	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара 4115 Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Лист/листова: 1/24
			Датум издавања: април 2009. године

114 APR 2009

На основу члана 7. став 5. и члана 8. Закона о заштити од пожара ("Сл. гласник СРС", бр. 37/88 и "Сл. гласник РС", бр. 53/93, 67/93, 48/94 и 101/2005) (даље: Закон) и члана 37. став 1, тачка 9 Статута Јавног предузећа "Електро мрежа Србије" Београд ("Сл. гласник РС", бр. 58/2005), генерални директор предузећа донео је

ПРАВИЛНИК О ЗАШТИТИ ОД ПОЖАРА

I Основне одредбе

Члан 1.

Овим Правилником се уређују организација, мере и послови у вези са спровођењем заштите од пожара у објектима Јавног Предузећа "Електро мрежа Србије" Београд (даље/у даљем тексту: Предузеће), а нарочито:


- мере заштите од пожара,
- организација, делокруг и овлашћења Службе заштите од пожара, односно права и обавезе инжењера ЗОП или запослених задужених за организовање и спровођење превентивних мера заштите од пожара,
- права и обавезе директора и осталих запослених у вези са спровођењем заштите од пожара,
- одговорност запослених због непридржавања прописаних мера заштите од пожара,
- дужности запослених у случају избијања пожара и учешће у гашењу пожара,
- начин извођења теоретске и практичне обуке и провере знања у вези са познавањем прописа из области заштите од пожара, као и руковања апаратима, средствима и опремом за гашење пожара,
- поступак у вези са издавањем одобрења за извођење радова заваривања, резања и лемљења на привременим местима,
- начин вршења унутрашње контроле спровођења заштите од пожара, као и дужности, овлашћења и одговорности запослених који ту контролу врше,
- техничка опрема и средства за гашење пожара,
- завршне одредбе.

Члан 2.

Заштита од пожара обухвата скуп мера и радњи нормативне, управне, организационо–техничке, превентивне, образовне, информативно–васпитне и друге природе које се предузимају у Предузећу ради спречавања избијања, ширења и гашења пожара.

Члан 3.

Заштита од пожара организује се и спроводи непрекидно у свим објектима Предузећа, у складу са Законом, прописима донетим на основу Закона, Оперативним картама гашења пожара и евакуације угрожених (у даљем тексту: Оперативне карте), плановима заштите од пожара (у даљем тексту: План ЗОП) и одредбама овог Правилника.

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 2/24
		Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Датум издавања: април 2009. године

Члан 4.

Запослени у Предузећу (у даљем тексту: запослени), као и друга лица која се по било ком основу налазе у објектима или пословном кругу Предузећа дужни су да се придржавају прописаних мера заштите од пожара.


II Термини и дефиниције

Члан 5.

Ово поглавље дефинише појмове, дефиниције и скраћенице на начин како се користе у овом Правилнику.

- 1) **Пожар** – процес неконтролисаног сагоревања који карактерише ослобађање топлоте, праћено димом или пламеном или једно и друго.
- 2) **Класификација пожара** – стандардизован систем за класификацију пожара према природи горива (JUS ISO 3941). Класе пожара су следеће: Класа А-пожари који обухватају чврсте материје, често органске природе, при чијем горењу се нормално формира жар, Класа Б-пожари који обухватају течности или утечљиве чврсте материје, Класа Ц-пожари који обухватају гасове, Класа Д-пожари који обухватају метале.
- 3) **Запаљиве течности** – течности чија је температура запаљивости испод 100°C. Према температури запаљивости деле се у три основне групе: I група- течности чија је температура запаљивости испод 38°C, II група- течности чија је температура запаљивости од 38°C до 60°C и III група- течности чија је температура запаљивости од 60°C до 100°C.
- 4) **Експлозивни материјали** – материје код којих хемијска реакција разлагања протиче у врло кратком времену, уз промену хемијског састава и развијање значајних количина топлоте.
- 5) **Запаљиви гас или пара** – гас или пара који са ваздухом ствара смеше које горе или експлодирају, ако им се неким извором паљења повиси температура до температуре паљења.
- 6) **Експлозивна смеша** – смеша запаљивих гасова, пара или прашине са ваздухом, у којој се горење нагло шири и тиме изазива експлозију.
- 7) **Материјал склон самозапаљењу** – материје склоне самозагревању услед хемијских, физичких и биолошких реакција који се дешавају под одређеним условима и код којих, када развијена топлота достигне одређену вредност, почиње сагоревање.
- 8) **Степен ватроотпорности** – способност елемента грађевинске конструкције или склопа да за одређено време испуни тражену стабилност, интегритет према пожару, топлотну изолацију и/или другу очекивану улогу при стандардном испитивању отпорности према пожару. Подељен у пет група (I-незнатна, II-мала, III-средња, IV-већа и V-велика отпорност према пожару).
- 9) **Стабилне инсталације за дојаву пожара** – инсталација пројектована према важећим прописима¹ која правилним избором, бројем и распоредом елемената омогућује сигнализирање појаве пожара у најраније могућој фази, уз довољно велику сигурност спречавања лажних узбуњивања.
- 10) **Стабилни уређаји (инсталације) за гашење пожара** - уређаји (инсталације) које се активирају помоћу уређаја за откривање пожара и омогућавају управљање системом за гашење пожара, као и вентилацијом, климатизацијом, напајањем електричном енергијом, противпожарним вратима, клапнама и слично.
- 11) **Стална места за извођење радова заваривања, резања и лемљења** – места на којима се у технолошком процесу производње заваривање, резање или лемљење обавља стално или са кратким прекидима.
- 12) **Привремена места за извођење радова заваривања, резања и лемљења** – места на којима се заваривање, резање или лемљење обавља према потреби и у времену предвиђеном одобрењем.

¹ Правилник о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара ("Сл. лист СРЈ", бр. 87/93)

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 3/24
			Датум издавања: април 2009. године
Класификациони знак: XIII – 71 – 01			


- 13) **Електроенергетско постројење** - трансформаторска станица (ТС) (електроенергетски објекат који садржи трансформаторе и омогућава повезивање више мрежа различитих напонских нивоа) или разводно постројење (РП), (електроенергетски објекат у коме постоји постројење само једног напонског нивоа (400 kV, 220 kV или 110 kV)).
- 14) **Енергетски трансформатор** - уређај са два или више намотаја, који електромагнетном индукцијом претвара један систем наизменичног напона у други систем наизменичног напона при истој фреквенцији.
- 15) **Изолационо трансформаторско уље** – уље минералног или вештачког порекла које код енергетских трансформатора обезбеђује изолацију а уједно служи и као средина за хлађење и одвођење топлоте са језгра и намотаја.
- 16) **Руководилац радова заваривања** – лице које је одговорно да се радови заваривања, резања и лемљења на привременим местима изводе безбедно и које је обавезно да спроведе све додатне мере предвиђене у одобрењу за радове заваривања, резања и лемљења на привременим местима.
- 17) **Руководилац акције гашења пожара** – руководилац ватрогасне јединице који води акцију гашења пожара и чија су права и обавезе регулисане законом.

III Мере заштите од пожара

Члан 6.

У циљу отклањања узрока пожара, спречавања избијања, ширења и гашења пожара, спасавања људи и имовине угрожених пожаром у објектима Предузећа, као и на просторима око њих, примењују се следеће мере заштите од пожара:

- 1) при пројектовању и извођењу радова, адаптација и реконструкција на постојећим објектима, пројектовању и изградњи нових објеката, уградњи уређаја и опреме у тим објектима, експлоатацији и одржавању објеката, примењују се Законом прописани технички нормативи и стандарди заштите од пожара;
- 2) при пројектовању електроенергетских постројења пројекат треба да садржи посебан елаборат заштите од пожара;
- 3) пре почетка изградње, адаптације и реконструкције објеката Предузеће је дужно да прибави сагласност на инвестиционо техничку документацију у погледу мера заштите од пожара;
- 4) пре стављања у погон односно пробни рад изграђеног, адаптираног или реконструисаног објекта инвеститор је дужан да прибави решење којим се утврђује да је Предузеће спровело мере заштите од пожара предвиђене инвестиционо техничком документацијом;
- 5) објекти морају бити снабдевени хидрантима (где је то могуће), апаратима, приручним средствима за гашење пожара и другом прописаном опремом и уређајима за гашење пожара, а број, врста и локација ових средстава утврђују се Плано вима заштите од пожара, Оперативним картама и прописаним техничким нормативима и стандардима за заштиту од пожара;
- 6) енергетски трансформатори снаге преко 40 MVA смештени у згради морају бити снабдевени стабилним уређајима за гашење пожара;
- 7) енергетски трансформатори који се налазе у издвојеним електроенергетским постројењима на отвореном простору не морају се штитити стабилним уређајима за гашење пожара под условом да је положајем (локацијом) енергетских трансформатора или постављањем ватросталних преграда спречено ширење пожара на суседна насеља или значајне објекте;
- 8) електричне, вентилационе, топлотне, громобранске, канализационе и друге инсталације као и димоводи и ложишта морају бити изведени односно постављени тако да не представљају опасност од пожара и морају се одржавати у исправном стању, према постојећим прописима;
- 9) запослени у чији делокруг, односно послове спада одржавање појединих инсталација и уређаја из тачке 8) овог члана, дужни су да врше контролу исправности и правилног функционисања уређаја и инсталација и да се о одржавању и испитивању води евиденција;

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 4/24
			Датум издавања: април 2009. године
Класификациони знак: XIII – 71 – 01			


- 10) за исправно функционисање инсталација и уређаја из тачке 8) овог члана одговоран је руководилац организационе јединице у оквиру које се врше задаци и послови одржавања појединих инсталација и уређаја;
- 11) стабилне инсталације за дојаву пожара као и стабилни уређаји за гашење пожара морају се одржавати у исправном стању, да се редовно врши провера исправности према техничким нормативима² и упутству произвођача, и да се о одржавању и испитивању води евиденција;
- 12) у објектима и просторијама у којима се држе или користе запаљиве течности, запаљиви гасови, експлозивни и и други лако запаљиви материјали или се стварају експлозивне смеше, врши се регенерација уља, као и у просторијама са акумулаторским батеријама забрањено је:
 - пушење, употреба отворене ватре, светиљки са пламеном и средстава за паљење,
 - коришћење уређаја и инсталација које могу изазвати пожар и експлозију,
 - употреба алата који варничи,
 - коришћење грејних уређаја са отвореном ватром, ужареним и прекомерно загрејаним површинама, и
 - држање и смештај материјала који је подложен samozапалењу;
- 13) о мерама забране из претходне тачке овог члана обавезно се истичу одговарајућа упозорења или знаци забране на видном месту;
- 14) смештај и чување запаљивих течности и гасова, експлозивних и других лако запаљивих материја може се вршити само у посебним магацинским просторијама објекта које су изграђене за ту сврху према прописима³ о смештају и чувању ових материјала;
- 15) у објектима и просторијама за смештај и чување запаљивих течности и гасова, експлозивних и других лако запаљивих материја морају се обезбедити слободни пролази и прилази⁴ справама и уређајима за гашење пожара;
- 16) у просторијама у којима се употребљавају материје из тачке 14) овог члана држе се у прописаним посудама и количини потребној за рад једне смене;
- 17) забрањено је запаљиву течност преко канализационе мреже одводити у главну канализациону мрежу;
- 18) запаљиви материјал се не може смештати на простору који није удаљен најмање 6 метара од објекта или дела објекта;
- 19) ускладиштење материјала у магацинима и другим просторијама врши се у складу са важећим прописима и стандардима, с тим што се посебно води рачуна да се обезбеде несметани пролази и одговарајуће растојање ускладиштеног материјала од извора енергије;
- 20) боце са компримованим гасовима и гасовима у течном стању употребљавају се и држе у складу са важећим прописима;
- 21) забрањено је прање машина и уређаја запаљивим течностима док су у раду;
- 22) моторни бензини, а нарочито етилизовани бензини не смеју⁵ се употребљавати за одмашћивање, прање и чишћење металних предмета или предмета од другог материјала;
- 23) рад са отвореном ватром и уређајима са усијаним површинама, апаратима за заваривање, резање и лемљење може се обављати на привременим местима само по претходно прибављеном одобрењу издатом од стране овлашћеног лица у организационом делу предузећа;

² Правилник о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара ("Сл. лист СРЈ", бр. 87/93), Правилник о техничким нормативима за стабилне уређаје за гашење пожара угљен-диоксидом ("Сл. лист СФРЈ", бр. 44/83 и 31/89)

³ Закон о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима ("Сл. гласник СРС", бр. 44/77, 45/85 и 18/89 и "Сл. гласник РС", бр. 53/93, 67/93, 48/94 и 101/2005 - др. закон), Правилник о изградњи постројења за запаљиве течности и о ускладиштавању и претакању запаљивих течности ("Сл. лист СФРЈ", бр. 20/71)

⁴ Правилник о техничким нормативима за приступне путеве, окретнице и уређене платое за ватрогасна возила у близини објекта повећаног ризика од пожара ("Сл. лист СРЈ", бр. 8/95),

⁵ Наредба о забрани употребе моторних бензина за одмашћивање, прање или чишћење металних делова и предмета од другог материјала ("Сл. лист СФРЈ", бр. 23/67)

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 5/24
			Датум издавања: април 2009. године
Класификациони знак: XIII – 71 – 01			

- 24) истрошени материјал, масти, уља, покварене боје, масне крпе, пуцвал, памучна, пластична и друга амбалажа, дрвена пиљевина, као и други отпадни материјал морају се по завршетку радова одложити на место намењено за одлагање отпадног материјала;
- 25) ради спречавања настанка и ширења пожара у постројењу, зелене површине се морају редовно косити, а трава одмах изнети;
- 26) дуж спољашње оgrade постројења заштитни појас одржавати без вегетације, ради спречавања евентуалног преношења пожара;
- 27) забрањена је поправка моторних возила ван просторија које су за то намењене;
- 28) у просторијама објекта Предузећа не смеју се употребљавати решои, грејалице, електрични радијатори и други слични термо-електрични апарати и грејна тела, изузев у посебно опремљеним просторијама за ту намену и уз претходно прибављену сагласност лица одговорног за послове заштите од пожара;
- 29) у просторијама које испуњавају услове за коришћење термо-електричних апарата из претходне тачке, обавезно је искључивање термо-електричних апарата, уређаја и других грејних тела након завршетка рада;
- 30) прилазни путеви, улази, излази, пролази и степеништа у објектима морају бити увек слободни за несметан пролаз;
- 31) рад са запаљивим материјама и вршење других пожарно опасних радњи изван просторија које су за такве радње намењене, може се дозволити само под условом да су предузете одговарајуће мере заштите од пожара.

Члан 7.

Уређаји, опрема и средства намењена за гашење пожара, као и стабилне инсталације за дојаву пожара и стабилни уређаји за гашење пожара, у објектима Предузећа могу се користити само ако одговарају важећим стандардима или по добијању атеста од овлашћене стручне организације за оне уређаје за које нису утврђени постојећи стандарди.

Опрема и средства за гашење пожара постављају се на приступачна и видна места у објектима Предузећа и могу се користити само за потребе локализовања и гашења пожара. Места где се у објектима налазе ватрогасне справе видно су означена посебним ознакама.

Уређаји, опрема и средства за гашење пожара, као и стабилне инсталације за дојаву пожара и стабилни уређаји за гашење пожара, одржавају се, испитују и сервисирају на начин и у роковима предвиђеним прописима и упутством произвођача и о томе се води уредна евиденција.

Члан 8.

За трафостанице и разводна постројења обавезна је израда Оперативних карата, а за остале објекте Планава ЗОП.

Оперативне карте морају бити усаглашене са надлежним ватрогасним бригадама.

Планови ЗОП морају бити усаглашени са општинским плановима заштите од пожара.


О усаглашености плана заштите од пожара прибавља се мишљење надлежног органа управе.

Члан 9.

Оперативна карта пожарне угрожености и тактичког наступа се састоји из текстуалног и графичког дела.

Текстуални део Оперативне карте, пожарне угрожености и тактичког наступа сачињава се кратким и јасним одговорима на унапред предвиђена питања (назив објекта, намена објекта, удаљеност од ватрогасне јединице, могућност улаза у круг и објекте унутар круга објекта, место и позиције које треба приоритетно штитити од ширења пожара, опасност од технолошког процеса, опасне и гориве материје, итд.).

Графички део Оперативне карте пожарне угрожености и тактичког наступа обухвата унапред одређене карте и графичке прилоге (ситуациона карта са диспозицијом свих објеката, пожарне путеве, улазе у објекте, спратност, позиције ПП зидова, позиције резервоара и развода флуида или друге опасне, експлозивне, радиоактивне и отровне материје, позиције на којима постоји забрана коришћења неког средства за гашење, итд.).

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Лист/листова: 6/24
			Датум издавања: април 2009. године

Урађене Оперативне карте у складу са изменама редовно ажурирати. За израду и ажурирање Оперативних карата на реону ватрогасне јединице одговоран је командант-командир ватрогасне јединице.

Члан 10.

План ЗОП треба да се састоји из два дела: техничко-превентивног плана и плана гашења пожара.

Техничко-превентивни план треба да садржи елементе:

- макролокација,
- микролокација,
- материје у производњи,
- техничке карактеристике грађевинских објеката,
- степен угрожености и класа пожара,
- снабдевање водом за гашење,
- систем за активирање, јављање и гашење пожара,
- средства и опрема за гашење пожара,
- расположиви радници у случају избијања пожара,
- радници са посебним правима, обавезама и овлашћењима за спровођење мера заштите од пожара.

План гашења пожара треба да садржи елементе:

- поступак обавештавања,
- дужности дежурног радника,
- дужности ватрогасних јединица,
- гашење пожара,
- евакуација људи,
- прилози.

IV Организација заштите од пожара

Члан 11.


Организација заштите од пожара у Предузећу уређује се овим Правилником у складу са Законом и другим прописима и решењем надлежног органа о разврставању Предузећа у другу категорију угрожености од пожара и на начин којим се обезбеђује спровођење прописаних и наложених мера заштите од пожара, као и обављање других послова утврђених Законом и другим прописима из области заштите од пожара.

IV.1. Служба за Заштиту

Члан 12.

Послове спровођења превентивних мера заштите од пожара и експлозија у објектима Предузећа, обављају запослени Службе за заштиту – Одељења за заштиту од пожара (у даљем тексту Одељење ЗОП) у Сектору за општу и техничку подршку и инжењер за заштиту у Служби техничке припреме Погона преноса у саставу Дирекције за пренос (у даљем тексту Инжењер ЗОП).

Број запослених, врста стручне спреме и други услови за заснивање радног односа утврђују се општим актом о систематизацији радних места, у складу са Законом и актом надлежног органа о разврставању Предузећа у одговарајућу категорију угрожености од пожара.

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Лист/листова: 7/24
			Датум издавања: април 2009. године

Члан 13.

Запослени који раде на пословима заштите од пожара, поред општих услова за заснивање радног односа морају имати и положен стручни испит за рад на тим пословима.

Поред услова из тачке 1. овог члана поједини запослени који раде на пословима заштите од пожара морају испуњавати и следеће посебне услове, и то:

- запослени који руководи Одељењем за заштиту од пожара мора да има најмање високу школску спрему, односно VII степен стручне спреме и положен стручни испит,
- Инжењер заштите од пожара мора да има најмање вишу школску спрему, односно VI степен стручне спреме техничке струке и положен стручни испит,
- запослени на пословима заштите од пожара морају да имају најмање средњу школску спрему, односно одговарајући IV или III степен стручне спреме и положен стручни испит.
- запослени на обезбеђењу објеката морају испуњавати и посебне услове у погледу психофизичке и здравствене способности за рад на пословима заштите од пожара.


Ближи услови које морају испуњавати запослени који обављају послове заштите од пожара утврђују се општим актом о систематизацији послова.

IV.2. Служба за Заштиту - Одељење ЗОП

Члан 14.

У оквиру делокруга свога рада Служба за Заштиту - Одељење ЗОП има следеће дужности и овлашћења да:

- 1) предузима потребне превентивне мере заштите од пожара, у циљу заштите људи и имовине Предузећа;
- 2) организује, спроводи и унапређује заштиту од пожара, ради повећања степена безбедности;
- 3) се стара о спровођењу и примени мера и прописа утврђених Законом и другим прописима, техничким упутствима, одлукама Скупштине општине, општинским планом заштите од пожара, Оперативним картама, Планом ЗОП и овим Правилником;
- 4) врши израду нацрта општих аката, програма и планова заштите од пожара и програма обуке запослених из заштите од пожара;
- 5) самостално или у сарадњи са овлашћеним организацијама, врши обуку свих запослених у вези са опасностима које им прете од пожара у Предузећу и на радном месту, начином употребе, руковањем и карактеристикама апарата за гашење пожара;
- 6) планира и организује контролу исправности и функционалности стабилних инсталација за дојаву и гашење пожара, апарата за гашење пожара, хидраната и друге опреме којом располаже Предузеће и о томе води уредну евиденцију;
- 7) организује и спроводи набавку средстава и опреме за гашење пожара;
- 8) даје предлоге оптималних облика заштите од пожара код увођења нових и промене постојећих технолошких поступака ради усклађивања и заштите имовине и запослених на њиховим пословима;
- 9) контролише да ли је на свим одређеним местима регулисано: постављање знакова упозорења, опасности и забране, упутстава за руковање противпожарним апаратима, обележавање зона опасности, стављање ознака правца кретања, означавање и осветљавање резервних излаза за случај пожара, експлозије или друге незгоде;
- 10) остварује сарадњу и надзор са одговарајућом службом Предузећа ради спровођења мера заштите од пожара приликом пројектовања, адаптације и др., увођења нових и измена постојећих објеката, радних и помоћних просторија;
- 11) израђује и предлаже годишње планове за отклањање недостатака заштите од пожара;
- 12) врши замену и повлачење дотрајалих, застарелих и неупотребљивих апарата и опреме и уместо њих уводи нову и савременију опрему и средства;
- 13) израђује упутства, упозорења и начине за сигуран рад, манипулацију и руковање са лако запаљивим, експлозивним и другим опасним материјама, у складу са прописима и одредбама овог Правилника;

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 8/24
			Датум издавања: април 2009. године
Класификациони знак: XIII – 71 – 01			


- 14) учествује по свим питањима заштите од пожара са Комисијом за заштиту и безбедност на раду у циљу сагледавања проблема и изналагања начина њиховог решавања;
- 15) врши повремену контролу и обилазак објеката Предузећа у циљу сагледавања пропуста у примени пожарно-превентивних мера заштите, на основу чега даје писане налоге за отклањање недостатака у одређеним роковима;
- 16) у циљу побољшања и унапређења заштите од пожара остварује заједнички рад са стручним службама Предузећа и сарађује са Сектором за заштиту и спасавање Министарства унутрашњих послова и службама других органа и организација у области заштите од пожара;
- 17) по потреби организује обиласке пословног простора у циљу спровођења надзора над примењивањем прописа и мера заштите од пожара и против прекршилаца подноси пријаве дисциплинском органу Предузећа ради покретања дисциплинских поступака;
- 18) врши контролу над уређењем, чишћењем и одржавањем радних и помоћних просторија, а нарочито у вези са закрченошћу улаза-излаза, прилаза хидрантима, ватрогасним апаратима и помоћним средствима за гашење пожара (пожарним пунктовима) и спољним и унутрашњим саобраћајницама;
- 19) у случају непосредне опасности од избијања пожара, експлозија и других незгода, предузима хитне мере за њихово брзо и ефикасно спречавање, забрањује рад на критичним местима и о томе одмах извештава надлежног руководиоца ради предузимања и других хитних мера;
- 20) писаним путем обавештава одговорна лица у Предузећу о утврђеним недостацима заштите од пожара, као и о налазима инспектора, ради отклањања недостатака предузимањем мера из њихове надлежности;
- 21) води евиденцију и врши анализе избијања почетних пожара, као и тежих прекршаја из области уређених овим Правилником;
- 22) сачињава информације о стању заштите од пожара у објектима и предлаже мере за отклањање недостатака;
- 23) обавља друге послове који су утврђени општим актима Предузећа.

IV.3. Руководилац Службе за заштиту

Члан 15.

Руководилац Службе за заштиту има следеће дужности:

- 1) организује, обједињава и усмерава рад запослених у Одељењу ЗОП и Инжењера ЗОП и руководи њиховим радом;
- 2) стара се о спровођењу мера заштите од пожара утврђених законом и другим прописима, овим Правилником и другим општим и појединачним актима Предузећа из ове области;
- 3) прати и проучава законске и друге прописе из области заштите од пожара и предузима потребне мере ради усаглашавања рада Службе са тим прописима и унапређења заштите од пожара;
- 4) остварује стални увид у стање заштите од пожара и безбедности објеката, људи и имовине у њима и благовремено предузима потребне мере ради отклањања уочених недостатака и спречавања наступања нежељених последица;
- 5) утврђује потребан број и распоред запослених за обављање послова заштите од пожара;
- 6) врши стални надзор над радом запослених и обезбеђује њихову приправност и обученост;
- 7) предузима мере ради обезбеђења исправности стабилних инсталација за дојаву пожара;
- 8) организује контролу исправности и размештаја уређаја, опреме и средстава за гашење пожара;
- 9) припрема предлоге правилника, планова, програма и других аката из области заштите од пожара и након доношења стара се о њиховој реализацији;
- 10) сарађује са надлежним инспекцијским и другим органима из ове области;
- 11) стара се о устројавању, уредном и потпуном вођењу евиденција из области заштите од пожара и других евиденција из делокруга Службе;
- 12) указује запосленима у објектима Предузећа на потребу придржавања прописаних мера заштите од пожара и у складу са тим предузима одговарајуће мере;

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОПРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 9/24
			Датум издавања: април 2009. године
Класификациони знак: XIII – 71 – 01			

- 13) редовно извештава руководиоце организационих јединица о свим уоченим појавама, променама и проблемима из области заштите од пожара и делокруга Службе и, с тим у вези, предлаже предузимање конкретних мера;
- 14) обавља друге послове који произлазе из закона и других прописа из ове области, као и послова који му се наложе.

У вршењу дужности из тачке 1. овог члана руководилац службе овлашћен је да:

- 1) врши непосредну контролу спровођења утврђених или наложених мера заштите од пожара;
- 2) одмах наложи прекид радова у случају констатовања одређених неправилности и недостатака због којих постоји непосредна опасност од избијања пожара, а руководиоцу унутрашње организационе јединице код које је уочен недостатак у раду или непосредно запосленом наложи хитно отклањање уочених неправилности и недостатака због којих постоји непосредна опасност од избијања пожара;
- 3) против запосленог поднесе пријаву због непридржавања утврђених или наложених мера заштите од пожара, ради покретања поступка за утврђивање повреде радне обавезе предвиђене уговором о раду;
- 4) издаје дозволе за обављање радова на заваривању, резању и лемљењу.

IV.4. Шеф одељења ЗОП


Члан 16.

Шеф одељења ЗОП има следеће дужности:

- 1) организује и обједињава рад запослених у Одељењу ЗОП;
- 2) стара се о спровођењу мера заштите од пожара утврђених законом и другим прописима, овим Правилником и другим општим и појединачним актима Предузећа из ове области;
- 3) прати законске и друге прописе из области заштите од пожара и предузима потребне мере ради усаглашавања рада Одељења са тим прописима и унапређења заштите од пожара;
- 4) учествује у сталном надзору над радом запослених и обезбеђивању њихове приправности и обучености;
- 5) предузима мере ради обезбеђења сталне исправности стабилних инсталација за дојаву пожара;
- 6) стара се о исправности и размештају уређаја, опреме и средстава за гашење пожара;
- 7) заједно са руководиоцем Службе за заштиту учествује у припреми предлога правилника, планова, програма и других аката из области заштите од пожара и након доношења стара се о њиховој реализацији;
- 8) сарађује са надлежним инспекцијским и другим органима из ове области;
- 9) контролише вођење евиденција из области заштите од пожара и обједињава евиденције из делокруга Инжењера ЗОП о чему сачињава извештаје;
- 10) указује запосленима у објектима Предузећа на потребу придржавања прописаних мера заштите од пожара и у складу са тим предлаже одговарајуће мере;
- 11) редовно извештава руководиоца Службе за заштиту о свим уоченим појавама, променама и проблемима из области заштите од пожара и делокруга Одељења ЗОП и, с тим у вези, предлаже предузимање конкретних мера;
- 12) обавља друге послове који произлазе из закона и других прописа из ове области, као и послова који му се наложе.

У вршењу дужности из тачке 1. овог члана шеф одељења овлашћен је да:

- 1) врши израду извештаја о спровођењу утврђених и наложених мера заштите од пожара;
- 2) одмах наложи прекид радова у случају констатовања одређених неправилности и недостатака због којих постоји непосредна опасност од избијања пожара, а руководиоцу унутрашње организационе јединице код које је уочен недостатак у раду или непосредно запосленом наложи хитно отклањање уочених неправилности и недостатака због којих постоји непосредна опасност од избијања пожара;

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Лист/листова: 10/24
			Датум издавања: април 2009.године

- 3) предложи да се против запосленог поднесе пријава због непридржавања утврђених или наложених мера заштите од пожара, ради покретања поступка за утврђивање дисциплинске одговорности;
- 4) издаје дозволе за обављање радова на заваривању, резању и лемљењу.

IV.5. Запослени у Одељењу ЗОП

Члан 17.

У оквиру послова свог радног места запослени у Одељењу ЗОП дужни су да:


- 1) спроводе и унапређују заштиту од пожара и у том циљу врше обуку и проверу знања запослених;
- 2) познају целину технолошког процеса, као и основне карактеристике материјала са којима се ради, нарочито њихова својства од значаја за заштиту од пожара;
- 3) познају организацију рада, техничку опремљеност по погонима, као и поступке у случају појаве опасности;
- 4) знају где су најугроженија места на којима може доћи до пожара;
- 5) учествују у припреми предлога правилника, планова, програма и других аката из области заштите од пожара;
- 6) врше надзор над извођењем радова запослених другог послодавца (трећа лица) и упознају их са тим да се морају придржавати одредаба овог Правилника;
- 7) одређују и контролишу истакнута и постављена упутства, знакове упозорења и забране;
- 8) прате и упознају се са прописима заштите од пожара, ради њихове што успешније примене у интересу заштите Предузећа;
- 9) контролишу извршавање наложених мера за отклањање утврђених недостатака заштите од пожара, издатих од надлежног органа Управе;
- 10) издају дозволе за обављање радова на заваривању, резању и лемљењу;
- 11) воде евиденције из области заштите од пожара;

IV.6. Инжењер ЗОП

Члан 18.

Инжењер за заштиту од пожара има следеће дужности:

- 1) спроводи превентивне мере заштите од пожара утврђене Законом и другим прописима, овим Правилником и другим општим актима Предузећа;
- 2) спроводи редовну контролу функционисања стабилних инсталација за дојаву и гашење пожара и у случају неисправности одмах предузима потребне мере за њихово довођење у исправно стање;
- 3) до отклањања кварова на инсталацијама из претходне тачке предузима потребне мере ради спречавања нежељених последица;
- 4) утврђује број и врши контролу размештаја противпожарних апарата, хидрантске и друге опреме према пројектима и Оперативним картама ЗОП, спроводи контролу њихове исправности и предузима потребне мере ради њихове замене, поправке, сервисирања и сличних интервенција;
- 5) учествује у припреми предлога општих аката из области заштите од пожара и, након њиховог доношења, спроводи тим актима утврђене мере које су му стављене у задатак;
- 6) спроводи или контролише спровођење мера утврђених општим актима из области ЗОП или наложених од стране надлежне Управе;
- 7) учествује у припреми Програма обуке запослених и врши или организује обуку запослених у свом организационом делу;
- 8) након избијања пожара непосредно учествује у утврђивању узрока пожара и о томе подноси писану информацију руководиоцу Службе за заштиту;
- 9) редовно извештава руководиоца Службе за заштиту о свим појавама, променама и проблемима из области заштите од пожара и предлаже предузимање конкретних мера;

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Лист/листова: 11/24
			Датум издавања: април 2009.године

- 10) прати прописе из области заштите од пожара, као и техничка достигнућа из те области и, у складу с тим, предлаже и предузима потребне мере ради унапређења заштите од пожара;
- 11) предлаже и контролише спровођење мера и норматива заштите од пожара приликом адаптација, реконструкција и поправки објеката;
- 12) води евиденције из области заштите од пожара, друге евиденције из свог делокруга и врши израду извештаја за свој организациони део;
- 13) издаје дозволе за обављање радова на заваривању, резању и лемљењу;
- 14) обавља и друге послове из ове области.

У вршењу дужности из тачке 1. овог члана инжењер за заштиту од пожара овлашћен је да:

- 1) врши непосредну контролу спровођења утврђених или наложених мера заштите од пожара свог организационог дела;
- 2) одмах наложи прекид радова у случају констатовања одређених неправилности и недостатака због којих постоји непосредна опасност од избијања пожара, а руководиоцу унутрашње организационе јединице код које је уочен недостатак у раду или непосредно запосленом наложи хитно отклањање уочених неправилности и недостатака због којих постоји непосредна опасност од избијања пожара;
- 3) против запосленог поднесе пријаву директору организационог дела Предузећа због непридржавања утврђених или наложених мера заштите од пожара, ради покретања поступка за утврђивање повреде радне обавезе предвиђене уговором о раду.


Инжењер за заштиту од пожара за свој рад, као и вршење дужности и примену овлашћења из овог члана одговоран је Руководиоцу Службе за заштиту.

IV.7. Запослени на пословима физичко–техничког обезбеђења

Члан 19.

Запослени на пословима физичко техничког обезбеђења има следеће дужности:

- 1) да се, по утврђеном програму, упозна са:
 - опасностима од пожара везаним за послове и задатке на које је распоређен;
 - мерама и средствима за гашење пожара и практичном употребом приручних апарата, уређаја, опреме и других средстава за гашење пожара;
 - да учествује у гашењу почетних пожара и о томе обавештава одговорног радника за заштиту од пожара, а по потреби и ватрогасну јединицу;
- 2) да обавља послове физичко-техничког обезбеђења и у оквиру тога, послове који се односе на превентивну заштиту од пожара у складу са Законом и другим прописима, одредбама овог Правилника и других општих аката из ове области;
- 3) да обилази објекат и контролише просторије, постројења, уређаје и инсталације, а посебно места где је повећана могућност избијања пожара, и уколико уочи било какве недостатке и друге неуобичајене појаве, одмах предузима све потребне мере ради спречавања настајања нежељених последица и о томе обавештава одговорног радника за заштиту од пожара;
- 4) при обиласку објеката, пословних и других просторија контролише размештај противпожарне опреме који је утврђен Оперативном картом или другим планским документима и о уоченим неправилностима благовремено обавештава одговорног радника за заштиту од пожара и непосредног руководиоца;
- 5) да се редовно обучава и стручно усавршава из области заштите од пожара.

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 12/24
			Датум издавања: април 2009. године
		Класификациони знак: XIII – 71 – 01	

V Дужности и права органа и запослених и одговорност због непридржавања прописаних мера заштите од пожара

V.1. Управни одбор

Члан 20.

Управни одбор Предузећа у области организовања, спровођења и унапређења заштите од пожара:

- 1) остварује увид у стање организације заштите од пожара и предузима потребне мере у циљу унапређења заштите од пожара;
- 2) најмање два пута годишње разматра извештаје о стању заштите од пожара у Предузећу.

V.2. Комисија за заштиту и безбедност на раду

Члан 21.

Ради ефикаснијег остваривања циљева и задатака заштите људи и имовине од пожара у оквиру Комисије за заштиту и безбедност на раду (даље: Комисија), која за свој рад одговара Техничком колегијуму, обрађују се и питања заштите од пожара.

Комисија подноси годишњи извештај о стању заштите од пожара и свом раду, а по потреби и ванредне извештаје о одређеним појавама и догађајима.

Члан 22.

Комисија у вези са заштитом од пожара обавља следеће послове:

- 1) прати стање организованости, остваривања и спровођења мера заштите од пожара, покреће и усмерава мере и активности и утврђује предлоге за унапређење заштите од пожара;
- 2) организује, прати и усмерава спровођење програмом утврђених мера заштите од пожара;
- 3) разматра налазе и решења надлежних органа, предлаже мере и активности да се уочени недостаци благовремено отклоне;
- 4) предлаже програм обуке запослених;
- 5) информише Управни одбор о актуелним питањима из области заштите од пожара.

V.3. Генерални директор

Члан 23.

Генерални директор у обављању послова заштите од пожара обавља следеће послове:

- 1) доноси Правилник о заштити од пожара и Програм обуке запослених у Предузећу;
- 2) предлаже Управном одбору разматрање појединих питања из области заштите од пожара и предузима одговарајуће мере за њихово решавање;
- 3) преко својих сарадника обезбеђује спровођење одредби овог Правилника, инспекцијских налога и других аката и прописа.

Члан 24.

Спровођење прописаних мера заштите од пожара Генерални директор предузећа обезбеђује зависно од организације и систематизације послова, самостално и заједно са другим запосленима који организују и руководе процесом рада, који су по закону одговорни за спровођење заштите од пожара у оквиру свог делокруга рада.

V.4. Одговорна лица за заштиту од пожара

Члан 25.

Одговорна лица за заштиту од пожара у Предузећу су:

- директори Дирекције/Сектора/Погона,
- руководиоци организационих јединица Предузећа.

Одговорна лица за заштиту од пожара у вршењу послова заштите од пожара:



- 1) дужни су да у свом делокругу организују и контролишу рад запослених и одговорни су за стање заштите од пожара у организационој јединици којом руководе;
- 2) предузимају потребне мере за примену утврђених и наложених мера заштите од пожара;
- 3) при организовању процеса рада обезбеђују примену прописаних и наложених мера заштите од пожара, а у случају уочених недостатака предузимају одговарајуће мере за њихово отклањање;
- 4) обезбеђују сарадњу са другим одговорним лицима и организационим јединицама ради примене утврђених и наложених мера заштите од пожара;
- 5) обезбеђују да запослени у организационој јединици буду упознати са опасностима које им прете од пожара и експлозије на радном месту и у организационој јединици;
- 6) предлажу мере за унапређење заштите од пожара у својим организационим јединицама;
- 7) дужни су да удаље са радног места запосленог који се не придржава мера заштите од пожара;
- 8) обављају друге послове који доприносе унапређењу заштите од пожара.

V.5. Запослени

Члан 26.

Запослени имају право и дужност да непосредно и у службама Предузећа учествују у организовању, спровођењу и унапређивању послова заштите од пожара односно предузимања општих и посебних мера заштите људи и имовине од пожара, у складу са законом, овим Правилником и другим општим актима Предузећа, а нарочито да:

- 1) предузимају, спроводе и придржавају се прописаних мера заштите од пожара;
- 2) буду потпуно и благовремено обавештени о појавама угрожавања људи и имовине, мерама и радњама које су предузете за отклањање последица угрожавања;
- 3) да присуствују обуци и периодичној провери знања из области заштите од пожара;
- 4) у току рада и по завршетку радног времена контролишу рад, функционисање и исправност машина, уређаја и инсталација и да сваки квар или неисправност пријаве руководиоцу службе ради отклањања неисправности због којих може доћи до угрожавања безбедности људи и имовине;
- 5) пажљиво рукују запаљивим, експлозивним, нагризајућим и другим опасним материјама и да предузимају прописане мере заштите;
- 6) непосредно учествују у гашењу пожара.

Члан 27.

Запослени у Предузећу дужни су да се придржавају мера заштите од пожара које су утврђене Законом и другим прописима као и мера које су наложене од стране инспектора за заштиту од пожара органа Управе за заштиту и спасавање Министарства унутрашњих послова.

Запослени у Предузећу дужни су да се у свом раду придржавају и мера заштите од пожара које су утврђене овим Правилником и мера које су наложене у складу са прописима и актима Предузећа од стране служби и лица одговорних за спровођење мера заштите од пожара.


Члан 28.

За непридржавање мера заштите од пожара запослени подлеже дисциплинској одговорности у складу са општим актима Предузећа и прекршајној одговорности која је дефинисана Законом о заштити од пожара.

VI Обука запослених и начин упознавања са мерама, опасностима и поступком у случају пожара

Члан 29.

Обука запослених у Предузећу из области заштите од пожара врши се сваке треће године према Програму обуке запослених (даље: Програм обуке) који се доноси на основу члана 23. став 1 овог Правилника.

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 14/24
			Датум издавања: април 2009. године
Класификациони знак: XIII – 71 – 01			

Програм обуке садржи општи и посебни део.

Садржајем Програма обуке обезбеђује се стицање неопходних теоретских и практичних знања: о мерама заштите од пожара - општим и специфичним за поједине послове и процес рада; о садржини законских решења, прописа донетих на основу закона, техничких норматива и других одредаба; о садржини овог Правилника, а посебно правима, дужностима и одговорностима запослених у спровођењу заштите од пожара, начину руковања апаратима, опремом и средствима за гашење пожара, поступком у случају пожара и другим питањима од значаја за спровођење заштите од пожара у Предузећу.

Програм обуке заснива се на непосредним опажањима извора опасности и специфичностима процеса рада и мера заштите од пожара који се у њима морају предузимати.

Члан 30.

Обука се изводи путем семинара, предавања, консултација, практичних вежби и других видова обуке.

О времену и месту одржавања обуке запослених, обавештава се надлежни орган Управе за заштиту и спасавање Министарства унутрашњих послова.

Члан 31.

Обуку организује и спроводи Одељење ЗОП или Инжењер ЗОП. За спровођење обуке из појединих наставних јединица могу се ангажовати и стручна лица ван Предузећа.

По извршеној обуци запослених обавезно се спроводи поступак провере знања и оспособљености запослених.

Предузеће је дужно да једном у току године спроведе поступак провере знања и оспособљености запослених.

Провера знања односно оспособљености врши се: путем тестова, усменим испитивањем и провером практичне обучености.

Члан 32.

Планом обуке запослених из области заштите од пожара утврђује се време и распоред спровођења обуке по организационим целинама Предузећа, односно групама запослених.

План обуке запослених утврђује Служба за заштиту - одељење ЗОП или Инжењер ЗОП.

Члан 33.

Провера знања запослених из области заштите од пожара врши се сваке године путем тестова, усменог испитивања, практичних вежби или на други одговарајући начин утврђен програмом обуке.

О времену и месту одржавања провере знања обавештава се надлежни орган Управе за заштиту и спасавање Министарства унутрашњих послова.

Члан 34.

О спровођењу обуке запослених и провери стеченог знања води се посебна евиденција.


Евиденција из става 1. овог члана садржи нарочито:

- имена и презимена запослених који су присуствовали обуци,
- радна места на која су запослени распоређени,
- датум одржавања обуке,
- податке о програму по коме је обука спроведена са назнаком наставних јединица,
- податке о извршеној провери стеченог знања запослених.

Члан 35.

Запослени који не задовољи на провери знања дужан је да се накнадно, а најкасније у року од 30 дана од дана извршене провере, подвргне поновној провери знања.

Сматраће се да запослени не испуњава услове за даљи рад на пословима свог радног места, ако и на поновној провери знања запослени не покаже задовољавајуће резултате.

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 15/24
		Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Датум издавања: април 2009. године

Члан 36.

Запослени се упознају са мерама заштите од пожара и поступком у случају пожара кроз обавезну обуку, упознавањем од стране непосредног руководиоца приликом ступања на рад и распореда на друге послове, путем писаних упозорења и знакова опасности, информативним гласилима Предузећа и на други погодан начин.

VII Поступак у вези са извођењем радова заваривања, резања и лемљења на привременим местима

Члан 37.

Радови заваривања, резања и лемљења (у даљем тексту: радови заваривања) могу се обављати само на местима припремљеним у складу са прописаним нормативима техничке заштите и заштите од пожара.

Опрема, апарати, уређаји и пратеће инсталације за заваривање могу се употребљавати само ако су у исправном стању и прилагођени важећим техничким прописима.

Члан 38.

Места за заваривање, резање и лемљење могу бити стална и привремена.

Стална места за заваривање су места на којима се у технолошком процесу производње заваривање обавља стално или са кратким прекидима.

Стална места за заваривање морају да буду издвојена као посебан радни простор у складу са одговарајућим прописима.

Привремена места за заваривање су места на којима се заваривање обавља према потреби.

Члан 39.

Радови заваривања на привременим местима се могу обављати само по претходно прибављеном одобрењу издатом од стране овлашћеног лица у Предузећу.

Овлашћена лица у Предузећу за издавање одобрења из претходног става су лица која обављају послове спровођења превентивних мера заштите од пожара у Предузећу или лица именована од стране директора организационог дела (у даљем тексту: давалац одобрења).

Члан 40.


Захтев за издавање одобрења за заваривање садржи: назив подносиоца захтева; број и датум подношења захтева; назив организационог дела Предузећа у ком се изводи заваривање; место заваривања; опис радова; време извођења заваривања од - до; лично име извршиоца радова заваривања; потпис подносиоца захтева.

Одобрење за заваривање садржи: назив даваоца одобрења; број и датум издавања одобрења; назив организационог дела Предузећа у ком се изводи заваривање; место заваривања; опис радова; време извођења заваривања од - до; мере које треба предузети у циљу безбедног извођења заваривања; лично име извршиоца радова заваривања; лично име и потпис даваоца одобрења.

У случајевима када важност одобрења истекне, а заваривање није завршено, извршилац радова заваривања је дужан да затражи продужење важности одобрења у складу са ставом 1 и 2 овог члана, а давалац одобрења је дужан да поново прегледа место заваривања и у одобрењу упише одговарајуће примедбе.

Пре почетка обављања радова заваривања врши се примопредаја места рада у којој учествују извршилац радова заваривања и техничко лице на објекту у којој се потврђује да су отклоњени сви евентуални недостаци пре почетка радова (уклоњен запаљиви материјал, и сл.) и предузете предвиђене додатне мере у циљу безбедног извођења радова.

Након обављаних радова заваривања врши се примопредаја у којој учествују извршилац радова заваривања и техничко лице на објекту, у којој се потврђује да су склоњене све додатне мере предузете у циљу безбедног извођења радова и проверено је да извршени радови нису створили потенцијалну опасност за избијање пожара.

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 16/24
		Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Датум издавања: април 2009. године

Члан 41.

Запослени у Одељењу ЗОП или Инжењер ЗОП воде евиденцију издатих одобрења за извођење радова заваривања.

Образац захтева/одобрења за радове заваривања, резања и лемљења је саставни део овог Правилника.

Члан 42.

Одобрење се неће издати у следећим случајевима:

- када место заваривања није припремљено,
- када постоји опасност од избијања пожара и експлозија,
- када опрема, апарати, уређаји и пратеће инсталације за заваривање нису у исправном стању и нису прилагођени важећим техничким прописима,
- када се не испуњавају услови из важећих прописа⁶.

VIII Начин вршења унутрашње контроле спровођења заштите од пожара као и дужности, овлашћења и одговорности радника који ту контролу врше

VIII.1. Организација вршења контроле заштите од пожара

Члан 43.

У циљу праћења примене прописаних мера заштите од пожара, у Предузећу се организује стална контрола правилности спровођења мера заштите од пожара.

Члан 44.

Контролу правилне примене мера заштите од пожара врши сваки запослени везано за послове које обавља.

Непосредни руководиоци врше контролу примене мера заштите од пожара на местима рада на којима организују обављање послова и контролу примене мера заштите од пожара које предузимају запослени чији рад непосредно организују, као свој редовни задатак.

Члан 45.

Одељење ЗОП и Инжењери ЗОП врше стручну контролу примене мера заштите од пожара, свако у оквиру свог делокруга рада у свим објектима и местима рада у Предузећу (у даљем тексту: Стручна контрола заштите од пожара).

VIII.2. Начин вршења стручне контроле заштите од пожара

Члан 46.

Стучна контрола примене мера заштите од пожара врши се, по правилу, непосредним прегледом. Прегледи могу бити редовни или повремени.

Редовни прегледи врше се према годишњем плану који припрема Одељење ЗОП односно лице које врши стручну контролу.

Повремени прегледи врше се према потреби, на захтев надлежних органа и овлашћених запослених, или по сопственој иницијативи.


Члан 47.

О нађеном стању приликом извршених прегледа саставља се извештај који се доставља директору организационог дела.

Члан 48.

Запослени који врше стручну контролу заштите од пожара дужни су да, чим утврде неспровођење мера заштите од пожара, одмах укажу на то и дају упутство за даљи рад у складу са прописаним мерама.

⁶ Уредба о мерама ЗОП при извођењу радова заваривања, резања и лемљења (Службени Гласник СРС бр.50/новембар 1979)

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 17/24
		Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Датум издавања: април 2009.године

VIII.3. Овлашћења и одговорности запослених који врше контролу заштите од пожара

Члан 49.

Ако у вршењу контроле примене мера заштите од пожара уоче неправилности или недостатке који могу представљати опасност за избијање пожара или отежати његово гашење у случају избијања, овлашћени запослени који врше стручну контролу, непосредни руководиоци и запослени са посебним овлашћењима и одговорностима овлашћени су да:

- забране употребу оруђа и средстава од којих прети непосредна опасност за избијање пожара или експлозије, док се не предузму мере да се опасност отклони;
- забране вршења одређеног посла у објекту, просторији, односно простору од кога очигледно прети опасност за избијање и ширење пожара, ако се другим мерама заштите од пожара (преуређивањем, постављањем противпожарних преграда и сл.) ова непосредна опасност не може отклонити;
- предлаже преграђивање и друге адаптације на објектима у циљу спречавања избијања и ширења пожара;
- забране пушење, употребу отворене ватре и светилки са отвореним пламеном на одређеним местима;
- предложи да се изврши набавка неопходно потребне ватрогасне опреме и средстава за гашење пожара, односно предузму мере за њихово одржавање у исправном стању;
- забране употребу уређаја, опреме и средстава за гашење пожара ако не одговарају стандардима или ако не поседују атест одређене стручне установе;
- наложе да се без одлагања обустави рад чим приметите да постоји очигледна опасност од избијања пожара и о томе одмах обавестите непосредног руководиоца предузимајући мере за почетно гашење пожара;
- наложе удаљење, односно одстрањивање са места рада сваког лица које се не придржава мера заштите од пожара у случају када таквим поступањем изазива очигледну опасност од избијања пожара;
- поднесу пријаву надлежном органу за покретање поступка због повреде радне обавезе против сваког запосленог који се не придржава прописаних мера заштите од пожара;
- предузимају друге потребне мере које имају за циљ да се спречи непосредно избијање и ширење пожара.

IX Техничка опрема и средства за гашење пожара

Члан 50.

Средства за гашење пожара морају се налазити на означеним, видним и приступачним местима, у просторијама и објектима и увек бити у исправном стању.

Апарати за гашење пожара морају се контролисати по упутству произвођача, а најмање једанпут у току шест месеци, односно годину дана.

Сервисирање и контролно испитивање апарата за гашење пожара врши се код овлашћене организације.


Члан 51.

Врста опреме и средстава за гашење пожара и њихов размештај ближе се утврђују Оперативним картама и Плановима заштите од пожара, појединачно за сваки објекат.

X Дужност запосленог у случају избијања пожара и учешће у гашењу пожара

Члан 52.

У случају избијања пожара сваки запослени радник који примети пожар дужан је да:

	ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОМРЕЖА СРБИЈЕ	П р а в и л н и к о заштити од пожара	Лист/листова: 18/24
		Класификациони знак: XIII – 71 – 01	Датум издавања: април 2009.године

- обезбеди искључење напајања електричном енергијом простора у коме је избио пожар,
- приступи гашењу ако то може да учини без опасности по себе или друге,
- ако не може да угаси пожар, дужан је да о пожару одмах обавести најближу ватрогасну јединицу (тел. 93), или надлежни орган унутрашњих послова (тел.92),
- омогући евакуацију људи и имовине.

Члан 53.

Сви запослени који се затекну у непосредној близини места на коме је избио пожар дужни су да на захтев руководиоца акције гашења пожара пруже потребну помоћ у гашењу пожара и спасавању људи и имовине.

XI Прилози

- XI.1. Прилог бр.1 - Образац 1 – Захтев / одобрење за радове заваривања, резања и лемљења
- XI.2. Прилог бр.2 - Образац 2 – Изјава о примопредаји места рада
- XI.3. Прилог бр.3 - Прописане обавезе по питању ЗОП са дозвољеним периодима извршења


XII Прелазне и завршне одредбе

Члан 54.

Даном ступања на снагу овог Правилника престаје да важи Правилник о заштити од пожара од 03.06.1993. године.

Члан 55.

Овај Правилник ступа на снагу даном усвајања, а примењиваће се од дана објављивања (на одговарајући начин утврђен актима Предузећа).


 Генерални директор
 Др Милош Миланковић, дипл.ел.инж.

ЗАХТЕВ

за издавање одобрења за радове заваривања, резања и лемљења на привременим местима

Број захтева: _____ Датум: _____

Подносилац захтева: _____

Организациони део у коме се изводе радови: _____

Место заваривања: _____

Опис радова: _____

Време извођења радова од: _____ до: _____

Извршилац радова заваривања: _____

Подносилац захтева: _____

ОДОБРЕЊЕ

за радове заваривања, резања и лемљења на привременим местима

Број одобрења: _____ Датум: _____

Одговорно лице за ЗОП /матични број у Предузећу: _____ /

За радове заваривања, резања и лемљења који су описани у Захтеву бр. _____ извршилац радова заваривања _____ треба да, у циљу безбедног извршења поменутих радова у наведеном времену, са техничким лицем на објекту _____ обезбеди предузимање следећих мера:

Одговорно лице за ЗОП (потпис): _____

ИЗЈАВА

о пријему места заваривања и почетку радова

Изјављујем да сам примио место заваривања _____
на коме су отклоњени сви евентуални недостаци пре почетка радова (уклоњен запаљиви материјал, и
сл.) и предузете следеће додатне мере у циљу безбедног извођења радова:

Упознат сам са законским обавезама, одговорностима и мерама заштите од пожара и експлозија које
треба предузети при коришћењу опреме за заваривање и извођење радова и радове ћу обављати тако
да не доводим у опасност људе и материјална добра која се налазе на месту заваривања.

Датум: _____ Време: _____

Предао:
Техничко лице на објекту

Примио:
Извршилац радова заваривања

ИЗЈАВА

о завршетку радова заваривања

Радови заваривања на месту _____
су завршени, уклоњене су све додатне мере предузете у циљу безбедног извођења радова и
проверено је да извршени радови нису створили потенцијалну опасност за избијање пожара.

Датум: _____ Време: _____

Предао:
Извршилац радова заваривања

Примио:
Техничко лице на објекту

Правилник о заштити од пожара

Прилог број 3 - Прописане обавезе по питању ЗОП са дозвољеним периодима извршења

Ред број	ОПИС ПОСЛОВА	ПРОПИСАНИ (најдужи допуштени) ПЕРИОДИ ИЗВРШЕЊА	Члан/Пропис којим се дата материја регулише
1.	Дозиметријска контрола свих аутоматских јонизујућих детектора пожара	Обавеза, нема дозвољеног рока	Правилник о јонизујућим изворима зрачења ("Сл.лист СФРЈ» бр.41/89)
2.	Израда Програма обуке запослених радника из области заштите од пожара	Обавеза, нема дозвољеног рока	Правилник о минимуму садржине општег дела програма обуке запослених радника из области заштите од пожара ("Сл.гласник СРС" бр.40/90) и чл.24. Закона о заштити од пожара ("Сл. гласник СРС" бр. 37/88 и "Сл. гласник РС" бр.48/94)
3.	Израда Правилника за коришћење и одржавање уређаја и инсталација у експлозивно угроженим срединама	Обавеза, нема дозвољеног рока	Чл. 18 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и одредбе SRPS IEC 79-17 i 79-19, AK 401 i 402, SRPS N.S.8.090
4.	Израда Елабората о зонама опасности за технолошке процесе где се користе запаљиве течности и гасови	Обавеза, нема дозвољеног рока	Чл. 71 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл. 8. и 32. Закона о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима ("Сл.гласник СРС" бр. 44/77 и "Сл. гласник РС" бр. 48/94) и одредбе SRPS N.S8.007 и SRPS N.S8.900
5.	Обележавање путева евакуације знацима за усмеравање људи у објекту	Обавеза, нема дозвољеног рока	Чл. 21. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и SRPS N.B.2.730, SRPS N.B.2.751 i 752, SRPS Z.S2.612:90, ISO 11428:96, ISO 7239:84, ISO 6309:87, ISO 7001:90 Amendment 1, SRPS A.A0.066:89 и SRPS A.A0.067:95
6.	Обележавање пожарних путева за пролаз ватрогасних возила у случају пожара (таблама и тракама жуте боје)	Обавеза, нема дозвољеног рока	Чл. 21. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94)
7.	Израда Плана заштите од пожара са путевима евакуације, пролазима, прилазима, излазима, пешачким комуникацијама, са графичком документацијом и Оперативном картом гашења пожара	Обавеза, нема дозвољеног рока	Чл.9. Закона о заштити од пожара ("Сл. гласник СРС" бр. 37/88 и "Сл. гласник РС" бр.48/94)
8.	Израда Плана главних комуникација и простора	Обавеза, нема дозвољеног рока	Чл.11 и чл.21. Закона о заштити од пожара ("Сл. гласник СРС" бр. 37/88 и "Сл. гласник РС" бр.48/94)
9.	Израда Правилника о заштити од пожара којим се утврђују мере и послови у вези са спровођењем и унапређењем заштите од пожара	Обавеза, нема дозвољеног рока	Чл.8. ст.1. Закона о заштити од пожара ("Сл. гласник СРС" бр. 37/88 и "Сл. гласник РС" бр.48/94)
10.	Редовна провера исправности, сервисирање и одржавање стабилног система за аутоматску детекцију и дојаву пожара и алармирање	2 месеца	Чл. 16 Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.71 Правилника о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара (Сл.лист СРЈ бр, 87/93)
11.	Испитивање функционалне исправности вентилационих клапни отпорних на пожар уз водјење евиденције	2 месеца	Чл. 18 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.25 Правилника о техничким нормативима за уређаје за аутоматско затварање врата или клапни отпорних према пожару (Сл.лист ССФРЈ бр, 35/80)
12.	Провера исправности мобилне опреме за гашење почетних пожара (сервисирање свих врста ручних и превозних ватрогасних апарата за почетно гашење пожара).	6 месеци	Члан.22 Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94)

Правилник о заштити од пожара

Прилог број 3 - Прописане обавезе по питању ЗОП са дозвољеним периодима извршења

13.	Мерење притиска и проточног капацитета воде у хидрантској мрежи (унутрашњој и спољњој) са контролом опреме.	6 месеци	Члан.26 ст.2. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл. 38 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара (Сл.лист СФРЈ бр.30/91)
14.	Провера исправности и сервисирање стабилних система за гашење пожара (шпринклер инсталације,са распршеном водом и тешком пеном, ЦО2 инсталације, инсталације са халоном, Инергеном, халотроном и инсталације са прахом)	6 месеци	Правилник о техничким нормативима за стабилне инсталације за гашење пожара угљен-диоксидом (Сл.лист СФРЈ бр. 44/83, и 31/89) и Упуство за одржавање стабилних аутоматских инсталација за гашење пожара
15.	Сервисирање –провера исправности и вођење евиденције противпаничне расвете и АКУ батерија	6 месеци	Чл. 18. ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.109. и чл.120. Правилника о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона ("Сл. лист СФРЈ" бр. 53 и 54/88 и "Сл. лист СРЈ" бр. 28/95)
16.	Испитивање непропусности ватрогасних црева на водени притисак од 7 бара са талкирањем.	12 месеци	Члан.22 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.40 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара (Сл.лист СФРЈ бр.30/91)
17.	Периодични преглед исправности, сервисирање и одржавање стабилног система за аутоматску детекцију и дојаву пожара и алармирање	12 месеци	Чл. 16 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.72 и чл.73 Правилника о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара (Сл.лист СРЈ бр. 87/93)
18.	Чишћење и функционално испитивање свих аутоматских јонизујућих детектора пожара	12 месеци	Чл. 16 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94)
19.	Провера знања запослених радника из области ЗОП	12 месеци	Чл. 24 Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88) и Правилник о минимуму садржине општег дела обуке радника из области ЗОП-а ("Сл.гласник СРС" бр.40/90)
20.	Контрола и мерење отпора уземљења громобранске инсталације за заштиту објеката од атмосферског пражњења	12 месеци	Чл. 18 Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88), и чл.15 и 16 Правилника о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења
21.	Редовно одржавање и евиденција одржавања уређаја и инсталација у експлозивно угроженим срединама	12 месеци	Чл. 71 Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и одредбе SRPS IEC 79-17 ("Сл. гласник РС" бр.7/95) тач. 2.3.3. и 2.6.1.4. и тач. 2.6.12.
22.	Испитивање посуда "S" апарата за гашење почетних пожара прахом на хладан водени притисак – ХВП	2 године	Члан.22 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94), SRPS Z.C2.022 и препоруке произвођача апарата и опреме
23.	Мерење отпора уземљења електроинсталације	2 године	Чл. 24 Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88, чл.24 Закона о ЗНР, чл.118 и 119 Правилника о општим мерама заштите на раду од опасног дејства електричне струје у објектима намењеним за радни простор и на градилиштима и чл.189 и чл.191 Правилника о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона (Сл.лист СфРЈ бр. 53, и 54/88)
24.	Обука и упознавање запослених радника са опасностима од пожара и експлозије на радном месту, поступком у случају пожара, употребом средстава и опреме за почетно гашење пожара, као и одговорношћу због непридржавања прописаних и наложених мера заштите од пожара, у складу са програмом обуке	3 године	Чл. 24 ст.1. и 2. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и Правилника о минимуму садржине општег дела обуке радника из области ЗОП-а

Правилник о заштити од пожара

Прилог број 3 - Прописане обавезе по питању ЗОП са дозвољеним периодима извршења

25.	Испитивање челичних боца ватрогасних апарата са компримованим гасовима на хладан водени притисак -ХВП (СО ₂ , Халон, Инерген и сл.)	5 година	Члан.22 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и Чл. 2 Правилника о техничким нормативима за покретне затворене судове за компримиране, течне и под притиском растворене гасове (Сл.лист СФРЈ бр, 25/80,21/94 и 56/95), SRPS Z.C2.022, SRPS ISO 6401
26.	Детаљан преглед исправности, сервисирање и мерење отпора изолације и уземљења стабилног система за аутоматску детекцију и дојаву пожара	5 година	Чл. 16 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.75 Правилника о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара (Сл.лист СРЈ бр, 87/93)
27.	Постављање одговарајуће хидрантне опреме и опремање свих хидрантских ормана неопходном опремом	Одмах по констатацији недостатка	Члан.21 ст.1. и чл.71 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) чл.28 ст.1 Правилника о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара (Сл.лист СФРЈ бр.30/91)
28.	Постављање једнополних шема електро-веза у електро-разводним орманима	Одмах по констатацији недостатка	Чл. 18 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.13. Правилника о техничким нормативима за електро инсталације ниског напона ("Сл. лист СФРЈ" бр. 53 и 54/88 и Сл.лист СРЈ 28/95)
29.	Отклањање свих кварова и недостатака на инсталацији стабилног система за аутоматску детекцију и дојаву пожара и алармирање	Одмах по настанку квара	Чл. 16 ст.1. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.74 Правилника о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара (Сл.лист СРЈ бр, 87/93)
30.	Израда и постављање Плана узбуњивања (алармирања) са свим разрађеним детаљима узбуњивања за време и ван радног времена поред ППЦ	Одмах по постављању система	Чл. 16 ст.2. Закона о заштити од пожара (Сл.гласник СРС бр.37/88 и Сл.гласник РС бр.48/94) и чл.6, 7 и 18. Правилника о техничким нормативима за стабилне инсталације за дојаву пожара (Сл.лист СРЈ бр, 87/93)
31.	Израда Елабората заштите од пожара усклађеног са пројектном документацијом	При свакој изградњи или адаптацији	Чл.12. Закона о заштити од пожара ("Сл. гласник СРС" бр. 37/88 и "Сл. гласник РС" бр.48/94)

ПРАВИЛНИК О ЗАШТИТИ ОД ПОЖАРА	1
I ОСНОВНЕ ОДРЕДБЕ	1
II ТЕРМИНИ И ДЕФИНИЦИЈЕ	2
III МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА	3
IV ОРГАНИЗАЦИЈА ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА	6
IV.1. Служба за Заштиту	6
IV.2. Служба за Заштиту - Одељење ЗОП	7
IV.3. Руководилац Службе за заштиту	8
IV.4. Шеф одељења ЗОП	9
IV.5. Запослени у Одељењу ЗОП	10
IV.6. Инжењер ЗОП	10
IV.7. Запослени на пословима физичко–техничког обезбеђења	11
V ДУЖНОСТИ И ПРАВА ОРГАНА И ЗАПОСЛЕНИХ И ОДГОВОРНОСТ ЗБОГ НЕПРИДРЖАВАЊА ПРОПИСАНИХ МЕРА ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА	12
V.1. Управни одбор	12
V.2. Комисија за заштиту и безбедност на раду	12
V.3. Генерални директор	12
V.4. Одговорна лица за заштиту од пожара	12
V.5. Запослени	13
VI ОБУКА ЗАПОСЛЕНИХ И НАЧИН УПОЗНАВАЊА СА МЕРАМА, ОПАСНОСТИМА И ПОСТУПКОМ У СЛУЧАЈУ ПОЖАРА	13
VII ПОСТУПАК У ВЕЗИ СА ИЗВОЂЕЊЕМ РАДОВА ЗАВАРИВАЊА, РЕЗАЊА И ЛЕМЉЕЊА НА ПРИВРЕМЕНИМ МЕСТИМА	15
VIII НАЧИН ВРШЕЊА УНУТРАШЊЕ КОНТРОЛЕ СПРОВОЂЕЊА ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА КАО И ДУЖНОСТИ, ОВЛАШЋЕЊА И ОДГОВОРНОСТИ РАДНИКА КОЈИ ТУ КОНТРОЛУ ВРШЕ	16
VIII.1. Организација вршења контроле заштите од пожара	16
VIII.2. Начин вршења стручне контроле заштите од пожара	16
VIII.3. Овлашћења и одговорности запослених који врше контролу заштите од пожара	17
IX ТЕХНИЧКА ОПРЕМА И СРЕДСТВА ЗА ГАШЕЊЕ ПОЖАРА	17
X ДУЖНОСТ ЗАПОСЛЕНОГ У СЛУЧАЈУ ИЗБИЈАЊА ПОЖАРА И УЧЕШЋЕ У ГАШЕЊУ ПОЖАРА	17
XI ПРИЛОЗИ	18
XI.1. Прилог бр.1 - Образац 1 – Захтев / одобрење за радове заваривања, резања и лемљења	18
XI.2. Прилог бр.2 - Образац 2 – Изјава о примопредаји места рада	18
XI.3. Прилог бр.3 - Прописане обавезе по питању ЗОП са дозвољеним периодима извршења	18
XII ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ	18