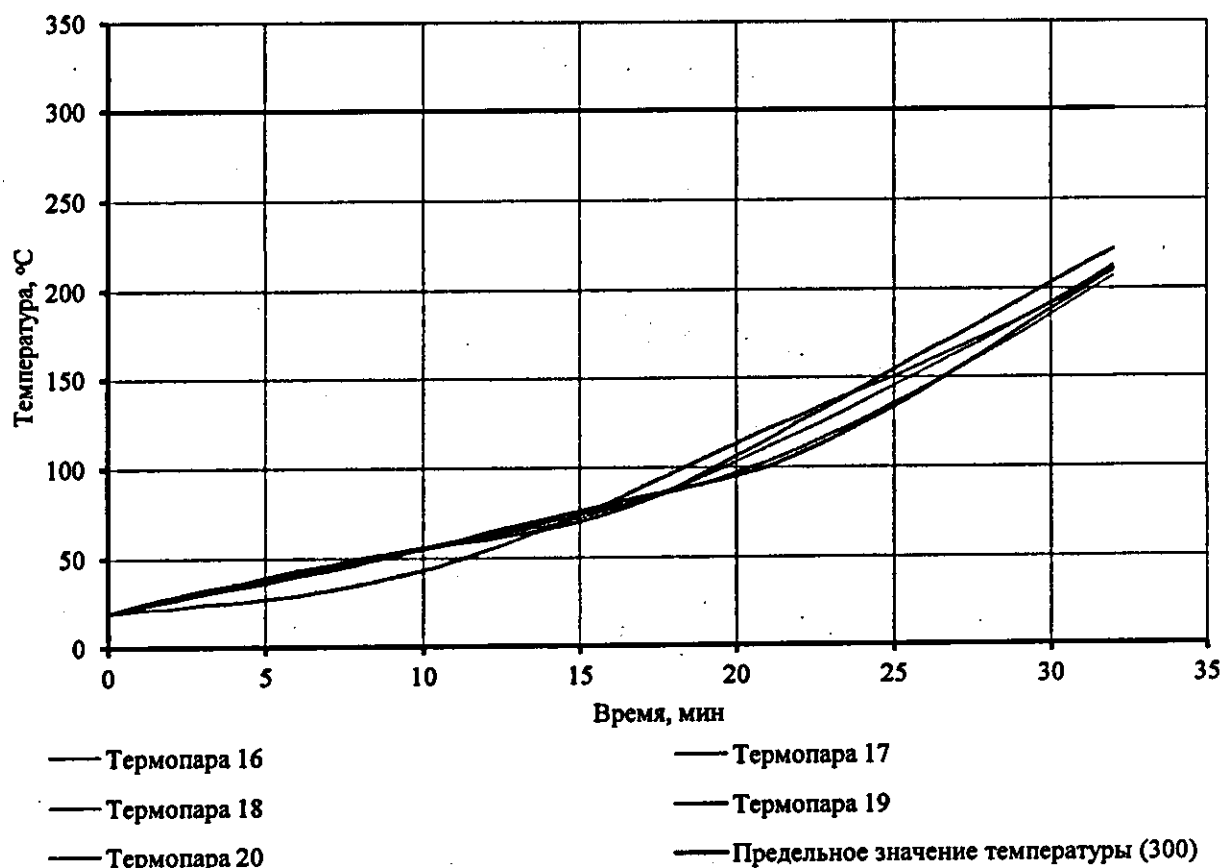


Рисунок 20. График изменения температуры на необогреваемой поверхности коробки образца № НЛ043-287.25-01/2/2

10. Дополнительная информация:

10.1 Заключение:

По результатам испытаний предел огнестойкости образцов № НЛ043-287.25-01/1/1, № НЛ043-287.25-01/1/2, № НЛ043-287.25-01/2/1, № НЛ043-287.25-01/2/2 – EI30.

10.2 Область распространения полученных результатов:

Распространение результатов согласно п. 13 ГОСТ Р 53307-2009.

10.3 Срок действия протокола испытаний: Протокол испытаний действует в течение трех лет, если за этот период времени не были произведены изменения:

- конструкторской документации и (или) комплектности на изделие;
- организации и (или) технологии производства.

10.4 Акт идентификации и отбора образцов:

**АКТ ИДЕНТИФИКАЦИИ И
ОТБОРА ОБРАЗЦОВ****ИЛ043-287.25-01**

номер

17.10.2025

дата

**ЦЕЛЬ ИДЕНТИФИКАЦИИ И
ОТБОРА**

отбор типовых образцов продукции осуществляется с целью отнесения продукции к области применения Технического регламента Евразийского экономического союза "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" (ТР ЕАЭС 043/2017), для их испытаний и распространения полученных результатов на совокупность продукции, а также для установления соответствия продукции технической документации на данную продукцию

по схеме сертификации – 1с

**ОРГАН ПО
СЕРТИФИКАЦИИ**

Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Национальная Лаборатория"

полное наименование органа по сертификации

**Адрес места осуществления
деятельности**

108814, РОССИЯ, Г Москва, поселение Сосновское, Калужское шоссе, 24-й км, домовладение 1, строение 1, офис 615

адрес (адреса) места осуществления деятельности (включая наименование государства на русском языке, в случае если адреса различаются)

ЗАЯВИТЕЛЬ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МПК"

полное наименование заявителя / фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя

ОГРН (или иное)

1217700070114

ИНН (или иное)

7733365083

**Место нахождения (адрес
юридического лица):**

125430, РОССИЯ, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МИТИНО, УЛ. МИТИНСКАЯ, Д. 28, К. 2, КВ. 308

адрес юридического лица (включая наименование государства на русском языке) / место жительства индивидуального предпринимателя

**Адрес места осуществления
деятельности**

125430, РОССИЯ, Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ МИТИНО, УЛ. МИТИНСКАЯ, Д. 28, К. 2, КВ. 308

адрес (адреса) места осуществления деятельности (включая наименование государства на русском языке)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Индивидуальный предприниматель Теляшов Рустэм Закирович

полное наименование изготовителя / фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя / предпринимателя

ОГРН (или иное)

317784700090033

ИНН (или иное)

781422738129

**Место нахождения (адрес
юридического лица):**

197227, РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ Г., ВН.ТЕР. Г. ВНУТРИГОРОДСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КОМЕНДАНТСКИЙ АЭРОДРОМ, Б-Р СЕРЕБРИСТЫЙ, Д. 24, К. 2, КВ. 762

адрес юридического лица (включая наименование государства на русском языке) / место жительства индивидуального предпринимателя

**Адрес места осуществления
деятельности по
изготовлению продукции**

188760, РОССИЯ, ЛЕНИГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ПРИОЗЕРСКИЙ РАЙОН, Г. ПРИОЗЕРСК, УЛ. ЗАВОДСКАЯ, Д. 7

адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции (включая наименование государства на русском языке)

**Место идентификации и
отбора образцов**

188760, РОССИЯ, ЛЕНИГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ПРИОЗЕРСКИЙ РАЙОН, Г. ПРИОЗЕРСК, УЛ. ЗАВОДСКАЯ, Д. 7

**Дата идентификации и
отбора образцов**

17.10.2025 г.

**Документы, по которым
проводилась
идентификация**

ГОСТ Р 56541-2015 «Оценка соответствия. Общие правила идентификации продукции для целей оценки (подтверждения) соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза»;
Технические условия ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025 "ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ";
Паспорта на продукцию.

наименование и обозначение документов, по которым проводилась идентификация образцов

**Документы, по которым
проводился отбор образцов**

ГОСТ Р 56972-2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия»;
ГОСТ Р 53307-2009 "Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость"

наименование и обозначение документов, по которым проводился отбор образцов

Способ идентификации
образцов
**РЕЗУЛЬТАТЫ ОТБОРА
ТИПОВЫХ ОБРАЗЦОВ**

визуальный метод, идентификация по технической документации

№ п/п	Наименование и вид продукции, сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (марка, модель, тип, заводской номер и пр.)	Единица измерения	Номер и размер партии	Дата изготовления, срок службы (годности) или ресурс продукции, срок хранения	Количество отобранных образцов	
					для испытаний	в качестве контрольных
1	Дверь деревянная противопожарная ДДПО-01-Е130 2550х1100 Заводской номер(а): 05.05.2025-006, 05.05.2025-003	шт.	6/4, 10 шт.	05.05.2025 г. Срок хранения - 1 год, Срок службы - 10 лет.	2	-
2	Дверь деревянная противопожарная ДДПО-02-Е130 2550х1700 Заводской номер(а): 07.05.2025-005, 07.05.2025-002	шт.	6/4, 10 шт.	07.05.2025 г. Срок хранения - 1 год, Срок службы - 10 лет.	2	-

**Результат наружного
осмотра образца(ов)**

Образцы упакованы в гофрированный картон и обклеены шпалгатом. Сведения, указанные на табличке приведены в таблице «Результаты идентификации образцов». Каждый образец, отобранный для исследований (испытаний), был изолирован экспертом по сертификации от продукции изготовителя, промаркирован листом с идентифицирующей записью. На листе отражена следующая информация: внутренний регистрационный номер Акта идентификации и отбора образцов, дата отбора образцов, адрес Испытательной лаборатории (центра), инициалы и фамилия эксперта по сертификации, подписи эксперта по сертификации.

состояние маркировки, упаковки и т.п.

**Результаты проверки
условий и места хранения
продукции**

Хранение осуществлялось в соответствии с Техническими условиями ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025 "ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ"

**Отобранный(е)
образец(цы) отнесен(ы) к
типовому представителю
(типovým
представителям)
заявленной на
сертификацию продукции
в связи**

с тем, что изготовлены из одних и тех же материалов, по одной и той же технологии и отвечают одним и тем же требованиям безопасности

Образцы отобраны с учетом однородности партии, представительности выборки по составу, представительности выборки по количеству. Отобранные образцы продукции по конструкции, составу и технологии изготовления идентичны продукции, предназначенной для реализации потребителю (приобретателю).

**РЕЗУЛЬТАТЫ
ИДЕНТИФИКАЦИИ
ОБРАЗЦОВ**

Идентификационный признак	Сведения, указанные в документе, в соответствии с которым проводилась идентификация	Сведения, указанные на образце(ах) и(или) упаковке
	Дверь деревянная противопожарная ДДПО-01-Е130 2550х1100	
Условное обозначение	Дверь деревянная противопожарная ДДПО-01-Е130 2550х1100	ДДПО-01-Е130 2550х1100
Заводской номер	05.05.2025-006, 05.05.2025-003	05.05.2025-006, 05.05.2025-003
Наименование изготовителя и его юридический адрес	Индивидуальный предприниматель Татьяна Рустам Закиров 197227, РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ Г., ВКЛ.ТЕР. Г. ВНЕПРИГОРОДСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ МОЛНИЧНЫЙ ОКТРУ КОМАНДАНТОВ АЗРОДРОМ, 6-Р СЕРЕБРЯНЫЙ, Д. 24, К. 2, КВ. 762	Индивидуальный предприниматель Татьяна Рустам Закиров 197227, РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ Г., ВКЛ.ТЕР. Г. ВНЕПРИГОРОДСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ МОЛНИЧНЫЙ ОКТРУ КОМАНДАНТОВ АЗРОДРОМ, 6-Р СЕРЕБРЯНЫЙ, Д. 24, К. 2, КВ. 762
Технические условия	ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025	ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025

ОС ООО «Национальная Лаборатория» | RARU.11H86 | Страница | 2

Протокол испытаний № БЦ25-11-10/1 от 10.11.2025

Дата изготовления	05.05.2025	05.05.2025
Предел огнестойкости	E130	E130
Условное обозначение	Дверь деревянная противопожарная ДДПО-02-E130 2550x1700	ДДПО-02-E130 2550x1700
Заводской номер	07.05.2025-005, 07.05.2025-002	07.05.2025-005, 07.05.2025-002
Наименование изготовителя и его юридический адрес	Индивидуальный предприниматель Толмачев Рустам Захарович 197227, РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ Г., ВН.ТЕР. Г. ВНОТРИГОРОДСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КОМАНДАНТСКИЙ АЭРОДРОМ, Б-Р СЕРЕБРЯСТЫЙ, Д. 24, К. 2, КВ. 762	Индивидуальный предприниматель Толмачев Рустам Захарович 197227, РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ Г., ВН.ТЕР. Г. ВНОТРИГОРОДСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КОМАНДАНТСКИЙ АЭРОДРОМ, Б-Р СЕРЕБРЯСТЫЙ, Д. 24, К. 2, КВ. 762
Технические условия	ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025	ТУ 16.23.11-001-0111818656-2025
Дата изготовления	07.05.2025	07.05.2025
Предел огнестойкости	E130	E130

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО
РЕЗУЛЬТАТАМ
ИДЕНТИФИКАЦИИ

Представленная продукция идентифицирована с образцом и ее описанием как Продукция относящаяся к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения: Противопожарные окна, двери, двери шахт лифтов с нормируемым пределом огнестойкости, ворота, люки, шторы, расплаты, экраны, занавесы (Заполнение проемов противопожарных преград). Продукция относится к классу средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения Заполнение проемов противопожарных преград, к которой предъявляются требования Техническим регламентом Евразийского экономического союза "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" (ТР ЕАЭС 043/2017) (пункт 78 раздела V, пункт 98 приложения). Маркировка соответствует требованиям п.п. 88, 89, 90 Технического регламента Евразийского экономического союза "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" (ТР ЕАЭС 043/2017)

1. По результатам идентификации заявленная продукция по идентификационным признакам относится к объектам Технического регламента Евразийского экономического союза "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" (ТР ЕАЭС 043/2017)
2. Для заявленной продукции предусмотрено проведение сертификации на соответствие требованиям Технического регламента Евразийского экономического союза "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" (ТР ЕАЭС 043/2017)
3. Заявленная продукция соответствует технической документации

Отобранные для испытаний образцы опечатаны, упакованы и изолированы от остальной продукции.

Ответственный за хранение, упаковку, транспортировку и условия доставки образцов в испытательную лабораторию (центр)

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МПК"

Образец(цы) после испытаний (по согласованию с Заявителем)

не возвращать Заявителю (Заявитель не предъявляет требований к возврату образцов после проведения испытаний)

Контрольные образец(цы) (по согласованию с Заявителем)

не отбирались (согласно п. 4.2.4 ГОСТ Р 58972-2020)

Дополнительная информация

ПОДПИСИ:
От органа по сертификации:

ООО "Национальная Лаборатория" | RA.RU.1118586 | Страница | 3

Эксперт

должность уполномоченного лица

**С АКТом ИДЕНТИФИКАЦИИ
И ОТБОРА ОБРАЗЦОВ
ОЗНАКОМЛЕН:****Представитель заявителя
/ изготовителя****Индивидуальный****предприниматель**

должность уполномоченного лица

подпись

Дата

Куценко А.В.

фамилия, инициалы

17.10.2025 г.

подпись

Дата

Телецков Р. З.

фамилия, инициалы

17.10.2025 г.

ОС ООО "Национальная Лаборатория" | RA.RU.111638 | Страница | 4

Испытания провел (а):**Инженер-испытатель****ИЛ ООО «Биквест-Центр»**

наименование должности лица

подпись

А.В. Скрипин

инициалы, фамилия

Конец протокола испытаний.

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания

Полная или частичная печать настоящего протокола испытаний только с разрешения ООО «Биквест-Центр»