

ФАКУЛТЕТ “ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО”



УТВЪРЖДАВАМ:
РЕКТОР НА
АКАДЕМИЯ НА МВР



(Доц. д-р И. Пенев)

София, 28.05.2011 г.

У Ч Е Б Е Н П Л А Н

Област на висшето образование: **5. “ТЕХНИЧЕСКИ НАУКИ”**

Професионално направление: **5.7. “АРХИТЕКТУРА, СТРОИТЕЛСТВО И ГЕОДЕЗИЯ”**

Специалност: **“ПОЖАРНА И АВАРИЙНА БЕЗОПАСНОСТ”**

Образователно-квалификационна степен: **“МАГИСТЪР”**

Професионална квалификация: **“МАГИСТЪР- ИНЖЕНЕР”**

Срок на обучение **ФЕА**

Форма на обучение:]

София, 2011г.

А. СЪДЪРЖАНИЕ НА УЧЕБНИЯ ПЛАН

І. ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ДИСЦИПЛИНИ

1. Аварийно-спасителни работи при сложни и специфични операции
2. Взаимодействие на противопожарните органи с други органи и организации и връзки с обществеността
3. Огнеустойчивост и огнезащита на строителни конструкции- II част
4. Надеждност и експлоатация на противопожарната и аварийно-спасителна техника
5. Кризисен мениджмънт
6. Комплексни системи за автоматична пожарна и аварийна защита
7. Логистика
8. Моделиране на термодинамиката на пожар
9. Моделиране на аварии с опасни вещества
10. Ръководство на инженерен проект по пожарна безопасност
11. Психология на управлението
12. Право на Европейския съюз
13. Разследване на пожарите и аварията
14. Проектиране на системи за пожарогасене
15. Управление на националната сигурност
16. Управление на човешките ресурси
17. Физическа и специализирана спортна подготовка

ІІ. ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ

1. Информационни системи
2. Механика на разрушаването
3. Планиране на експеримента. Обработка и анализ на резултатите

ІІІ. ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ

1. Управление на качеството
2. Математическо моделиране на сложни системи

Обучението по специалността “Пожарна и аварийна безопасност” за образователната и квалификационна степен “магистър” се извършва чрез изучаване на задължителни и избираеми дисциплини.

Обучаемите избират задължително най-малко една от посочените избираеми дисциплини. При проявен интерес същите могат да се включат в курса за изучаване и на останалите избираеми и факултативни дисциплини.

Условието за сформирване на учебен курс по избираемите и факултативни дисциплини е участието на най-малко 10 желаещи.