



СЛУЖБЕНИ ЛИСТ ГРАДА НИША

ГОДИНА XXV - БРОЈ 66

НИШ, 21. јун 2017.

Цена овог броја 60 динара
Годишња претплата 5000 динара

ГРАД НИШ ГРАДОНАЧЕЛНИК

1.

На основу члана 12. Закона о управљању миграцијама („Службени гласник РС“, број 107/2012) и члана 54. Статута Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.88/2008 и 143/2016), Градоначелник Града Ниша доноси

РЕШЕЊЕ О ОБРАЗОВАЊУ САВЕТА ЗА МИГРАЦИЈЕ

I Образује се Савет за миграције у следећем саставу:

1. Дарко Булатовић, председник,
2. Тијана Ђорђевић Илић, члан Градског већа Града Ниша, заменик председника,
3. Борис Нурда, повереник за питања ИРЛ,
4. Јаворка Ранђеловић, представник Центра за социјални рад “Свети Сава“ Ниш,
5. Јован Стојковић, представник ГУ Града Ниша-Секретаријат за дечију и социјалну заштиту,
6. Оливер Миленовић, дипл. правник, ГУ Града Ниша-Секретаријат за финансије,
7. Срђан Лакетић, ГУ Града Ниша-Секретаријат за привреду,
8. Александар Николић, ГУ Града Ниша-Секретаријат за планирање и изградњу,
9. Ивана Цекић, представник ЈП ГСА,
10. Драгољуб Коцић, начелник Катастра непокретности Ниш,
11. Мирјана Гоцић, представник градске организације Црвени Крст,
12. Сандра Пешић, представник МУП Србије, ПУ Ниш,
13. Тамара Стојановић, саветник за запошљавање, НСЗ.

II Саветом за миграције руководи председник Савета.

III Мандат чланова Савета за миграције идентичан је мандату Градоначелника који их је именовao.

IV Стручне и административне послове за потребе Савета за миграције врши организациона јединица надлежна за послове социјалне заштите.

V Даном ступања на снагу овог решења престаје да важи Решење Градоначелника о образовању Савета за миграције, број:3031/2016—01, датум: 15. септембар 2016. године.

V Ово решење објавити у "Службеном листу Града Ниша".

Број: 2028/2017-01
У Нишу, 19. 06. 2017. године.

ГРАДОНАЧЕЛНИК
Дарко Булатовић, с.р.

ГРАДСКО ВЕЋЕ

2.

На основу члана 69. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр.135/04, 36/09, 72/09 - други закон, 43/11 - Одлука УС РС и 14/16), члана 7. Одлуке о накнади за заштиту и унапређење животне средине Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.53/09) и чл. 2. и 72. Пословника о раду Градског већа Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.1/13, 95/16, 98/16, 124/16 и 144/16), Градско веће Града Ниша, на седници одржаној, 21. јуна 2017. године, доноси

ПРОГРАМ ПРАЋЕЊА КВАЛИТЕТА ПОВРШИНСКИХ ВОДА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША ЗА 2017/2018. ГОДИНУ

I - ОСНОВЕ ПРОГРАМА

Здрава и незагађена природа је битна за људско благостање и одрживи развој. Водени екосистеми су интегрални део живљења и представљају основне ресурсе за задовољавање мноштва људских потреба. Због тога, заштита водених екосистема мора постати и остати кључ одрживог развоја у циљу очувања квалитета животне средине, социјалног благостања и економске сигурности.

Вода представља добро у општој употреби на које имају право сви, али ни у ком случају се не може третирати као дар природе којим се слободно располаже. Због значаја воде и њеног вишенаменског коришћења, она ужива посебну заштиту и користи се на начин прописан законом.

Законом о заштити животне средине дефинисано је да се заштита и коришћење вода остварује интегралним управљањем водама, предузимањем мера за њихово очување и заштиту у складу са посебним законом којима се предвиђа праћење квалитета вода.

Површинске воде на подручју града Ниша, изложене су различитим утицајима концентрисаних и расутих загађивача. Природни и антропогени услови у којима се налазе површинске воде овог подручја, захтевају мониторинг њиховог квалитета. Резултати праћења квалитета површинских вода поуздано ће указати на изворе загађења и степен њиховог утицаја на деградацију водених екосистема.

II - ЦИЉ ПРОГРАМА

Праћење стања површинских вода на територији Града Ниша врши се у циљу добијања информација о квалитету површинских вода потребних за планирање мера заштите од нежељених ефеката загађења, управљања ризиком путем превентивног деловања у циљу заштите здравља људи и заштите животне средине, као и могућности информисања јавности о добијеним резултатима.

Праћење квалитета површинских вода представља значајан елемент управљања водама, са примарним циљем заштите здравља људи. Испитивање квалитета површинских вода огледа се у праћењу еколошког статуса, у циљу утврђивања опасности у води, процени ризика по здравље људи и околину и управљању утврђеним ризицима од нежељених ефеката загађења, ради превентивног деловања у циљу заштите здравља људи и унапређења квалитета површинских вода, како на локалном, тако и на националном нивоу.

Праћење квалитета површинских вода је основа за добијање информација о квалитету површинских вода.

III – МЕРНА МЕСТА, ПАРАМЕТРИ И ДИНАМИКА УЗОРКОВАЊА

Програмом праћења квалитета површинских вода на територији града Ниша дефинисано је:

- број водних тела и број, положај и распоред мерних места;
- листа параметрара контроле квалитета површинских вода;
- динамика праћења квалитета површинских вода, као и начин извештавања.

Праћење квалитета површинских вода у 2017/2018. години и то: реке Нишаве, Јужне Мораве, Кутинске реке и Топоничке реке, врши се узорковањем и испитивањем 66 узорака, са 11 дефинисаних мерних места, датих у табели:

РЕКА НИШАВА	
1.	Нишава, између Сићевачке клисуре и Нишке Бање
2.	Нишава, у делу водотока код ЈКП "Naissus"
3.	Нишава, 100m узводно од улива помоћног и главног колектора Ниша
4.	Нишава, 300m низводно од улива помоћног и главног колектора Ниша
5.	Нишава, 100m пре улива у Јужну Мораву
ЈУЖНА МОРАВА	
1.	Јужна Морава, код Мрамора (Ново Село)
2.	Јужна Морава, у нивоу села Мезграја, код Железничког моста
КУТИНСКА РЕКА	
1.	Кутинска река, код Лазаревог села
2.	Кутинска река, код предузећа „Nissal“
ТОПЕНИЧКА РЕКА	
1.	Топоничка река, 100m узводно од улива отпадних вода Специјалне психијатријске болнице у Горњој Топоници
2.	Топоничка река, 300m низводно од улива отпадних вода Специјалне психијатријске болнице у Горњој Топоници

Одлуком о утврђивању Пописа вода I реда („Службени гласник РС“, бр.83/10), наведени водотоци припадају водотоцима I реда.

У складу са Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање („Службени гласник РС“, бр.50/2012), листу параметара контроле, који ће се испитивати у узорцима површинских вода, чине следећи физичко-хемијски и микробиолошки параметри:

Параметар	Јединица мере
Општи	
pH	
Суспендоване материје	mg/l
Кисеонични режим	
Растворени кисеоник	[mg O ₂ /l]
Засићеност кисеоником	%
-нестратификована вода	
БПК ₅	[mg O ₂ /l]
ХПК (бихроматна метода)	[mg O ₂ /l]
Укупни органски угљеник (ТОС или UV екстинција на 254nm)	[mg/l]

Нутријенти	
Укупан азот	[mg N/l]
Нитрати	[mg N/l]
Нитрити	[mg N/l]
Амонијум јон	[mg N/l]
Укупан фосфор	[mg P/l]
Ортофосфати	[mg P/l]
Салинитет	
Хлориди	[mg/l]
Укупни заостали хлор (параметар је предвиђен за салмонидне и ципринидне површинске воде – I и II класа вода)	[mg/l HOCl]
Сулфати	[mg/l]
Укупна минерализација	[mg/l]
Електропроводљивост на 20 ⁰ C	[mS/cm]
Метали	
Арсен	[µg/l]
Бор	[µg/l]
Бакар	[µg/l]
Цинк	[µg/l]
Хром (укупни)	[µg/l]
Гвожђе (укупно)	[µg/l]
Манган (укупни)	[µg/l]
Органске супстанце	
Фенолна једињења феноли – C ₂ H ₅ OH	[µg/l]
Нафтни угљоводоници	
Површински активне материје (као лаурилсулфат)	[µg/l]
Микробиолошки параметри	
Фекални колиформи	cfu/100ml
Укупни колиформи	cfu/100ml
Цревне ентерококе	cfu/100ml
Број аеробних хетеротрофа (метода Kohl)	cfu/1ml

Листа метода и стандарда који се користе за узорковање површинских вода, анализу узорака и обраду података обухвата списак референтних метода и стандарда који ће се користити при реализацији програма за узорковање, анализу узорака, као и за оцењивање вредности концентрација.

Стручна акредитована институција која врши испитивање површинских вода у обавези је да у извештају о испитивању површинских вода наведе листу метода и стандарда који се користе за узорковање површинских вода, анализу узорака и обраду података. Тумачење резултата испитивања врши се на основу важеће законске регулативе.

Узорковање површинских вода вршиће се у току 2017. године у периоду јул-децембар и у 2018. години у периоду јануар-јун. Временски периоди узорковања и испитивања површинских вода дефинисани оперативним планом од стране стручне акредитоване институције која врши мониторинг површинских вода.

Извештај о мониторингу површинских вода садржи: број водних тела и број и распоред мерних места, положај мерних места, листу анализираних параметара, листу метода и стандарда који се користе за узорковање површинских вода, граничне вредности физичко-хемијских и микробиолошких параметара прописаног статуса, резултате анализе узорака и обраде података, процену еколошког статуса површинских вода на основу анализираних параметара, податке о стручној акредитованој институцији која врши мониторинг површинских вода.

Резултати анализе узорака површинских вода приказују се у извештају табеларно, графички (мапирање мерних места испитивања) и текстуално, са закључком о стању површинских вода, предлогом мера, као и описом начина и динамике даљих испитивања површинских вода.

Извештаји се достављају у складу са динамиком узорковања, у року од 10 дана по истеку месеца у коме је вршено узорковање, два примерка у писаној форми и у електронској форми. Коначни извештај, доставља се заједно са последњим извештајем у 2018. години.

Подаци добијени реализацијом Програма праћења квалитета површинских вода достављају се Агенцији за заштиту животне средине до 31. марта текуће године за претходну годину и користе се за оцењивање квалитета површинских вода и саставни су део информационог система заштите животне средине.

У случају појаве акцидентног загађења, узорковање и извештавање вршило би се одмах.

IV - АКТИВНОСТИ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОГРАМА

Реализација Програма праћења квалитета површинских вода на територији града Ниша за 2017/2018. годину река Нишаве, Јужне Мораве, Кутинске и Топоничке реке, обухвата три фазе:

I фаза – Доношење Програма од стране Градског већа Града Ниша;

II фаза – Спровођење поступка јавне набавке мале вредности и одређивање стручне акредитоване институције, која ће вршити праћење квалитета површинских вода и потписивање уговора;

III фаза – Реализација Програма од стране изабране стручне акредитоване институције.

V - ИЗВОРИ ФИНАНСИРАЊА

Програм праћења квалитета површинских вода финансираће се из средстава Буџетског фонда за заштиту животне средине, предвиђених Одлуком о буџету Града Ниша за 2017. годину („Службени лист Града Ниша“, бр.148/16), раздео 3; глава 3.1; функција 560; позиција 91; економска класификација 424 – специјализоване услуге, од укупно намењене апропријације од 15.700.000,00 динара.

Програм објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

Број: 835-1/2017-03
У Нишу, 21.06.2017. године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

Председник
Дарко Булатовић, с.р.

3.

На основу члана 69. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр.135/04, 36/09, 72/09 - други закон, 43/11 - Одлука УС РС и 14/16), члана 28. Закона о заштити земљишта („Службени гласник РС“, бр. 112/15), члана 7. Одлуке о накнади за заштиту и унапређење животне средине Града Ниша ("Службени лист Града Ниша", бр.53/09) и чл. 2. и 72. Пословника о раду Градског већа Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.1/13, 95/16, 98/16, 124/16 и 144/16),

Градско веће Града Ниша, на седници одржаној, 21. јуна 2017. године, доноси

ПРОГРАМ**ИСПИТИВАЊА ЗАГАЂЕНОСТИ ЗЕМЉИШТА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША ЗА 2017. ГОДИНУ****I - ОСНОВЕ ПРОГРАМА**

Земљиште је танак површински слој земљине коре и убраја се у условно обновљиве ресурсе. Интензивним коришћењем земљишта, долази до промене његових карактеристика и састава. Промене у земљиштима као последица процеса деградације, одвијају се постепено и тешко су приметне у краћим временским интервалима, а условљавају промене функција екосистема. Урбана земљишта, у односу на рурална, често су више изложена антропогеном утицају због веће густине насељености, интезитета саобраћаја, близине индустрије. Загађивање земљишта јесте уношење загађујућих материја у или на земљиште, узроковано људском делатношћу или природним процесима, које има или може имати штетне последице на квалитет животне средине и здравље људи. Дуготрајно уношење загађујућих материја у земљиште може довести до трајне контаминације земљишта и подземних вода.

Једна од мера очувања квалитета земљишта је праћење присуства загађујућих материја, мапирање подручја оптерећених загађујућим материјама, а све у циљу предузимања адекватних мера заштите.

II - ЦИЉ ИСПИТИВАЊА

Циљеви испитивања земљишта су идентификовање састава и особина, праћење процеса у њима, као и откривање извора емисије загађујућих супстанци којима је изложено становништво, природни ресурси, биљни и животињски свет, процена нивоа опасности и утврђивање мера заштите. Наставак мониторинга земљишта у урбаним зонама, са циљем утврђивања квалитета, врсте и нивоа загађења, омогућава формирање и допуњавање базе података о степену и карактеристикама загађења, о врстама присутних опасних и штетних материја, као и праћење стања загађености земљишта по градским зонама са евалуацијом вишегодишњих трендова.

Идентификација оптерећених подручја са дефинисањем посебних мера заштите од загађивања, уз адекватно информисање и континуирано извештавање јавности, има за циљ унапређење стања животне средине и здравља популације.

III – ОБИМ И МЕТОДЕ ИСПИТИВАЊА

У складу са Уредбом о програму систематског праћења квалитета земљишта, индикаторима за оцену ризика од деградације земљишта и методологији за израду ремедијационих програма („Службени гласник Републике Србије“, бр. 88/10), Програм испитивања загађености земљишта обухвата:

- број мерних места, врсту локалитета и начин приказивања распореда и положаја мерних места;
- листу параметара који ће се прикупљати на местима узорковања земљишта;
- начин достављања листе метода и стандарда који се користе за узорковање земљишта, анализу узорака и обраду података;
- начин дефинисања временске динамике узорковања земљишта, анализе узорака, обраде и приказа података, достављања података, као и извештавања;
- начин одређивања стручних акредитованих институција које ће вршити системско праћење квалитета земљишта.

Локална мрежа локалитета за праћење квалитета земљишта успоставља се за праћење квалитета земљишта на територији Града Ниша. Локалну мрежу чине допунски локалитети који се одређују на основу мерења или поступака процене, а за које нема података о нивоу загађујућих материја, у складу са потребама и могућностима. Испитивање загађености земљишта у 2017/2018. години, врши се анализом

100 узорака, (50 узорака у 2017. години и 50 узорака у 2018. години) са локалитета на подручју града, са дубине од 30 см.

Узимање узорака ће се обављати у оквиру следећих локалитета:

- земљиште у околини индустријских објеката;
- земљиште у зони утицаја очишћених несанитарних депонија и нехигијенских насеља;
- земљиште у близини великих саобраћајница;
- земљишта у зони утицаја станица за снабдевање моторних возила горивом;
- земљиште из дворишта јавних установа и
- земљиште са јавних површина.

Положај мерних места биће приказан Gauss - Krigeovim координатама у извештају о испитивању земљишта.

Листа параметара обухвата податке и информације који се прикупљају на местима узорковања земљишта. Приликом избора параметара узимају се у обзир они параметри који могу достићи вредности које могу изазвати значајан ризик по људско здравље и животну средину. Листу параметара који ће се прикупљати на местима узорковања земљишта чине:

- **Општи параметри:** карактеристике локације (положај, тренутна употреба земљишта), дубина узорковања, киселост земљишта (рН у води и у електролиту), садржај глине, укупан органски угљеник и садржај органске материје (губитак жарењем на 550° С;
- **Специфични параметри:** тешки метали - бакар (Cu), цинк (Zn), кобалт (Co), арсен (As), олово (Pb), кадмиум (Cd), никл (Ni), хром (Cr), жива (Hg) и органски полутанти - полихроновани бифенили - РСВ, полициклични ароматични угљоводоници - ПАХ и пестициди.

Листа метода и стандарда који се користе за узорковање земљишта, анализу узорака и обраду података обухвата списак референтних метода и стандарда који ће се користити при реализацији програма за узорковање, анализу узорака, као и за оцењивање вредности концентрација. Стручна акредитована институција која врши испитивање земљишта у обавези је да у извештају о испитивању земљишта наведе листу метода и стандарда који се користе за узорковање земљишта, анализу узорака и обраду података.

Узорковање земљишта вршиће се у току 2017. године у периоду јул-новембар. Временски период узорковања и испитивања земљишта биће дефинисани оперативним планом.

Извештај о мониторингу земљишта садржи: број мерних места, врсту локалитета, распоред и положаја мерних места приказан Gauss - Krigeovim координатама, листу анализираних параметара, коришћене методе и стандарде, граничне вредности дефинисаних параметара, резултате анализе узорака и обраде података, процену степена угрожености земљишта на основу анализираних параметара и индикатора, предлог мера и податке о овлашћеном правном лицу које врши мониторинг земљишта.

Извештаји се достављају у складу са динамиком узорковања, у року од 10 дана по истеку претходног месеца, у два примерка у писаној форми и у електронској форми. Коначни извештај доставља се са последњим месечним извештајем у 2018. години.

Резултати анализе узорака земљишта приказују се у извештају табеларно, графички (мапирање свих подручја испитивања и мапирање подручја оптерећених загађујућим материјама) и текстуално, са закључком о стању на локацијама, предлогом мера за сваку локацију где су прекорачене граничне и ремедијационе вредности и препоруком за израду ремедијационих програма, као и описом начина и метода узорковања, врсте параметара и динамике даљих испитивања земљишта за сваку локацију где је регистровано прекорачење граничних и ремедијационих вредности концентрација опасних и штетних материја или вредности које указују на значајну контаминацију земљишта.

Подаци добијени реализацијом програма системског праћења квалитета земљишта достављају се Агенцији за заштиту животне средине до 31. марта текуће године за претходну годину и користе се за оцењивање квалитета земљишта, као и за израду извештаја о стању земљишта и саставни су део информационог система заштите животне средине.

Избор индикатора за оцену ризика од деградације земљишта вршиће се на бази очекиваног стања и резултата претходних истраживања на локалитетима где је вршено испитивање квалитета земљишта. Индикатори се оцењују на основу општих елемената за оцену ризика од деградације земљишта који су дати у Прилогу 1. Уредбе о програму систематског праћења квалитета земљишта, индикаторима за оцену ризика од деградације земљишта и методологији за израду ремедијационих програма.

Степен угрожености земљишта биће одређен на основу вредности загађујућих материја датих у законској регулативи.

Предметни Програм обухвата и прикупљање неопходних података за израду Катастра контаминираних локација на територији града Ниша, који представља скуп података о загађеним, угроженим и деградираним земљиштима и он је саставни део Информационог система земљишта.

IV - АКТИВНОСТИ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОГРАМА

Реализација Програма обухвата три фазе:

I фаза – Доношење Програма испитивања загађености земљишта на територији града Ниша за 2017. годину, од стране Градског већа Града Ниша;

II фаза – Спровођење поступка јавне набавке мале вредности и одређивање стручне акредитоване институције, која ће вршити испитивање загађености земљишта и потписивање уговора;

III фаза – Реализација Програма од стране изабране стручне акредитоване институције и иницирање израде ремедијационих програма у случају регистровања ремедијационих вредности концентрација опасних и штетних материја или вредности које указују на значајну контаминацију земљишта.

V - ИЗВОРИ ФИНАНСИРАЊА

Програм испитивања загађености земљишта финансираће се из средстава Буџетског фонда за заштиту животне средине, предвиђених Одлуком о буџету Града Ниша за 2017. годину („Службени лист Града Ниша“, бр.148/16), раздео 3; глава 3.1; функција 560; позиција 91; економска класификација 424 – специјализоване услуге, од укупно намењене апропријације од 15.700.000,00 динара.

Програм објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

Број: 835-3/2017-03
У Нишу, 21.06.2017. године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

Председник
Дарко Булатовић, с.р.

4.

На основу члана 69. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр.135/04, 36/09, 36/09–др. закон, 72/09–др. закон, 43/11 Одлука УС и 14/16), а у складу са Законом о заштити од јонизујућих зрачења и о нуклеарној сигурности („Службени гласник РС“, бр.36/09 и 93/12), члана 7. Одлуке о накнади за заштиту и унапређење животне средине Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.53/09) и чл. 2. и 72. Пословника о раду Градског већа Града Ниша Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.1/13, 95/16, 98/16, 124/16 и 144/16),

Градско веће Града Ниша, на седници одржано 21. јуна 2017. године, доноси

ПРОГРАМ
ИСПИТИВАЊА МАСЕНЕ АКТИВНОСТИ РАДИОНУКЛИДА У ЗЕМЉИШТУ И У
ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША ЗА 2017/2018. ГОДИНУ

I – ОСНОВЕ ПРОГРАМА

Програм испитивања масене активности радионуклида у земљишту и у животној средини на територији града Ниша за 2017/2018. годину, утврђен је на основу одредаба Закона о заштити од јонизујућих зрачења и о нуклеарној сигурности („Службени гласник РС“, бр.36/09 и 93/12), Правилника о утврђивању програма систематског испитивања радиоактивности у животној средини („Службени гласник РС“, бр.100/10), Правилника о мониторингу радиоактивности („Службени гласник РС“, бр.97/11) и Правилника о границама излагања јонизујућим зрачењима и мерењима ради процене нивоа излагања јонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, бр.86/11).

II – ЦИЉ ПРОГРАМА

Циљ програма систематског испитивања нивоа радиоактивности у животној средини (у даљем тексту: мониторинг радиоактивности) је утврђивање присуства радионуклида у животној средини и процена нивоа излагања становништва јонизујућим зрачењима.

Мониторинг радиоактивности у животној средини на територији града Ниша обухвата:

- систематско испитивање радиоактивности у редовним условима;
- испитивање радиоактивности код сумње на ванредни догађај и у току ванредног догађаја.

Испитивање радиоактивности јесте скуп мерења, обраде и интерпретације резултата мерења радијационих и других параметара у узорцима из животне средине.

На основу надлежности утврђене законом, Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Ниша, врши систематско мерење радиоактивности – спектрометријско одређивање концентрације активности радионуклида, у узорцима из животне средине на територији града Ниша и то:

1. у земљишту у близини саобраћајница и индустријских објеката;
2. у грађевинском земљишту у индустријским зонама;
3. у земљишту из дворишта предшколских и школских објеката;
4. у земљишту узетог из околине дивљих депонија са мерењем јачине апсорбоване гама дозе у околини;
5. у сезонском воћу и поврћу;
6. у узорцима хране – прехранбених производа;

Испитивање концентрације активности радионуклида у земљишту најбоље је спровести у пролећној и јесењој сезони због годишњих варијација атмосферских параметара који могу утицати на концентрацију радионуклида. Мониторинг хране не зависи од сезоне, тако да се може спроводити током целе године.

У узорцима земљишта испитује се масена активност следећих радионуклида: ^{226}Ra , ^{40}K , ^{232}Th и ^{137}Cs , док се у узорцима хране испитује масена активност радионуклида ^{40}K и ^{137}Cs .

Мониторинг радиоактивности у животној средини односно испитивање садржаја радионуклида у животној средини регулисано је Правилником о мониторингу радиоактивности. Утврђене врсте узорака, броја узорака и начин испитивања садржаја радионуклида у животној средини, дају основне податке за процену радијационог оптерећења становништва, као и основне податке о просечном нивоу радиоактивности а све у циљу спровођења потребних мера заштите.

III – ВРСТЕ МЕРЕЊА, БРОЈ УЗОРАКА И ЛОКАЦИЈЕ НА КОЈИМА ЋЕ СЕ ВРШИТИ ИСПИТИВАЊЕ

Програм испитивања масене активности радионуклида у земљишту и у животној средини обухвата узорковање и гамаспектрометријско испитивање садржаја радионуклида на територији свих пет Градских општина.

На територији Градских општина Медијана, Пантелеј, Палилула, Црвени Крст и Нишка Бања вршиће се:

1. узорковање и спектрометријско испитивање садржаја радионуклида земљишта у близини саобраћајница и индустријских објеката (10 узорака у јесењем периоду и 10 узорака у пролећном периоду);
2. узорковање и спектрометријско испитивање садржаја радионуклида грађевинског земљишта у индустријским зонама (10 узорака у јесењем периоду и 10 узорака у пролећном периоду);
3. узорковање и спектрометријско испитивање садржаја радионуклида земљишта из дворишта предшколских и школских установа (10 узорака у јесењем периоду и 10 узорака у пролећном периоду);
4. узорковање и гамаспектрометријско испитивање садржаја радионуклида земљишта узетог из околине дивљих депонија са мерењем јачине апсорбоване гама дозе у околини (5 узорака у јесењем периоду и 5 узорака у пролећном периоду);
5. узорковање сезонског воћа и поврћа са локација свих општина (10 узорака у јесењем периоду и 10 узорака у пролећном периоду);
6. узорковање и гамаспектрометријско испитивање садржаја радионуклида у узорцима прехранбених производа континуирано током године (20 узорака).

Концентрација активности радионуклида у узорцима из животне средине одређује се методом нискофонске гамаспектрометрије.

Локације на којима ће се вршити узорковање и испитивање садржаја радионуклида утврдиће се након закључења уговора са стручном акредитованом институцијом која ће реализовати Програм. Узорковање ће се вршити у јесењем периоду 2017. године и у пролећном периоду 2018. године.

Поред систематских мерења врше се и повремена мерења радиоактивности. Она се врше на мерним местима која нису обухваћена локацијама систематског испитивања, а за која се укаже потреба.

IV – ОБРАДА И АНАЛИЗА ПОДАТАКА И ИЗВЕШТАВАЊЕ О РЕЗУЛТАТИМА МЕРЕЊА

Узорковање, лабораторијско испитивање садржаја радионуклида, обраду и анализу података и интерпретацију добијених резултата врши стручна акредитована институција.

Стручна акредитована институција која врши мониторинг радиоактивности води рачуна о примени акредитованих метода испитивања, као и о одржавању мерних инструмената са пратећом опремом, ради обезбеђивања валидних резултата испитивања.

Временски периоди узорковања и испитивања радиоактивности биће дефинисани оперативним планом од стране стручне акредитоване институције која врши мониторинг радиоактивности.

Извештаје о извршеним испитивањима, односно резултате добијене мерењем радиоактивности, стручна акредитована институција доставља Секретаријату за заштиту животне средине, као и годишњи извештај.

У достављеним извештајима потребно је да буде описана методологија узорковања, мерна опрема и методологија обраде података, а резултати приказани табеларно, графички и текстуално, са закључком о стању на испитаним локацијама.

Тумачење резултата испитивања врши се у складу са важећом законском регулативом.

Коначни извештај о реализацији Програма испитивања масене активности радионуклида у земљишту и у животној средини на територији града Ниша за 2017/2018. годину, доставља се до 30.06.2018. године.

V – ФАЗЕ РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРОГРАМА

Реализација Програма испитивања масене активности радионуклида у земљишту и у животној средини на територији града Ниша за 2017/2018. годину обухвата три фазе:

I фаза – Доношење Програма испитивања масене активности радионуклида у земљишту и у животној средини на територији града Ниша за 2017/2018. годину од стране Градског већа Града Ниша;

II фаза – Избор стручне акредитоване институције за реализацију Програма и потписивање уговора;

III фаза – Реализација Програма од стране стручне акредитоване институције.

VI – ИЗВОРИ ФИНАНСИРАЊА

Програм испитивања масене активности радионуклида у земљишту и у животној средини на територији града Ниша за 2017/2018. годину, финансираће се из средстава Буџетског фонда за заштиту животне средине, предвиђених Одлуком о буџету Града Ниша за 2017. годину („Службени лист града Ниша“, бр.148/16), раздео 3; глава 3.1; функција 560, позиција 91, економска класификација 424 – специјализоване услуге, од укупно намењене апропријације у износу од 15.700.000,00 динара.

Програм објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

Број: 835-5/2017-03
У Нишу, 21.06.2017. године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

Председник
Дарко Булатовић, с.р.

5.

На основу члана 69. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр.135/04, 36/09, 72/09 - други закон, 43/11 - Одлука УС РС и 14/16), члана 7. Одлуке о накнади за заштиту и унапређење животне средине Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.53/09) и чл. 2. и 72. Пословника о раду Градског већа Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.1/13, 95/16, 98/16, 124/16 и 144/16),

Градско веће Града Ниша, на седници одржаној 21. јуна 2017. године, доноси

ПРОГРАМ

МОНИТОРИНГА НЕЈОНИЗУЈУЋИХ ЗРАЧЕЊА НА ТЕРИТОРИЈИ ГРАДА НИША ЗА 2017. ГОДИНУ

I – ОСНОВЕ ПРОГРАМА

Данашње време припада ери телекомуникација и телекомуникационих уређаја. Производња мобилних телефона убрзано расте, тржиште је у сталној експанзији, а изградња базних станица мобилне телефоније је све већа. Радио базне станице мобилних и фиксних бежичних комуникација, као и предајници радиорелејних система су извори нејонизујућих зрачења. По дефиницији извор нејонизујућих зрачења јесте уређај, инсталација или објекат који емитује или може да емитује нејонизујуће зрачење. Извор нејонизујућих зрачења од посебног интереса јесте извор који може да буде штетан по здравље људи, а одређени су као извори чије електромагнетно поље у зони повећане осетљивости, достиже најмање 10% износа референтне, граничне вредности прописане за фреквенцијске опсеге у којима раде системи радио базних станица и радиорелејни системи, у складу са Правилником о изворима нејонизујућих зрачења од посебног интереса, врстама извора, начину и периоду њиховог испитивања („Службени гласник РС“, бр.104/09). Употреба све већег броја оваквих уређаја доприноси све вишем нивоу амбијенталне изложености људске популације појединим деловима електромагнетног спектра.

Законом о заштити од нејонизујућих зрачења („Службени гласник РС“, бр.36/09), прописано је да се, ради откривања присуства, утврђивања опасности, обавештавања и предузимања мера заштите од нејонизујућих зрачења врши систематско испитивање нивоа нејонизујућих зрачења у животној средини, док Правилник о границама излагања нејонизујућим зрачењима („Службени гласник РС“, бр.104/09), одређује базична ограничења и референтне граничне нивое излагања становништва електричним, магнетним и електромагнетним пољима различитих фреквенција.

У складу са Законом о заштити животне средине, заштита од зрачења спроводи се применом система мера којима се спречава угрожавање животне средине и здравља људи од дејства која потичу из нејонизујућих извора и отклањају последице емисија које извори зрачења емитују или могу да емитују.

Мониторинг се врши систематским праћењем вредности индикатора, односно праћењем негативних утицаја на животну средину, стања животне средине, мера и активности које се предузимају у циљу смањења негативних утицаја и подизања нивоа квалитета животне средине. Мониторинг је део јединственог информационог система животне средине.

Реализацијом Програма мониторинга нејонизујућих зрачења, врши се периодична контрола нивоа електромагнетског зрачења, на дефинисаној мрежи локација на целој територији Града. Тиме се

надлежним службама омогућује увид у степен угрожености животне средине који је последица нејонизујућих зрачења у радиофреквенцијском опсегу.

II – ЦИЉ ПРОГРАМА

Циљеви мониторинга нивоа нејонизујућих зрачења у животној средини, на територији града Ниша су:

- утврђивање реалног стања нивоа електромагнетног зрачења и просторне расподеле емитоване електромагнетске енергије на основу мерења и прорачуна нивоа електромагнетног поља на утврђеним мерним тачкама у окружењу извора зрачења;
- квантитативно приказивање утицаја постојећег нивоа зрачења на окружење и људску популацију, поређењем добијених резултата са важећим прописима у домену заштите људства и животне средине од нејонизујућих зрачења;
- добијање потребних резултата и информација ради могућности превентивног деловања у циљу заштите здравља људи и заштите животне средине као и могућност информисања јавности о резултатима мерења;
- евидентирање извора електромагнетног зрачења од посебног интереса;
- утврђивање и примена мера и услова заштите од нејонизујућих зрачења у животној средини;
- спровођење надзора и контроле примене мера заштите од нејонизујућих зрачења у животној средини;
- добијање података о потенцијалним локацијама на којима би се могле постављати будуће базне станице мобилне телефоније.

Примарни циљ Програма мониторинга нејонизујућих зрачења јесте да се на основу резултата мерења вредности јачине електричног поља $E(V/m)$ и оцене степена изложености људске популације електромагнетним зрачењима у зонама повећане осетљивости дефинише предлог мера за смањење нивоа електромагнетних зрачења у циљу заштите од штетног утицаја електромагнетног зрачења.

III – САДРЖАЈ МОНИТОРИНГА

Мониторинг нејонизујућих зрачења подразумева мерење, а по потреби и прорачун параметара електромагнетног поља у задатим областима животне средине.

На основу нивоа електромагнетног зрачења, врши се утврђивање просторне расподеле емитоване електромагнетне енергије. Поређењем добијених резултата мерења са важећим прописима у домену заштите људства и животне средине од нејонизујућих зрачења, могуће је квалитативно изражавање утицаја постојећег нивоа зрачења на окружење и људску популацију. Евидентирањем свих значајних извора зрачења по битним параметрима и анализом њиховог утицаја у оквиру реализације програма мониторинга, извршиће се оцена степена изложености људства електромагнетним зрачењима у зонама повећане осетљивости и дефинисати предлог мера за смањење нивоа електромагнетних зрачења, као и начин и динамика даљег мониторинга.

Мониторинг нејонизујућих зрачења врши се испитивањем нивоа нејонизујућих зрачења за високофреквентна подручја, која потичу од радио базних станица мобилне и фиксне бежичне телефоније, као и предајника радиорелејних система, у зонама повећане осетљивости. Зоне повећане осетљивости подразумевају подручја стамбених зона у којима се особе могу задржавати и 24 сата дневно: школе, домови, предшколске установе, породилишта, болнице, туристички објекти, дечија игралишта и површине неизграђених парцела намењених према урбанистичком плану за поменуте намене, у складу са препорукама Светске здравствене организације.

IV – МЕРНА МЕСТА, ОБИМ И МЕТОДЕ ИСПИТИВАЊА

Програм мониторинга нејонизујућих зрачења на територији града Ниша за 2017. годину, утврђује се систематско испитивање нивоа нејонизујућих зрачења у високофреквентном подручју у животној средини, и то: период и локације мерења, методе мерења и прорачуна и извештавања.

Према Програму мониторинга нејонизујућих зрачења за 2017. годину, у високофреквентном подручју вршиће се мерења нивоа нејонизујућих зрачења у животној средини, у зонама повећане осетљивости, и то:

- радио базних станица мобилне телефоније;
- телекомуникационих предајника радиорелејних система.

Контролни мониторинг нејонизујућих зрачења за 2017. годину, врши се на 30 дефинисаних мерних места:

Редни број	Мерно место - локација радио базне станице
1.	ул. Генерала Милојка Лешјанина бр.28 – 30
2.	ул. Петра Вучинића бр.11
3.	ул. Обилићев венац бр.5 – 11
4.	ул. Цара Душана бр.54
5.	Трг Учитеља Тасе бр.1а
6.	ул. Обреновићева бр.42
7.	ул. Николе Пашића бр.30 – 32
8.	Булевар Немањића бр.34 – 34а
9.	ул. 7. јула бр. бб
10.	Булевар Немањића бб – обданиште „Цврчак“ (иза ТЦ Зона 3)
11.	Матејевачки пут бр.13
12.	ул. Генерала Милојка Лешјанина бр.6
13.	ул. Књажевачка бр.103, 105, 107
14.	ул. 9. бригаде и ул. Зетска (објекти Клиничког центра Ниш)
15.	ул. Кнегиње Милице бр. 16
16.	ул. Српских јунака бр.1 (хотел Радон, рехабилитациони центар „Зеленгора“ и стационар „Терме“)
17.	ул. Александра Медведева (Студентски дом Електронског факултета)
18.	ул. Драгише Цветковића бр.14 – 24
19.	Булевар др Зорана Ћинђића бр.123
20.	ул. Филипа Вишњића бр.24
21.	Булевар Немањића бр.2 (радио ЈАТ и радио TDI SEVEN)
22.	ул. Бабичког одреда бб (City радио)
23.	Булевар др Зорана Ћинђића бр.19 (Радио Марија)
24.	ул. Његошева бр.81а
25.	ул. Шантићева (антенски стуб поред ФК „Цар Константин“)
26.	Кеј 29. децембар бб (хотел Нишки цвет и „My Place“)
27.	ул. Пантелејска бр.77
28.	ул. Топлички партизански одред бр.99
29.	Топонички пут бб (локација Дрвопроект)
30.	ул. Цара Душана бр.6 – 8

Мерне тачке, у оквиру сваког мерног места, одредиће стручна акредитована институција за спровођење мониторинга, прелиминарним мерењем јачине електричног поља, које ће указати на позицију тачке за детаљно испитивање и релевантни извор у зони од интереса. У оквиру мерних места избор мерних тачака треба да омогући најбољу оцену нивоа електромагнетног зрачења, као и утицај на људство и животну средину.

Мерење се спроводи у фреквенцијским опсезима у којима раде системи радио базних станица и радиорелејни системи.

Листа метода и стандарда, који се користе за мерење или прорачун нивоа електромагнетног поља у задатим областима животне средине, обухвата списак референтних метода и стандарда који ће се користити при реализацији програма.

Стручна акредитована институција која врши мониторинг у обавези је да, у извештају о контролном мониторингу нејонизујућих зрачења, наведе листу метода и стандарда који се користе за мерење или прорачун нивоа електромагнетног поља у задатим областима животне средине.

Тумачење резултата испитивања врши се на основу важеће законске регулативе.

Мониторинг нејонизујућих зрачења вршиће се у току 2017. године у периоду јул-новембар. Сви временски периоди мерења биће дефинисани оперативним планом.

Стручна акредитована институција, која врши послове систематског испитивања нивоа нејонизујућих зрачења у животnoj средини, Извештај о мониторингу нејонизујућих зрачења подноси на обрасцу, у складу са Правилником о садржини и изгледу обрасца извештаја о систематском испитивању нивоа нејонизујућих зрачења у животnoj средини („Службени гласник РС“, бр.104/09).

Извештаји се достављају у складу са динамиком мерења, у року од 30 дана, од завршетка мерења. Коначни извештај за 2017. годину доставља се до 30.11.2017. године.

Подаци добијени реализацијом Програма мониторинга нејонизујућих зрачења достављају се Агенцији за заштиту животне средине до 31. марта текуће године за претходну годину и саставни су део информационог система заштите животне средине.

V – АКТИВНОСТИ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОГРАМА

Реализација Програма мониторинга нејонизујућих зрачења на територији града Ниша за 2017. годину, обухвата следеће активности:

1. Доношење Програма мониторинга нејонизујућих зрачења на територији града Ниша за 2017. годину, од стране Градског већа Града Ниша;
2. Избор стручне акредитоване институције за реализацију Програма, спровођењем поступка јавне набавке и потписивање уговора;
3. Реализација Програма од стране изабране стручне акредитоване институције.

VI – ИЗВОРИ ФИНАНСИРАЊА

Програм мониторинга нејонизујућих зрачења на територији града Ниша у 2017. години, финансираће се из средстава Буџетског фонда за заштиту животне средине, предвиђених Одлуком о буџету Града Ниша за 2017. годину („Службени лист града Ниша“, бр.148/16), раздео 3; глава 3.1; функција 560, позиција 91, економска класификација 424 – специјализоване услуге, од укупно намењене апропријације у износу од 15.700.000,00 динара.

Програм објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

Број: 835-7/2017-03

У Нишу, 21.06.2017. године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

Председник
Дарко Булатовић, с.р.

6.

На основу члана 59. Одлуке о буџету Града Ниша за 2017. годину („Службени лист Града Ниша“, број 148/16), и члана 72. Пословника о раду Градског већа Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр. 1/13, 95/2016 и 98/2016, 124/2016 и 144/2016),

Градско веће Града Ниша, на седници одржаној 21. јуна 2017. године, доноси

РЕШЕЊЕ

О УЧЕШЋУ И ФИНАНСИРАЊУ ПРОЈЕКТА ИЗГРАДЊА ДЕЛА РЕГИОНАЛНОГ ВОДОВОДНОГ СИСТЕМА ПУСТА РЕКА– I ФАЗА ПРОЈЕКТА „ПОВЕЗИВАЊЕ СИСТЕМА ПУСТА РЕКА СА СИСТЕМОМ НИВОС- ВОДОСНАБДЕВАЊЕ СЕЛА БЕЛОТИНАЦ, ИЗГРАДЊА ВЕЗНОГ ЦЕВОВОДА ГОРЊЕ МЕЂУРОВО- БЕЛОТИНАЦ-ГРАД НИШ“

I Град Ниш прихвата учешће и финансирање пројекта Изградња дела регионалног водоводног система Пуста река - I фаза пројекта „Повезивање система Пуста река

са системом НИВОС-Водоснабдевање села Белотинац, изградња везног цевовода Горње Међурово-Белотинац-Град Ниш“.

II Циљ целокупног пројекта је развој и унапређење система за водоснабдевање кроз промоцију политике регионалне сарадње и рационалне употребе природних, техничких и материјалних ресурса на еколошки пихватљив начин. На основу тога дефинише се основни циљ пројекта кроз успостављање одрживог система водоснабдевања у подручју под непосредним утицајем деградације животне средине као последица депоније Бубањ.

Циљ I фазе пројекта Изградња дела регионалног водоводног система Пуста река - I фаза пројекта „Повезивање система Пуста река-са системом НИВОС-Водоснабдевање села Белотинац, изградња везног цевовода Горње Међурово-Белотинац-Град Ниш“ је припрема дела регионалног водоводног система Пуста река и НИВОС-а за међусобну конекцију код Горњег Међурова, као и решавање проблема водоснабдевања насељеног места Белотинац.

III Носилац пројекта је Регионална развојна агенција „ЈУГ“, а партнери на пројекту су Град Ниш, ЈКП „Наиссус“ и општина Дољевац.

IV Укупна вредност пројекта је 5.000.000,00 РСД са ПДВ-ом. Средства за ову намену су предвиђена у буџету Града Ниша за 2017. годину: Програм 2-комунална делатност, пројекат 1102-П 101 Реконструкција водосистема Кнежица-Ђурлина-Перутина.Белотинац, функција 620-развој заједнице, буџетска позиција 353, економска класификација 482-порези, обавезне таксе, казне и пенали у износу од 834.000,00 динара и буџетска позиција 354, економска класификација 511-зграде и грађевински објекти у износу од 4.166.000,00 динара.

Време реализације пројекта је 3 месеца.

V Овлашћује се Градоначелник Града Ниша да са носиоцем пројекта Развојном агенцијом „ЈУГ“, општином Дољевац и извођачем радова потпише посебне уговоре о реализацији пројекта.

VI Налаже се Канцеларији за локални економски развој и пројекте Града Ниша и Градској управи Града Ниша-Секретаријату за финансије, да реализују ово решење.

Решење доставити: Канцеларији за локални економски развој и пројекте Града Ниша, Градској управи Града Ниша-Секретаријату за финансије.

VII Решење објавити у „Службеном листу Града Ниша.“

Број: 835-9/2017-03
У Нишу, 21.06.2017.

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

ПРЕДСЕДНИК
Дарко Булатовић,с.р.

7.

На основу члана 56. Статута Града Ниша („Службени лист Града Ниша“ бр. 88/08 и 143/16), члана 72. Пословника о раду Градског већа Града Ниша (“Службени лист Града Ниша”, бр.1/2013, 95/2016, 98/2016, 124/16 и 144/16) и члана 9. Програма социјалног становања на територији Града Ниша (“Службени лист Града Ниша”, број 76/2009),

Градско веће Града Ниша, на седници одржаној 21. јуна 2017. године, доноси

РЕШЕЊЕ

I **ДАЈЕ СЕ САГЛАСНОСТ** на Измену пројекта изградња станова за социјално становање у Л5 и Л6 на локацији у Улици Мајаковског у Нишу број 01-243 од 27.02.2013.године, усвојену Одлуком Надзорног

одбора ЈП „Градска стамбена агенција“ Ниш, број 01-704/2 од 25.05.2017.године.

II Ово решење објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

III Решење доставити : Секретаријату за планирање и изградњу, архиви Јавног предузећа „Градска стамбена агенција“Ниш и Градског већа Града Ниша.

Број: 835-11/2017-03
У Нишу, 21.06.2017.године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

ПРЕДСЕДНИК
Дарко Булатовић,с.р.

8.

На основу члана 56. Статута Града Ниша (“Службени лист Града Ниша”, бр. 88/2008 и 143/2016) и члана 72. Пословника о раду Градског већа Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр. 1/2013, 95/2016, 98/2016, 124/2016 и 144/2016),

Градско веће Града Ниша, на седници од 21. јуна 2017. године, доноси

РЕШЕЊЕ

I Разрешава се др Милан Ранђеловић, дужности вршиоца дужности начелника Канцеларије за локални економски развој и пројекте.

II Ово решење објавити у "Службеном листу Града Ниша".

Број: 835-13/2017-03
У Нишу, 21.06.2017. године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

ПРЕДСЕДНИК
Дарко Булатовић,с.р.

С А Д Р Ж А Ј

Град Ниш Градоначелник

1. Решење о образовању Савета за миграције 1

Градско веће

2. Програм праћења квалитета површинских вода на територији Града Ниша за 2017/2018. годину 2
3. Програм испитивања загађености земљишта на територији Града Ниша за 2017. годину..... 6
4. Програм испитивања масене активности радионуклида у земљишту и у животној средини на територији Града Ниша за 2017/2018. годину 8
5. Програм мониторинга нејонизујућих зрачења на територији Града Ниша за 2017. годину..... 11
6. Решење о учешћу и финансирању пројекта изградња дела регионалног водоводног система Пуста река – I фаза пројекта „Повезивање система Пуста река са системом НИВОС-водоснабдевање села Белотинац, изградња везног цевовода Горње Међурово-Белотинац-Град Ниш“ 14
7. Решење о давању сагласности на Измену пројекта изградња станова за социјално становање у Л5 и Л6 на локацији у Улици Мајаковског у Нишу 15
8. Решење о разрешењу дужности в.д. начелника Канцеларије за локални економски развој и пројекте 15

Израда: Град Ниш – Служба за послове Скупштине Града, Улица Николе Пашића 24
Одговорни уредник Ненад Николић; технички уредник Соња Марковић
телефон 504-595 и 504-594 (Редакција и Служба претплате) E-mail msonja@gu.ni.rs
Уплатни рачун **840-742341843-24** позив на број **97 87-521**

Штампа: Служба за заједничке послове, Николе Пашића 24 Ниш , телефон 504-922