



Република Србија
МИНИСТАРСТВО
РУДАРСТВА И ЕНЕРГЕТИКЕ
Сектор за електроенергетику
Одељење за електроенергетску инспекцију
Датум: 14.10.2016. године
Београд

ПЛАН ИНСПЕКЦИЈСКОГ НАДЗОРА ОДЕЉЕЊА ЗА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКУ ИНСПЕКЦИЈУ ЗА 2017. ГОДИНУ

Надлежност електроенергетских инспектора

Одељење за електроенергетску инспекцију се као ужа унутрашња јединица налази у Сектору за електроенергетику, Министарства рударства и енергетике.

Надлежност електроенергетских инспектора прописана је следећим законима:

1. Закон о енергетици („Службени гласник РС”, број 145/14);
2. Закон о ефикасном коришћењу енергије ("Службени гласник РС", број 25/13).

Поред наведених посебних закона инспекцијски надзор се спроводи и на основу општих закона:

1. Закон о инспекцијском надзору ("Службени гласник РС", број 36/15);
2. Закон о општем управном поступку („Службени лист СРЈ“, бр. 33/97 и 31/2001 и „Службени гласник РС“, бр. 30/2010) – важи до 01. јуна 2017. године;
3. Закон о општем управном поступку ("Службени гласник РС", број 18/16) – примена од 01. јуна 2017. године;
4. Закон о државној управи ("Службени гласник РС", бр. 79/05, 101/07, 95/10 и 99/14);
5. Закон о прекршајима ("Службени гласник РС", бр. 65/13 и 13/16);
6. Закон о привредним преступима („Службени лист СФРЈ“ бр. 4/77, 36/77 - исправка, 14/85, 10/86 - др. закон, 74/87, 57/89 и 3/90 ; „Службени. лист СРЈ“ бр. 27/92, 16/93 - др. закон, 31/93 - др. закон, 41/93 - др. закон, 50/93 - др. закон, 24/94, 28/96 и 64/01 и „Службени гласник РС“ бр. 101/05 - др. закон);

Инспекцијски надзор се спроводи и на основу подзаконских аката:

1. Уредба о условима испоруке и снабдевања електричном енергијом („Службени гласник РС”, бр. 63/13);
2. Уредба о енергетски угроженом купцу („Службени гласник РС”, бр. 113/15);

Инспекцијски надзор се спроводи и на основу следећих правилника:

1. Правилник о лиценци за обављање енергетске делатности и сертификацији („Службени гласник РС“, број 87/15);
2. Правилник о условима, програму и начину полагања стручног испита за обављање послова у објектима за производњу, пренос и дистрибуцију електричне енергије („Службени гласник РС”, број 24/15)
3. Правилник о техничким нормативима за изградњу надземних електроенергетских водова називног напона од 1 kV до 400 kV („Службени лист СФРЈ“ број 65/88 и „Службени лист СРЈ“, број 18/92);

4. Правилник о техничким нормативима за изградњу нисконапонских надземних водова („Службени лист СФРЈ“, број 6/92);
5. Правилник о техничким нормативима за изградњу средње напонских надземних водова самонесећим кабловским снопом („Службени лист СРЈ“ број 20/92);
6. Правилник о техничким нормативима за уземљења електроенергетских постројења називног напона изнад 1000 V („Службени лист СРЈ“ број 61/95);
7. Правилник о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона 10 kV за рад под напоном 20 kV („Службени лист СФРЈ“, број 10/79);
8. Правилник о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона („Службени лист СФРЈ“, бр.53/88 и 54/88 - испр. и „Службени лист СРЈ“, број 28/95);
9. Правилник о техничким нормативима за заштиту нисконапонских мрежа и припадајућих трансформаторских станица („Службени лист СФРЈ“, број 13/78 и „Службени лист СРЈ“, број 37/95);
10. Правилник о техничким нормативима за погон и одржавање електроенергетских постројења и водова („Службени лист СРЈ“, број 41/93);
11. Правилник о техничким нормативима за заштиту објеката од атмосферског пражњења („Службени лист СРЈ“, број 11/96);
12. Правилник о техничким нормативима за електроенергетска постројења називног напона изнад 1000 V („Службени лист СФРЈ“, број 4/74 и 13/78, Службени лист СРЈ“ бр 61/95);
13. Правилник о техничким мерама за погон и одржавање електроенергетских постројења („Службени гласник РС“, број 19/68)
14. Правилник о усклађеним износима оствареног укупног месечног прихода домаћинства, као услова за стицање статуса енергетски угроженог купца („Службени гласник РС, број 48/16)

Територијално подручје на коме се врши инспекцијски надзор

Инспекцијски надзор над субјектима за производњу, пренос и дистрибуцију електричне енергије, односно надзор електроенергетске опреме у Републици Србији спроводи електроенергетска инспекција као инспекција на републичком нивоу, односно у области инспекцијског надзора над електроенергетском опремом не постоји надлежност локалних самоуправа, изузев што су Аутономној покрајини поверени послови вршења инспекцијског надзора на територији Аутономне покрајине. Тренутно су у Војводини запослен један покрајински електроенергетски инспектор.

Кадровски ресурси

Према Правилнику о унутрашњем уређењу и систематизацији радних места у Министарству рударства и енергетике укупно је систематизовано 8 радних места у Одељењу за електроенергетску инспекцију, и то начелник Одељења и 7 електроенергетских инспектора, при чему је предвиђено да:

- пет електроенергетских инспектора, обављају послове у подручној јединици широј од подручја управног округа за подручје Града Београда, Мачвански, Колубарски, Златиборски, Моравички, Нишавски, Пиротски, Зајечарски, Борски, Браничевски и Поморавски управни округ, са седиштем у Београду;
- један електроенергетски инспектор, обавља послове у подручној јединици широј од подручја управног округа за Косовско-Митровачки, Шумадијски, Расински, Топлички, Јабланички и Пчињски управни округ са седиштем у Косовској Митровици;
- један електроенергетски инспектор обавља послове у подручној јединици широј од подручја управног округа за Мачвански, Колубарски, Златиборски, Моравички и Рашки управни округ, са седиштем у Краљеву
- један електроенергетски инспектор, обавља послове у подручној јединици широј од подручја управног округа за Подунавски, Браничевски, Поморавски, Зајечарски и Борски управни округ, са седиштем у Смедереву;

Тренутно у Одељењу за електроенергетску инспекцију су од осам систематизованих радних места попуњена само четири радна места, и то начелник Одељења и један електроенергетски инспектор са седиштем у Београду, један електроенергетски инспектор са седиштем у Косовској Митровици и један електроенергетски инспектор са седиштем у Краљеву.

Технички реурси - број службених возила

Одељење за електроенергетску инспекцију поседује два службена возила, и то једно возило за потребе (5) инспектора са седиштем у Београду, једно возило за потребе инспектора са седиштем у Косовској Митровици, док један инспектор са седиштем у Краљеву нема возило на располагању.

У највећем броју случајева објекти на којима се врши надзор се не налазе у самом граду већ су у питању објекти до којих није могуће доћи јавним међуградским саобраћајем, као што су: термоелектране, хидроелектране, објекти за пренос електричне енергије (трафостанице, далеководи и постројења), објекти за дистрибуцију електричне енергије, као и мрежа средњег и ниског напона у случајевима када електроенергетска инспекција поступа по поднесцима физичких лица, по поднесцима који се односе на:

Проблем лошег стања 0.4 kV, 10 kV и 35 kV мреже;

Проблем лоших напонских прилика код купаца електричне енергије прикључених на напонском нивоу 0.4 kV;

Проблем честих испада извода са којих се напајају купци електричне енергије на одређеном конзумном подручју;

Проблем преласка енергетског субјекта који користи и одржава енергетске објекте преко непокретности другог власника;

Проблем измештања енергетског објекта;

Сумња у исправност бројила или МТК уређаја.

Обично се ради о забаченим местима у Србији, у питању су села и засеоци, односно огранци нн мрежа са извода трафостаница 10/0,4 kV према крајњим потрошачима. Припреме и планирање путовања, самим тим изискује додатно време, немогућност враћања истог дана, захтева резервацију преноћишта, што укупно продужава трајње инспекцијског надзора. Све укупно се одражава на мањи број инспекцијских надзора.

Информације о вршењу и врсти инспекцијског надзора

У вршењу инспекцијског надзора електроенергетски инспектор има право и дужност да проверава:

- 1) да ли енергетски субјекти који обављају делатности производње, преноса и дистрибуције електричне енергије обављају делатност у складу са законом;
- 2) да ли енергетски субјекти који обављају делатности производње, преноса и дистрибуције електричне енергије имају лиценцу за обављање тих делатности;
- 3) да ли лица која рукују електроенергетским објектима, уређајима и инсталацијама и лица која раде на одржавању електроенергетских објеката испуњавају прописане услове за вршење тих послова;
- 4) да ли је прибављено одобрење надлежног органа у складу са прописом којим се уређује изградња објекта;
- 5) да ли је израђена техничка документација за постављање уређаја и инсталација;
- 6) испуњеност услова за прикључење на преносни, односно дистрибутивни систем на захтев купца, односно произвођача;
- 7) да ли се у току коришћења електроенергетски објекти, уређаји и инсталације редовно одржавају и да ли се врши контрола уређаја и инсталација у складу са техничким и другим прописима;
- 8) да ли енергетски субјект спроводи мере заштите електроенергетских објеката, уређаја и инсталација у складу са овим законом;
- 9) квалитет напона, као и број и трајање прекида испоруке електричне енергије.

На основу Закона о енергетици („Службени гласник РС”, број 145/14) електроенергетски инспектори су надлежни да израђују извештаје о испуњености услова и захтева утврђених техничким прописима и извештаје о испуњености услова у погледу стручног кадра за обављање енергетске делатности, а у циљу добијања и проширења, као и обнављања лиценце за обављање енергетске делатности. Овај број није стављен у редован план, очекивани број поднесака на годишњем нивоу је до 10. Очекујемо подношење захтева од стране ОДС „ЕПС Дистрибуција“ д.о.о Београд и ЈП „Електро mreжа Србије“ до краја 2016. године, тако да ће израда извештаја бити завршена у првом кварталу 2017. године. Остали поднесци ће се односити на производњу електричне енергије из обновљивих извора (МХЕ, Соларне електране, Ветропаркови, као и комбинована производња електричне и топлотне енергије из когенерационих електрана, на гас из биомасе).

Приликом спровођења ових утврђујућих инспекцијских надзора обавезно се користе контролне листе, врши се процена ризика, издавање налога о инспекцијском надзору, вођење евиденција о инспекцијском надзору.

Одељење за електроенергетску инспекцију израђује годишње радне циљеве које садрже план инспекцијског надзора објеката. План инспекцијског надзора објеката садржи број редовних надзора енергетских објеката, и оквирни број ванредних надзора по пријави грађана и захтева енергетских субјеката, који се одређује на основу броја поднесака из предходних година.

Ред.број	Врста објекта	Први квартал	Други квартал	Трећи квартал	Четврт и кварта л
1	Хидроелектране	0	8	8	2
2	Термоелектране	2			4
3	Термоелектране -топлане				
4	ТС 400/x kV	3		1	1
5	ТС 220/x kV	4	3		1
6	ТС 110/x kV	24	20	25	18
7	ТС 35/x kV	10	13	12	14
8	ТС 10/0.4 kV				
9	Далеководи 400 kV				
10	Далеководи 220 kV				
11	Далеководи 110 kV		1		
12	Далеководи 35 kV				
13	Далеководи 10 kV				
14	РП 400/x kV				
15	РП 110/x kV	2	3		2
16	Редовни надзори по	45	48	46	42
17	Ванредни надзори по поднесцима НН мреже 0,4 kV	25	25	25	25
18	Укупно редовни и ванредни	70	73	71	67
19	Укупно	281			

* НАПОМЕНА: Код ТС 10/0,4 kV у оквиру једног инспекцијског прегледа врши се преглед више ТС, а записник обухвата више ТС 10/0.4 kV или је у склопу записника ТС 35/10 kV, ДВ 10 kV, ДВ 35 kV и не броје се.

Предлог плана сачинио:
Начелник Одељења за
електроенергетску инспекцију
Бранко Илић