

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
КРИМИНАЛИСТИЧКО ПОЛИЦИЈАСКА АКАДЕМИЈА
ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ
СЕМИНАРСКИ РАД

ПРЕДМЕТ: Техничка средства полиције

ТЕМА: Противпожарна заштита

ЗЕМУН, април 2010.

Садржај:

ТОС \o \f \u Уводна разматрања: PAGEREF _Toc260693499 \h 3

1. Пожар као опасност PAGEREF _Toc260693500 \h 4

2. ОБИМ И ФАЗА РАЗВОЈА ПОЖАРА PAGEREF _Toc260693501 \h 5

3. ОПАСНОСТИ КОД ЕКСТРЕМНИХ ПОЈАВА У ПОЖАРУ PAGEREF _Toc260693502 \h 6

4. Системи дојаве пожара PAGEREF _Toc260693503 \h 7

4.1. Адресабилни системи за детекцију пожара PAGEREF _Toc260693504 \h 10

4.2. Редундантни системи PAGEREF _Toc260693505 \h 11

4.3. Колективни системи за детекцију пожара PAGEREF _Toc260693506 \h 12

5. ИНТЕРАКТИВНИ ПРОТИВПОЖАРНИ СИСТЕМИ ИФС 7002 PAGEREF _Toc260693507 \h 13

6. ПРОТИВПОЖАРНА ЗАШТИТА PAGEREF _Toc260693508 \h 14

РЕЗИМЕ: PAGEREF _Toc260693509 \h 17

ЛИТЕРАТУРА: PAGEREF _Toc260693510 \h 18

Уводна разматрања:

У почетку су људи ватру користили само онакву какву су је налазили у природи, без знања о томе како да је створе и одрже.

Развојем технологије грађења, применом нових материјала, опасност од појаве пожара и свих последица које он носи за собом у виду материјалних и нематеријалних жртава, не само да се није смањила, већ се, на против, знатно повећала.

Системи за откривање и дојаву пожара су системи који раде у реланом времену и припадају класи мерно-информационих система. Компоненте система за откривање и дојаву пожара дефинисани су југословениским стандардом ЈУС N.S6.200 из 1985. године. Овај стандард дефинише само опште појмове и даје информације елемената система али не и начин на који се елементи система постављају и користе. Стандардом су обухваћени елементи система за аутоматско откривање и дојаву пожара који су намењени за примену у зградама, а стандард може да послужи и као основа за одређивање елемената система који се налазе у другим објектима.

Систем за откривање и дојаву пожара обухвата:

Уређаје за надзор и управљање (уређаји за одимљавање, гашење, противпожарна врата), Елементе за сигнализацију пожара и алармирање (интерна-светлосна и звучна индикација, спољна-позив ватрогасној бригади, полицији),

Јављаче (детекторе) пожарних величина (ручни и аутоматски),

Помоћне уређаје.

У ширем смислу средства за противпожарну подразумевају противпожарна техничка

средства и средства за гашење, која првенствено зависе од природе, односно „класе“ пожара.

1. Пожар као опасност

ВАТРА - ПОЖАР је процес сагоревања који карактерише ослобађање топлоте, праћено димом или пламеном или и једно и друго, а неконтролисано се шири.

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com