

ПРОТОКОЛ
огневых испытаний модульной системы пожаротушения тонкораспылённой водой по тушению пожара на фрагменте автоналивной эстакады.

Даты испытаний: 24.10.92, 28.10.92, 30.10.92г.

Место испытаний: Санкт-Петербург, территория ПВПЧ-28

Время проведения: 15ч.00м.

Для проведения огневых испытаний использовался фрагмент автоналивной эстакады, воспроизведённый на площадке ПВПЧ-28. Площадка с твёрдым бетонным покрытием имеющая уклон и дренажные приямки. В пролёте поста налива установлен модуль пожаротушения тонкого распыла ёмкостью 200л., на пусковых газовых баллонах, заполненных диоксидом углерода, установлены головки типа ГЭСМ с электропуском, которые подсоединены к корпусу модуля, представляющему первую ступень пожаротушения.

Вторую очередь пожаротушения имитируют два модуля пожаротушения тонкого распыла МПТР-100.

Результаты испытаний приведены в таблице:

№ пп	Дата исп.	Время свобод. горения	Площадь горения м ² .	Время работы I ступ. С.	Время работы II ступ. С.	Время тушен. С.	Примечание
1	24.10.92г.	Горловина-30с. Покрытие-3с.	72	16	40	12	Пожар ликвидирован
2	28.10.92г.	Горловина-30с. Покрытие-7с.	72	17	38	11	Горловина не потушена
3	30.10.92г.	Горловина-30с. Покрытие-5с.	36	16	37	10	Пожар ликвидирован

ВЫВОДЫ:

1. Установка пожаротушения тонкого распыла может быть принята в опытную эксплуатацию на автоналивной эстакаде "ТП НЕФТЕ-БАЗА РУЧЬИ".

2. Установка может быть рекомендована для защиты наливных эстакад после комплексной диагностики экстенсивности

3. НПФ "БЕЗОПАСНОСТЬ" совместно с ГПИ "СПЕЦАВТОМАТИКА" разработать необходимую нормативно-техническую документацию с целью внедрения данной установки для защиты наливных эстакад.

Начальник ПАСС ГУВД


Иванов А.Г.


Зам. начальника ПАСС ГУВД


Соколов М.А.

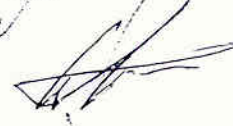
Начальник института
повышения квалификации МВД РФ


Луговкин В.А.

Директор ГП "НЕФТЕБАЗА РУЧЬИ"


Целищев А.В.

Председатель НПФ "БЕЗОПАСНОСТЬ"


Терпигорьев В.С.

Гл. специалист ГПИ "СПЕЦАВТОМАТИКА"


Городецкая Т.К.