

ЗАЩИТА ОБОРУДОВАНИЯ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОГНЯ ПРИ УГЛЕВОДОРОДНЫХ ПОЖАРАХ ОГНЕСТОЙКИЙ ТЕРМОЧЕХОЛ ФАИРТЕК®

Для защиты оборудования при углеводородных пожарах компания Трастинтек® разработала специальный противопожарный термочехол Фаиртек®.

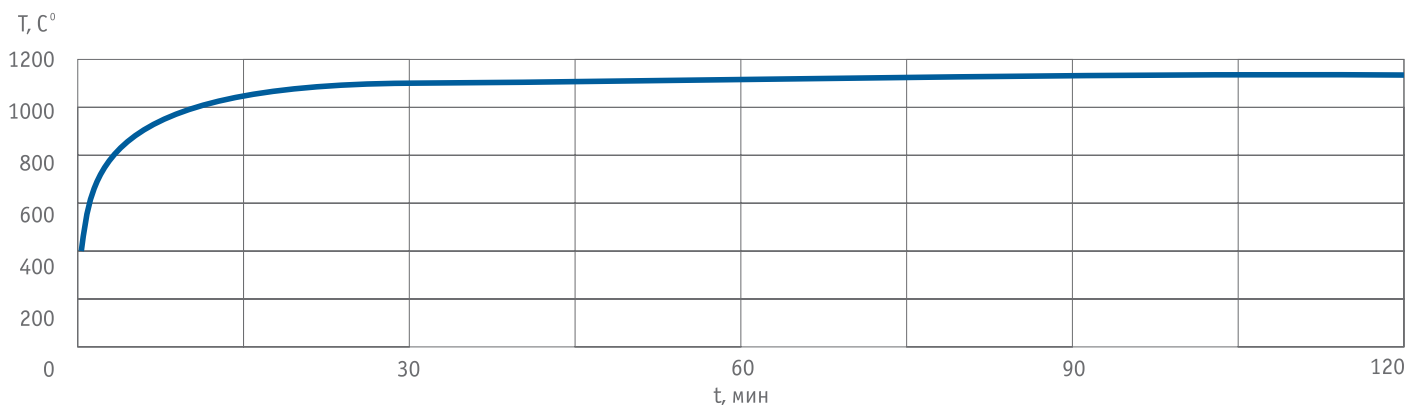


Рис. 1. График температурного режима в огневой камере при испытании образцов.

Так как российские ГОСТы распространяются на стандартный режим пожара, но в России нет аналога UL 1709 или функционального эквивалентного стандарта ASTM E 1529, сертификация проводилась по ГОСТ Р EN 1363-2, что соответствует требованиям.



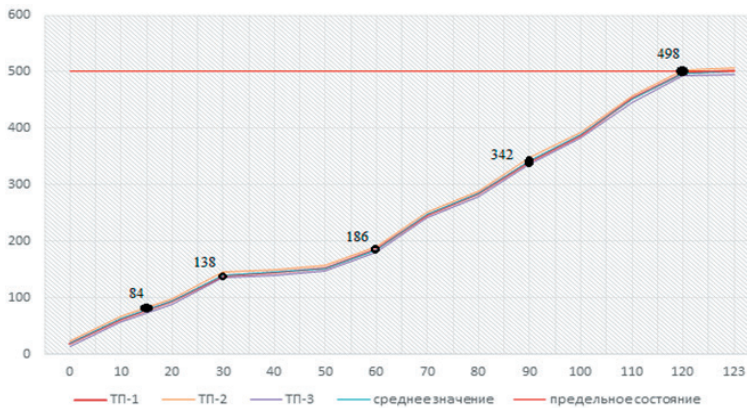


Рис. 2. График температурного режима внутри первого образца при испытаниях.

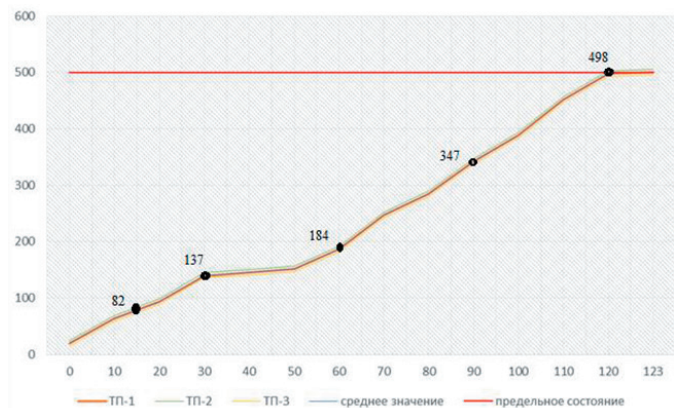


Рис. 3. График температурного режима внутри второго образца при испытаниях



По результатам испытаний было установлено, что термочехол огнестойкий ФАИРТЕК®, выпускаемый по ТУ 3442-003-30308592-2013, соответствует требованиям по ГОСТ Р 53295-2009. За режим пожара принимался углеводородный температурный режим пожара в соответствии с требованиями раздела 4 ГОСТ Р ЕН 1363-2-2014.