



Матрица для оценки автоматических установок пожаротушения с использованием различных огнетушащих веществ (ОТВ)

Параметры	Относительная масса системы	Ограничение повреждений оборудования при выпуске ОТВ	Проникающая способность ОТВ	Возможный риск персонала	Потеря ориентации для персонала при выпуске ОТВ	Возможность тушения электрооборудования под напряжением	Эффективность при тушении пожаров подкласса А1	Эффективность при тушении пожаров подкласса А2	Эффективность при тушении пожаров подкласса В1	Эффективность при тушении пожаров подкласса В2	Эффективность при тушении пожаров класса С	
максимальное значение коэффициента значимости	10	10	5	10	5	5	10	10	10	10	10	
Спринклерные системы	2	5	0	10	5	0	10	10	5	3	0	50
Дренчерные системы	1	5	0	10	5	0	10	10	5	3	0	49
Системы тонкорасп. воды	4	9	3	10	5	2	8	8	8	5	0	62
Системы с возд.-мех. пеной	1	5	4	7	4	0	7	8	10	0	0	46
Газовые хладон. системы	3	9	5	7	5	5	8	9	8	8	3	70
Газовые системы на основе CO2	2	9	5	0	3	5	8	9	8	8	3	60
Газовые системы на основе N	1	9	5	0	3	5	8	9	8	8	3	59
Газовые системы на осн. инергенов	1	9	5	7	5	5	8	9	8	8	3	68
Порошковые системы	6	4	2	6	0	5	9	10	9	10	10	71
Газопорошковые системы	4	8	4	6	0	5	10	10	10	10	10	77
Газоаэрозольные системы	10	5	4	4	0	5	0	9	8	8	2	55