

№ з/п	Випробувальне обладнання	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів) продукції, матеріалу, що визначаються
1.	Установка визначення важкогорючих матеріалів ОТМ	Визначення групи горючості матеріалів та вогнезахисних властивостей покриттів та просочень для деревини
2.	Установка визначення температурних показників пожежної небезпеки твердих речовин і матеріалів ОТП	Температури займання, самозаймання та тління матеріалів
3.	Установка визначення групи негорючих матеріалів ОГНМ	Визначення негорючості матеріалів
4.	Установка визначення індексу поширення полум'я РП	Визначення індексу поширення полум'я
5.	Установка визначення займистості тканин ОВТ	Визначення спалахування тканин
6.	Установка для визначення групи горючості будівельних матеріалів УВГБМ-1	Показники групи горючості будівельних матеріалів
7.	Установка визначення займистості будівельних матеріалів УЗМ	Визначення займистості будівельних матеріалів
8.	Установка для визначення температури спалаху рідини (у «Відкритому тиглі») ТВО	Визначення температури спалаху та займання рідин у відкритому тиглі
9.	Установка для визначення температури спалаху рідини (у «Закритому тиглі») ТВЗ	Визначення температури спалаху в закритому тиглі рідин
10.	Установка для визначення групи вогнезахисної ефективності покриттів та просочувальних речовин для деревини УВГВЕ	Визначення вогнезахисної ефективності покриттів та просочувальних речовин для деревини
11.	Установка визначення коефіцієнту димоутворення твердих речовин і матеріалів УД-1	Визначення коефіцієнту димоутворення
12.	Установка для визначення поширення полум'я по поверхні будівельних матеріалів УВПП-1	Визначення групи поширення полум'я матеріалів поверхневих шарів конструкцій підлог та покрівель
13.	Електрошафа сушильна лабораторна СНОЛ 3,5.3,5.3,5/3,5-ІІ1	Підготовка зразків до випробувань
14.	Стенд для експериментального визначення займистості м'яких меблів СВММ	Визначення займистості м'яких меблів

15.	Установка для визначення температури самозаймання рідин СТС-2	Визначення температури самозаймання рідин
16.	Випробувальна вогнева піч	Визначення межі вогнестійкості кабельних проходок, елементів клапанів, повітроводів, вентиляторів, будівельних огорожувальних конструкцій
17.	Обладнання для визначення займистості виробів під безпосередньою дією полум'я	Визначення займистості виробів під безпосередньою дією полум'я
18.	Установка для випробувань пальником Бунзена та пальником з голчастим полум'ям	Випробування пальником з голчастим полум'ям: - тривалість горіння; - слід від горіння. Випробування пластмас на стійкість до горіння: - тривалість горіння, хв.; - тривалість тління, хв.
19.	Установка з випробувань розжареним дротом	Тривалість горіння, ступінь пошкодження елементів електротехнічних виробів
20.	Комплекс пристроїв з випробувань на поширення полум'я вертикально розташованих проводів або кабелів прокладених у пучках	Перевірка на непоширення горіння кабелів та проводів прокладених у пучках. Довжина обвугленої чи пошкодженої частини зразка
21.	Обладнання для випробувань елементів електропроводки на поширення полум'я	Випробування на поширення полум'я
22.	Обладнання для випробувань електроізоляційних матеріалів полуменевими джерелами запалювання 50 Вт та 500 Вт	Випробування ізоляційних матеріалів пальниками 50 Вт та 500 Вт: - тривалість горіння; - межі пошкодження; - отвори прогорання; - наявність розжарених часток.
23.	Інформаційно-вимірювальна система "Термоконт"	Для автоматизації вимірювань під час випробувань
24.	Кімната для кондиціонування зразків продукції перед випробуваннями	Підготовка зразків до проведення випробувань
25.	Приймач теплового потоку РАП-12 М з цифровим показуючим пристроєм	Визначення густини теплового потоку

26.	Стенд для випробувань зрошувачів на стійкість до удару СУ-01.000.ПС	Випробування зрошувачів на стійкість до удару
27.	Стенд для випробування зрошувачів спринклерного типу на герметичність та стійкість до гідроудару СВГ та ГУ-02.000.ПС	Випробування на стійкість до гідроудару та герметичність
28.	Стенд для випробування зрошувачів спринклерного типу з визначення температури спрацювання та стійкості до теплового удару СТС та ТУ	Випробування з визначення температури спрацювання та стійкості до теплового удару
29.	Стенд для випробувань з визначення розподілу води ВРВ-04.000.ПС	Перевірка водяних зрошувачів на рівномірність розподілу води по площі із зрошувачів
30.	Стенд для випробувань на функціонування водяних та пінних зрошувачів спринклерного типу ВСФ-06.000.ПС	Перевірка зрошувачів на функціонування
31.	Стенд для випробувань з визначення коефіцієнта витрат зрошувачів ВКВ-05.000.ПС	Визначення показника коефіцієнт витрат водяних зрошувачів що випробовуються
32.	Програмно-технічний комплекс «Автоматизована система управління стендом для випробувань з визначення розподілу води» ВРВ-04.000.ПС	Перевірка водяних зрошувачів на розподіл води
33.	Сталева кулька діаметром $8^{+0,01}$ мм	Для контролю внутрішнього діаметра спринклерів
34.	Стенд для визначення електропровідності струменя вогнегасної речовини, що подається з вогнегасника СВЕЛС-1	Визначення струму витікання по струменю вогнегасної речовини пересувних вогнегасників
35.	Апарат АИД-70	Створення високої напруги під час визначення електропровідності струменя вогнегасної речовини
36.	Стенд імітації транспортування СІТ-2М	Випробування на стійкість до впливу транспортного трясіння
37.	Стенд для випробування ручних пожежних стволів СВРПС-1	Випробування пожежних ручних стволів
38.	Стенд для випробування жорсткості матеріалу напірних пожежних рукавів	Вимірювання жорсткості матеріалу напірних пожежних рукавів

	СВЖНР-1	
39.	Стенд для випробувань напірних пожежних рукавів СВНР-1	Перевірка стійкості напірних пожежних рукавів до контактного пропалювання Перевірка стійкості напірних пожежних рукавів до абразивного зносу
40.	Гідростенд СГ-1	Гідравлічні випробування пожежно-технічного озброєння
41.	Стенд для випробування пожежної каски СВПК-1	Випробування каски пожежної на міцність, опір механічному пробою
42.	Металеві стержні діаметром 5,0; 6,5; 8,0; 9,5 та 11,0 (мм)	Визначення цілісності зразків
43.	Стенд навантажень СН-1.6	Випробування поясів та карабінів пожежних рятувальних на міцність статичним та руйнівальним навантаженням
44.	Стенд для випробування поясів та карабінів пожежних під дією динамічного навантаження СДН-1	Створення динамічного навантаження на пожежні пояс, карабін та мотузку
45.	Камера тепла та вологи КТВВ-8000	Випробування на теплохолодостійкість, вологостійкість, зовнішню та внутрішню корозійну стійкість
46.	Термобарокамера 12КХТБ-0,4-65/155/133-002 № 81	Випробування на теплостійкість та холодостійкість
47.	Стенд гідравлічних випробувань засобів пожежогасіння СГВЗП	Гідравлічні випробування засобів пожежогасіння
50.	Мірна посудина МП-10	Вимірювання об'єму корпусу
51.	Вимірювальні ступінчасті калібри ВСК калібри для визначення внутрішнього діаметра напірних пожежних рукавів (38мм, 51мм, 66мм, 77мм, 89мм, 110мм, 150мм)	Контроль внутрішнього діаметра напірних пожежних рукавів
52.	Установка з визначення теплопровідності матеріалів, що піддаються дії джерела теплового випромінювання (УВТТВ)	Визначення теплопровідності матеріалів, що зазнають дії джерела теплового випромінювання
53.	Стенд для випробувань протипожежних покривал СВПП-1	Випробування протипожежних покривал на електричний опір та визначення вогнезахисних властивостей

54.	Установка з визначення на обмежене поширення полум'я тканин УВОПП	Визначення поширення полум'я тканин
55.	Установка з визначення теплопровідності матеріалів підданих впливові полум'я УВТМ	Визначення теплопровідності матеріалів підданих впливові полум'я
56.	Установка з визначення контактної теплопередачі тепла від нагрітого циліндра УВКТНЦ	Визначення контактної теплопередачі тепла від нагрівального циліндра
57.	Установка випробувань пожежних напірних рукавів	Випробування напірних пожежних рукавів
58.	Електропіч СНОЛ-5.5.5/6ВЦ-00.03	Випробування матеріалів тканин на зміну лінійних розмірів за встановлених температурних режимів
59.	Прилад для визначення температури застигання піноутворювачів	Визначення температури застигання піноутворювачів
60.	Установка МВК-П для визначення мінімальних вогнегасних концентрацій засобів газового пожежогасіння (газових вогнегасник речовин) методом „чашечного пальника”	Визначення мінімальних вогнегасних концентрацій газових вогнегасних речовин
61.	Установка для визначення кратності та стійкості піни середньої кратності	Визначення кратності та стійкості піни середньої кратності тривалості гасіння і вогнегасної здатності під час гасіння піною середньої кратності
62.	Установка для визначення тривалості гасіння і критичної інтенсивності подавання робочих розчинів піноутворювачів у разі гасіння горючих рідин піною низької кратності	Визначення тривалості гасіння і критичної інтенсивності подавання робочих розчинів піноутворювачів
63.	Установка МФК для визначення флегматизувальних концентрацій газових вогнегасних речовин МФК	Визначення мінімальних флегматизувальних концентрацій газових вогнегасних речовин
64.	Установка для визначення показників кратності і стійкості піни низької кратності	Визначення кратності і стійкості, тривалості гасіння та показників вогнегасної здатності за класом пожежі В (підкласи В1, В2) тривалості гасіння піною низької кратності з фторвмісних піноутворювачів та визначення часу повторного спалаху

65.	Пристрій для визначення показника змочувальної здатності водних розчинів піноутворювачів	Визначення показника змочувальної здатності водних розчинів піноутворювачів і встановлення його робочої концентрації для одержання змочувальника при пожежогасінні
66.	Установка для визначення методом відриву кільця поверхневого натягу рідини та міжфазного натягу на межі водний розчин – горюча водонерозчинна рідина	Визначення поверхневого та міжфазного натягу рідин і показника розтікання
67.	Калориметр ІКА С 6000	Визначення теплоти згоряння
68.	Установка для визначення тривалості гасіння і критичної інтенсивності подавання робочого розчину піноутворювача для піни середньої кратності при гасінні горючих рідин (стендова установка)	Визначення тривалості гасіння піною середньої кратності заданої інтенсивності та критичної інтенсивності подавання робочого розчину піноутворювача