

1/4 Sadržaj priručnika

1 Predgovor, sadržaj i uputstvo za upotrebu CD-a

- 1/1 Reč autora
- 1/2 Biografije
- 1/3 O privrednom društvu
- 1/4 Sadržaj priručnika
- 1/5 Sadržaj CD-a
- 1/6 Indeks pojmova
- 1/7 Autorska prava
- 1/8 Uputstvo za upotrebu CD-a

2 Požar, klasifikacija i uzroci nastanka

- 2/1 Pojam gorenja i požara i uslovi nastanka, razvoja i širenja požara
- 2/2 Klasifikacija požara
 - 2/2.1 Vrste požara prema mestu nastanka
 - 2/2.2 Vrste požara prema obimu i veličini
 - 2/2.3 Vrste požara prema fazi razvoja
 - 2/2.4 Vrste požara prema vrsti gorive materije
- 2/3 Eksplozije

- 2/4 Mehanizmi gorenja materija
 - 2/4.1 Gorenje čvrstih materija
 - 2/4.2 Gorenje tečnih materija
 - 2/4.3 Gorenje gasovitih materija

- 2/5 Najčešći uzroci nastanka požara

- 2/6 Sredstva za gašenje požara
 - 2/6.1 Podela sredstava za gašenje požara

- 2/7 Uređaji, sprave i oprema za gašenje požara
 - 2/7.1 Prah „S” - aparati za suvo gašenje
 - 2/7.2 „CO₂” aparati za gašenje ugljen-dioksidom
 - 2/7.3 Haloni „HI” aparati za gašenje tetrahlor-ugljenicima

- 2/8 Usaglašavanje starih i novih propisa o kontrolisanju posebnih sistema za zaštitu od požara

- 2/9 Protivpožarne klapne – primena, ugradnja, ispitivanje

- 2/10 Kontrola i ispitivanje opreme, uređaja i sistema za zaštitu od požara

- 2/11 Preporuke za servisiranje protivpožarnih aparata za gašenje početnih požara i za bezbednu upotrebu TNG boca

- 2/12 Proceduralno sprovođenje postupka izdavanja dozvole za izvođenje radova zavarivanja (s primerima)

- 2/13 Protivpožarna otpornost zidova i vrata u zgradama
- 2/14 Zahtevi za vatrootpornošću različitih tipova objekata
- 2/15 Zone opasnosti
- 3 Normativno regulisanje zaštite od požara i subjekti**
- 3/1 Zakon o zaštiti od požara, predmet Zakona i oblasti regulisanja
- 3/1.1 Ček lista – pregled novina u zakonskoj regulativi iz oblasti zaštite od požara
- 3/1.2 Spisak aktuelnih propisa iz oblasti zaštite od požara i drugih srodnih oblasti
- 3/2 Subjekti zaštite od požara i način ostvarivanja zaštite od požara
- 3/3 Uloga ministarstava, autonomnih pokrajina, jedinica lokalne samouprave i pravnih subjekata i fizičkih lica u zaštiti od požara
- 3/4 Strategija zaštite od požara
- 3/5 Načela u Zakonu o zaštiti od požara
- 3/6 Angažovanje pravnog lica za obavljanje poslova zaštite od požara
- 3/6.1 Obaveze i odgovornosti pravnog lica u pogledu zaštite od požara u slučaju angažovanja drugog pravnog lica za obavljanje poslova zaštite od požara

- 3/6.1.1 Organizovanje zaštite od požara
- 3/6.1.2 Obaveze pravnih lica – korisnikâ usluga u sprovođenju zaštite od požara
- 3/6.1.3 Obaveze pravnih lica – davalaca usluga u sprovođenju zaštite od požara
- 3/6.1.4 Odgovornosti pravnih lica korisnikâ i davalaca usluga u sprovođenju zaštite od požara

- 3/7 Zaštita od požara u objektima posebne namene koje koristi Ministarstvo odbrane i Vojska Srbije

- 3/8 Povezanost drugih zakona sa Zakonom o zaštiti od požara
- 3/8.1 Novi Zakon o smanjenju rizika od katastrofa i upravljanju vanrednim situacijama
- 3/8.2 Planovi zaštite i spasavanja

- 4 Razvrstavanje pravnih lica u kategorije ugroženosti od požara**

- 4/1 Kriterijumi i osnov za razvrstavanje u kategoriju ugroženosti od požara

- 4/2 Kategorije ugroženosti od požara

- 4/3 Prava i obaveze pravnih lica u zavisnosti od kategorije ugroženosti od požara

- 4/4 Postupak razvrstavanja u kategoriju ugroženosti od požara

- 5 Opšti normativni akti iz oblasti zaštite od požara**
- 5/1 Planovi zaštite od požara
- 5/1.1 Planovi zaštite od požara lokalnih samouprava
- 5/1.2 Planovi zaštite od požara subjekata razvrstanih u prvu i drugu kategoriju
- 5/1.3 Planovi zaštite od požara šuma i zemljišta
- 5/1.4 Način i postupak izrade planova
- 5/2 Pravila zaštite od požara
- 5/3 Plan evakuacije
- 5/3.1 Pojašnjenja u vezi sa planom evakuacije sa vežbama i uputstvima za zaposlene za reagovanje u slučaju požara
- 5/3.2 Konkretna proračuna evakuacije
- 5/4 Zaštita od požara u planskim dokumentima
- 5/5 Osnovna obuka iz oblasti zaštite od požara
- 5/6 Posebna obuka iz oblasti zaštite od požara
- 5/7 Uslovi koji pravna lica treba da zadovolje za vršenje osnovne i posebne obuke
- 5/7.1 Uslovi koje pravna lica treba da zadovolje za vršenje posebne obuke
- 5/7.2 Uslovi koje pravna lica treba da zadovolje za vršenje osnovne obuke

- 5/8 Procena ugroženosti od požara
- 5/9 Uslovi za vršenje izmena i dopuna normativnih akata iz oblasti zaštite od požara
- 5/9.1 Uslovi pod kojima su subjekti zaštite od požara dužni da vrše izmene i dopune normativnih akata iz oblasti zaštite od požara
- 5/10 Evidencije iz oblasti zaštite od požara - ustrojavanje i način popunjavanja i ažuriranja evidencija iz oblasti zaštite od požara
- 5/10.1 Evidencije iz oblasti ZOP - dodatna pojašnjenja i primeri

6 Mere zaštite od požara

- 6/1 Mere zaštite od požara u praksi
- 6/1.1 Prostorni i urbanistički planovi
- 6/1.2 Zaštita od požara u planskim dokumentima
- 6/1.3 Informacija o lokaciji i lokacijski uslovi
- 6/1.4 Izgradnja objekata i sadržina i vrste tehničke dokumentacije
- 6/1.5 Osnovni zahtevi zaštite od požara prilikom projektovanja i izgradnje
- 6/1.6 Glavni projekat zaštite od požara
- 6/1.7 Saglasnost Ministarstva na tehničku dokumentaciju u pogledu mera zaštite od požara
- 6/1.8 Saglasnost na tehničku dokumentaciju u delu zaštite od požara koju daju područne jedinice državne uprave u čijoj je nadležnosti zaštita od požara
- 6/1.9 Saglasnost za posebne objekte

- 6/1.10 Uslovi pravnih lica za izradu tehničke dokumentacije i glavnih projekata zaštite od požara
 - 6/1.11 Saglasnost za upotrebu objekta
 - 6/1.12 Mere zaštite u tehnološkim procesima
 - 6/1.13 Projektovanje i izvođenje posebnih sistema
 - 6/1.14 Mere zaštite u objektima visokogradnje
 - 6/1.15 Uređaji za otkrivanje i javljanje požara i uređaji za gašenje požara
 - 6/1.16 Održavanje instalacija i uređaja
 - 6/1.17 Kontrolisanje instalacija i uređaja
 - 6/1.18 Donošenje tehničkih propisa
 - 6/1.19 Preventivne mere u prirodi
 - 6/1.20 Zabrana loženja vatre u šumi
 - 6/1.21 Zaštićena područja
 - 6/1.22 Smeštaj zapaljivog materijala
 - 6/1.23 Žetveni radovi
 - 6/1.24 Protivpožarna straža
 - 6/1.25 Mere zaštite od požara prilikom vršenja radova zavarivanja, rezanja i lemljenja
- 6/2 Preventivne mere zaštite od požara pri upotrebi električne energije

7 Nadzor nad sprovođenjem mera zaštite od požara

- 7/1 Način vršenja upravnog nadzora
- 7/2 Inspektori u oblasti zaštite od požara – prava i dužnosti
 - 7/2.1 Ovlašćenja inspektora prilikom inspekcijskog nadzora
 - 7/2.2 Odgovornost inspektora prilikom inspekcijskog nadzora

- 7/3 Vrste inspekcijskih pregleda u oblasti zaštite od požara
 - 7/3.1 Osnovni inspekcijski pregled
 - 7/3.2 Redovni inspekcijski pregled
 - 7/3.3 Kontrolni inspekcijski pregled
 - 7/3.4 Vanredni inspekcijski pregled
- 7/4 Upravni postupak, sastav rešenja i vrste rešenja u oblasti zaštite od požara
 - 7/4.1 Ispitni postupak
 - 7/4.2 Skraćeni postupak
 - 7/4.3 Usmeno rešenje
- 7/5 Pravosnažnost i izvršnost rešenja, žalba na rešenje, rešavanje žalbe, produženje rokova
- 7/6 Rešenja o zabrani
- 7/7 Vršenje uviđaja kod požara
- 7/8 Odobrenje lokacije za objekte u kojima se skladište eksplozivne materije, zapaljive tečnosti i gasovi
- 7/9 Inspekcijski nadzor u prometu eksplozivnih materija
- 7/10 Uloga, prava i obaveze nadziranog subjekta i lica u nadziranim subjektima u oblasti zaštite od požara prilikom inspekcijskog nadzora
- 7/11 Metodologija za vršenje opšteg-integrisanog inspekcijskog nadzora iz oblasti zaštite od požara

8 Kaznene odredbe

- 8/1 Kaznene odredbe za nesprovođenje zaštite od požara
 - 8/1.1 Privredni prestup
 - 8/1.2 Prekršajna odgovornost u oblasti zaštite od požara
 - 8/1.3 Krivična odgovornost
 - 8/1.4 Prelazne i završne odredbe

1/5 Sadržaj CD-a

1/5.1 Uzorci

1. Zakoni

- Zakon o zaštiti od požara
- Zakon o vanrednim situacijama
- Nacrt zakona o smanjenju rizika od katastrofa i upravljanju vanrednim situacijama
- Zakon o zapaljivim i gorivim tečnostima i zapaljivim gasovima
- Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu
- Zakon o šumama
- Zakon o prometu eksplozivnih materija
- Zakon o lokalnoj samoupravi
- Zakon o eksplozivnim materijama, zapaljivim tečnostima i gasovima
- Zakon o planiranju i izgradnji
- Zakon o transportu opasne robe
- Zakon o inspekcijskom nadzoru
- Zakon o opštem upravnom postupku

2. Podzakonski akti

- Pravilnik o minimumu sadržine opšteg dela programa obuke radnika iz oblasti zaštite od požara
- Pravilnik o načinu izrade i sadržaju plana zaštite od požara autonomne pokrajine, jedinice lokalne samouprave i subjekata razvrstanih u prvu i drugu kategoriju
- Pravilnik o organizovanju zaštite od požara prema kategoriji ugroženosti od požara

- Pravilnik o polaganju stručnog ispita i uslovima za dobijanje licence i ovlašćenja za izradu glavnog projekta zaštite od požara i posebnih sistema i mera zaštite od požara
- Pravilnik o uslovima koje moraju ispunjavati pravna lica registrovana za izvođenje posebne obuke za lica koja rade na poslovima zaštite od požara
- Uredba o razvrstavanju objekta delatnosti i zemljišta u kategorije ugroženosti od požara
- Pravilnik o periodičnim pregledima subjekata u prvoj i drugoj kategoriji ugroženosti od požara
- Pravilnik o posebnim uslovima koje moraju ispunjavati pravna lica koja dobijaju ovlašćenje za obavljanje poslova kontrolisanja instalacija i uređaja za gašenje požara i instalacija posebnih sistema
- Pravilnik o opremi i zaštitnim sistemima namenjenim za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosferama
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu ugostiteljskih objekata od požara
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu skladišta od požara
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu visokih objekata od požara
- Pravilnik o tehničkim normativima za stabilne instalacije za dojavu požara
- Pravilnik o tehničkim normativima za uređaje za automatsko zatvaranje vrata ili klapni otpornih na požar
- Pravilnik o opštem obrascu zapisnika o inspekcijskom nadzoru

- Pravilnik o tehničkim zahtevima bezbednosti od požara spoljnih zidova zgrada
- Pravilnik o energetskej efikasnosti zgrada
- Pravilnik o pokretnoj opremi pod pritiskom
- Pravilnik o tehničkim zahtevima za projektovanje, izradu i ocenjivanje usaglašenosti jednostavnih posuda pod pritiskom
- Pravilnik o tehničkim normativima za bezbednost od požara i eksplozija objekata maloprodaje boca s tečnim naftnim gasom

3. Modeli i primeri dokumenata

- Pravila zaštite od požara
- Primer izmena i dopuna Pravila zaštite od požara
- Program osnovne obuke iz oblasti zaštite od požara
- Uputstvo za postupanje u slučaju požara
- Primer plana evakuacije - prizemlje
- Primer plana evakuacije - spratovi
- Simboli za izradu Plana evakuacije
- Zahtev za izdavanje saglasnosti na Program osnovne obuke zaposlenih iz oblasti zaštite od požara
- Ugovor o organizovanju poslova zaštite od požara
- Proračun maksimalnog broja ljudi koji se mogu bezbedno evakuisati iz objekta
- Upitnik za izdavanje saglasnosti na Program osnovne obuke zaposlenih iz oblasti zaštite od požara

- Uputstvo o zabrani pristupa požarno i eksplozivno ugroženim sredinama (znakovno uputstvo)
- Preporuke za korišćenje znakovnog stepeništa (znakovno uputstvo)
- Uputstva za upotrebu u planovima evakuacije (znakovno uputstvo)
- Godišnji plan sprovođenja preventivnih mera zaštite od požara
- Periodični plan sprovođenja preventivnih mera zaštite od požara
- Opšta ček lista instrukcija za unapređenje zaštite od požara u odnosu na prepoznate opasnosti od požara na objektu
- Preporuka ček liste za procenu rizika od požara prilikom sagledavanja stanja primene preventivnih mera zaštite od požara
- Tipičan postupak za periodične preglede
- Obrazac kontrolne knjige pregleda i ispitivanja stabilne instalacije za dojavu požara
- Knjiga zapažanja - paljenje PP centrale
- Zapisnik o proveru funkcionalnosti protivpaničnog osvetljenja
- „Odobrenje za zavarivanje, rezanje i lemljenje na privremenim mestima rada”
- „Zahtev za izdavanje odobrenja za izvođenje radova zavarivanja, rezanja i lemljenja na privremenim mestima”
- „Zapisnik o izvršenoj primopredaji mesta gde su izvršeni radovi zavarivanja, rezanja i lemljenja”
- Primer izrade uputstva za postupanje u slučaju požara i eksplozija
- Opšti obrazac uputstva za postupanje u slučaju požara

- Uputstvo za bezbednu upotrebu TNG
- Praktične preporuke za zaštitu od požara na elektroinstalacijama
- Primer vatrootpornosti zidova
- Grafički prikaz zona opasnosti

4. Evidencije

- Evidencija izvršenih funkcionalnih proba protivpaničnog osvetljenja
- Evidencija kontrole i servisiranja protivpožarnih aparata i hidranata
- Evidencija obilazaka objekata od strane referenta ZOP
- Evidencija obuke i provere znanja zaposlenih iz oblasti ZOP
- Evidencija održavanja dizel agregata
- Evidencija održavanja gasne stanice i unutrašnjih gasnih instalacija
- Evidencija održavanja i provere ispravnosti celicne zavese
- Evidencija održavanja PP-klapni i vrata
- Evidencija održavanja sistema odimljavanja
- Evidencija održavanja trafo-stanice
- Evidencija organizovanja vatrogasne straze
- Evidencija periodičnih pregleda i kontrole stabilnih sistema za gasenje požara
- Evidencija poslova zavarivanja, rezanja i lemljenja na privremenim mestima
- Evidencija pregleda i ispitivanja električnih instalacija niskog napona
- Evidencija pregleda i ispitivanja gromobranskih instalacija
- Evidencija pregleda i kontrola kotlarnice i pratećih uređaja

- „Primer popunjene evidencije kontrole i servisiranja protivpožarnih aparata i hidranata”
- Kontrolna knjiga sistema za automatsku detekciju i dojavu požara
- Cek lista za procenu rizika od požara
- Obrazac 1 Uverenje o položenom strucnom ispitu
- Prijava za polaganje strucnog ispita iz oblasti ZOP

5. Kontrolne liste

- KL-IN-1 - I kategorija ugroženosti
- KL-IN-2 - II kategorija ugroženosti
- KL-IN-3 - III kategorija ugroženosti
- KL-IN-4 - Javni i poslovni 200-500 lica
- KL-IN-5 - Javni i poslovni do 200 lica
- KL-IN-6 - Javni i poslovni preko 500 lica
- KL-INO-1 - N nad poslovima kontrolisanja I hidrantske mreže
- KL-INO-2 - N nad poslovima kontrolisanja aparata
- KL-INO-3 - N nad poslovima kontrolisanja liU za dojavu požara
- KL-INO-4 - N nad poslovima kontrolisanja liU za gašenje požara
- KL-INO-5 - N nad poslovima kontrolisanja liU za detekciju gasova
- KL-INO-6 - N nad poslovima kontrolisanja liU za odvođenje dima
- KL-INO-7 - N nad poslovima kontrolisanja liU u zonama opasnosti
- KL-INO-8 - N nad poslovima izrade GP ZOP
- KL-INO-9 - N nad projektovanjem PS i mera ZOP

- KL-INO-10 - N nad izvođenjem PS i mera ZOP - sistemi za gašenje
- KL-INO-11 - N nad izvođenjem PS i mera ZOP - dojava Ex detekc. gasova
- KL-INO-12 - N nad izvođenjem PS i mera ZOP - odvođenje dima i toplote
- KL-O-1 - Ispunjenost uslova za obavljanje kontrolisanja I hidrantske mreže
- KL-O-2 - Ispunjenost uslova za obavljanje kontrolisanja aparata
- KL-O-3 -Ispunjenost uslova za obavljanje kontrolisanja liU za dojavu požara
- KL-O-4 - Ispunjenost uslova za obavljanje kontrolisanja liU za gašenje požara
- KL-O-5 - Ispunjenost uslova za obavljanje kontrolisanja liU za detekciju gasova
- KL-O-6 - Ispunjenost uslova za obavljanje kontrolisanja liU za odvođenje dima
- KL-O-7 - Ispunjenost uslova za obavljanje kontrolisanja liU u zonama opasnosti
- KL-O-8 - Ispunjenost uslova za izradu GP ZOP
- KL-O-9 - Ispunjenost uslova za projektovanje PS i mera ZOP
- KL-O-10 - Ispunjenost uslova za izvođenje PS i mera ZOP - sistemi za gašenje
- KL-O-11 - Ispunjenost uslova za izvođenje PS i mera ZOP - dojava Ex detekc. gasova
- KL-O-12 - Ispunjenost uslova za izvođenje PS i mera ZOP - odvođenje dima i toplote
- KLPEM 1-Kontrolna lista magacin
- KLPEM 2-Kontrolna lista nabavka i upotreba
- KLPEM 3-Kontrolna lista pirotehnika

- KLTEM 5- Kontrolna lista eksplozivi bez pratnje
- KLTEM 6- Kontrolna lista eksplozivi sa pratnjom

6. Primeri dokumenata u inspeksijskom nadzoru

- Obaveštenje o predstojećem inspeksijskom nadzoru
- Zapisnik o inspeksijskom nadzoru
- Zapisnik o kontrolnom inspeksijskom nadzoru 1
- Zapisnik o kontrolnom inspeksijskom nadzoru 2
- Dopuna zapisnika o inspeksijskom nadzoru

1/5.2 Dodatni sadržaj CD-a

- Kalendar obaveza subjekata zaštite od požara u sprovođenju preventivnih mera zaštite od požara
- PP sprave i oprema za gašenje početnih požara
- Međusobna povezanost Zakona o zaštiti od požara i Zakona o bezbednosti i zdravlju na radu
- Zaštita od požara u ugostiteljskim objektima
- Zaštita visokih objekata od požara
- Ključne napomene u vezi sa Pravilnikom o posebnim uslovima koje treba da ispunе pravna lica koja dobijaju ovlašćenje za obavljanje poslova kontrolisanja instalacija i uređaja za gašenje požara i instalacija posebnih sistema

- Osnovne napomene u vezi sa Pravilnikom o opremi i zaštitnim sistemima namenjenim za upotrebu u potencijalno eksplozivnim atmosferama
- Preventivne mere za zaštitu računarske tehnike od požara
- „Preporuke za izbor sredstava, odnosno odgovarajućih uređaja za gašenje požara u pojedinim objektima i servisiranje PP opreme u skladu sa novim zakonskim i podzakonskim rešenjima”
- Komentar Zakona o zapaljivim i gorivim tečnostima i zapaljivim gasovima
- Komentar Pravilnika o tehničkim zahtevima bezbednosti od požara spoljnih zidova zgrada
- Inspekcijski nadzor iz oblasti zaštite od požara prema Zakonu o inspekcijskom nadzoru i kontrolne liste u delu inspekcijskog nadzora
- Zakon o transportu opasne robe
- Inspekcijski nadzor u oblasti zaštite od požara s osvrtom na novi Zakon o inspekcijskom nadzoru
- Pregled stavki i dokumenata koje treba pripremiti za inspekcijski nadzor iz oblasti zaštite od požara
- Preventivne mere zaštite od požara skladišta - magacina
- Preventivne mere zaštite od požara objekata u kojima se okuplja veći broj ljudi
- Periodični i godišnji plan sprovođenja preventivnih mera zaštite od požara
- Metodologija za izradu procene ugroženosti od elementarnih i drugih nesreća
- Izrada obavezne i preporučene dokumentacije iz oblasti zaštite od požara,

verifikacija i neophodne saglasnosti nadležnih organa

- Preventivne mere zaštite od požara u građevinskim objektima
- Hidrocil sistemi za povećanje pritiska u hidrantskoj instalaciji za gašenje požara
- Odgovornost za izradu normativnih akata iz oblasti zaštite od požara: direktora, pravnika i lica odgovornog za poslove zaštite od požara
- Preventivne mere zaštite od požara i eksplozija pri upotrebi i skladištenju boca sa zapaljivim i eksplozivnim gasovima
- Procena protivpožarne bezbednosti u različitim objektima