

Република Србија • РЕПУБЛИЧКИ ГЕОДЕТСКИ ЗАВОД • Београд

Зоран Крејовић - директор Републичког геодетског завода

На седници Владе Републике Србије, одржаној 10. октобра 2012. године, за директора Републичког геодетског завода постављен је Зоран Крејовић, дипл. инж. геод.

Рођен је 1. октобра 1966. године у Београду, ожењен је и отац двоје деце.

Високо образовање стекао је на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, Одсек за геодезију. У Сектору за основне геодетске радове Републичког геодетског завода радио је од фебруара 1996. године у звању вишег стручног сарадника на пословима пројектовања, надзора



и реализације основних геодетских радова.

Од марта 2001. године до августа 2002. године руководи ра-

дом Сектора за основне геодетске радове. Почетком септембра 2002. године распоређен је на радно место директора Центра за катастар непокретности Панчево, а већ средином 2003. године на радно место директора Центра за катастар непокретности Београд.

Средином новембра 2007. године постављен је за директора Републичког геодетског завода. Од септембра 2009. године, па до поновног постављења за директора Републичког геодетског завода руководио је радом Службе за катастар непокретности Обреновац.

01. 10. 2012

РГЗ презентовао интернет сервисе представницима Града Београда

Републички геодетски завод је 1. октобра 2012. године посетила делегација Града Београда коју су чинили председници градских општина и руководиоци секретаријата, на челу са помоћницима градоначелника и градским архитектом, а са

циљем упознавања интернет сервиса РГЗ-а.

Директор Републичког геодетског завода истакао је у уводној речи досадашње резултате РГЗ-а и нагласио предности које би Град Београд имао коришћењем интернет сервиса РГЗ-а.

На састанку је препознат велики значај Републичког геодетског завода који у оквиру својих надлежности прикупља референтне податке о простору који представљају основ за планирање нових инвестиција на подручју Града Београда.

Општи закључак је да се сарадња мора унапредити и да се у што краћем року започне са разменом података путем интернет сервиса.

Договорено је да следећи корак буде потписивање Протокола о сарадњи између РГЗ-а и Града Београда.



Информативни плакат за кориснике услуга РГЗ-а

Републички геодетски завод је ради што потпунијег информисања корисника својих услуга и ефикаснијег решавања предмета припремио плакат за огласне табле за све своје основне и уже унутрашње јединице (службе за катастар непокретности). Плакат садржи

обавештења о потребној документацији, износима такса и накнада, са бројевима жиро рачуна за уплату истих, за упис ради уписа у катастар непокретности, и то за: упис имаоца права на непокретности; упис објекта; упис или брисање хипотеке; промену правног

статуса објекта који је уписан у катастар непокретности; промену насталу парцелацијом, препарцелацијом или исправком граница катастарских парцела. Плакат садржи и контакт адресу, телефон и мејл адресу надлежне службе за катастар непокретности.

ПОТРЕБНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, ТАКСЕ И НАКНАДЕ ЗА УПИС У КАТАСТАР НЕПОКРЕТНОСТИ

УПИС ИМАОЦА ПРАВА НА НЕПОКРЕТНОСТИ - парцела, објект и посебан део зграде (стан, пословни простор и гаража)

- Захтев за упис имаоца права попуњен са прописаним садржајем.
- Исправа: уговор (купопродаја, поклон, откуп стана, изградња, расподела имовине за живота, доживотно издржавање и др.); судске одлуке (пресуде и решења) и решења надлежних органа управе.
 - Свака од наведених исправа мора бити приложена у оригиналу или овереној копији. Јавне исправе (пресуде и решења) морају да садрже клаузулу правоснажности, а приватне исправе (уговори) безусловну сагласност за упис (clausula inhabilitandi) која може бити дата и у посебној овереној исправи.
 - Уколико није у односу на које се тражи упис није уписано у катастар непокретности достављају се све исправе у оригиналу или овереној копији које доказују правни континуитет од лица уписаног у катастар непокретности до лица у чију корист се тражи упис.
 - Ако је основ за упис уговор о доживотном издржавању уа исти се доставља и судско решење о оставинског поступка у односу на непокретности које су предмет уговора.
 - Ако је основ за упис уговор о откупу друштвеног стана не тражи се правни континуитет пре закључења уговора о откупу стана.
 - Ако је уговором о купопродаји, упис у катастар непокретности условљен исплатом купопродајне цене потребно је приложити потврду продајца да је цена исплаћена у целости.
 - Ако посебан део зграде није уписан у катастар непокретности потребно је приложити: грађевински пројекат, односно техничку документацију на основу које је издата грађевинска или употребна дозвола или елаборат геодетских радова (елaborат етажирана) или уверење надлежног органа о спецификацији посебних делова.

АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА И НАКНАДА ЗА УСЛУГУ РГЗ-а

- Републичка административна такса износи 680,00 динара.
- Накнада за упис имаоца права износи 7.354,00 динара (упис по основу решења о наслеђивању ослобођен је накнаде).
- Накнада за упис посебног дела износи 2.451,00 динара (ако посебан део није био уписан).

УПИС ОБЈЕКТА

- Захтев за упис објекта попуњен са прописаним садржајем.
- Изјава геодетске организације о прихватању извршења геодетских радова на терену.
- Елаборат геодетских радова, који доставља ангажована геодетска организација након извршења геодетских радова на терену.*
- Ако је за објекат издата грађевинска и употребна дозвола, доставља се:
 - Решење о одобрењу за градњу и решење којим се дозвољава употреба објекта у оригиналу или овереној копији са клаузулом правоснажности.
 - Ако објекат има посебне делове прилаже се и техничка документација на основу које је издата грађевинска дозвола или елаборат геодетских радова или уверење надлежног органа о спецификацији посебних делова.

АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА И НАКНАДА ЗА УСЛУГУ РГЗ-а

- Републичка административна такса износи 680,00 динара.
- Накнада за картирање објекта на катастарском плану износи 1.442,00 динара за објекат површине до 100 м², за сваки следећи м² долаже се 17,30 динара, док накнада за упис објекта у катастар непокретности износи 4.903,00 динара.
- Административну таксу за оверу података и накнаду за податке прерада плаћа ангажована геодетска организација.
 - За извршење геодетских радова на терену подносилац захтева плаћа накнаду ангажованој геодетској организацији.

УПИС ИЛИ БРИСАЊЕ ХИПОТЕКЕ

А. УПИС ХИПОТЕКЕ

- Захтев за упис хипотеке са прописаним садржајем.
- Уговор о хипотеци, заложна изјава или судска одлука у оригиналу или овереној копији.
- Ако се хипотека уписује на објекту или посебном делу објекта у изградњи прилаже се и правоснажна грађевинска дозвола.
- Непокретности у исправама које су основ за упис хипотеке морају бити означене према подацима катастра непокретности.

АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА И НАКНАДА ЗА УСЛУГУ РГЗ-а

- Републичка административна такса износи 680,00 динара.
- Накнада за упис хипотеке износи 8.652,00 динара + 0,2% од вредности потраживања које се обезбеђује хипотеком. Максимални износ накнаде за упис хипотеке је 144.200,00 динара.

Б. БРИСАЊЕ ХИПОТЕКЕ

- Захтев за брисање уписа хипотеке са прописаним садржајем.
- Исправа за брисање хипотеке потписана од овлашћеног лица или оверена од надлежног органа, односно правоснажна судска одлука у оригиналу или овереној фотокопији, којом се утврђује да је потраживање хипотекарног повериоца престало.

АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА И НАКНАДА ЗА УСЛУГУ РГЗ-а

- Републичка административна такса износи 680,00 динара.
- Накнада за брисање хипотеке износи 2.884,00 динара.

ПРОМЕНА ПРАВНОГ СТАТУСА ОБЈЕКТА КОЈИ ЈЕ УПИСАН У КАТАСТАР НЕПОКРЕТНОСТИ

А. ЗА ОБЈЕКТ УПИСАН БЕЗ ГРАЂЕВИНСКЕ ДОЗВОЛЕ

- Захтев за промену правног статуса објекта попуњен са прописаним садржајем.
- Правоснажно решење о одобрењу за градњу и употребу објекта или решење којим се дозвољава изградња и употреба објекта у поступку легализације или уверење општине да је објекат изграђен у времену када није тражено одобрење за градњу у оригиналу или овереној копији.

АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА И НАКНАДА ЗА УСЛУГУ РГЗ-а

- Републичка административна такса износи 680,00 динара.
- Накнада за упис права својине већ уписаног држаоца права на објекту (уколико је градитељ, уписан као држаоца објекта) износи 2.884,00 динара или накнада за упис права својине ако имацац права није био уписан износи 7354,00 динара.

Б. ЗА ОБЈЕКТ УПИСАН СА ГРАЂЕВИНСКОМ ДОЗВОЛОМ

- Захтев за промену правног статуса објекта попуњен са прописаним садржајем.
- Решење којим се дозвољава употреба објекта у оригиналу или овереној копији са клаузулом правоснажности.

АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА И НАКНАДА ЗА УСЛУГУ РГЗ-а

- Републичка административна такса износи 680,00 динара.
- Накнада за упис промене по основу грађевинске или употребне дозволе износи 721,00 динар.

ПРОМЕНА НАСТАЛА ПАРЦЕЛАЦИЈОМ, ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈОМ ИЛИ ИСПРАВКОМ ГРАНИЦА КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА

- Захтев за провођење промене настале парцелацијом, препарцелацијом или исправком граница катастарских парцела попуњен са прописаним садржајем.
- Пројекат парцелације, препарцелације или исправке граница катастарских парцела потврђен од стране органа јединице локале самоуправе надлежног за послове урбанизма и пројекат геодетског обезбеђавања.
- Доказ о решеним имовинско-правним односима за све катастарске парцеле.
- Изјава геодетске организације о прихватању извршења геодетских радова на терену.
- Елаборат геодетских радова који је израдила и оверила овлашћена геодетска организација и записник о извршеном увиђању на терену који је потписан од стране подносиоца захтева и имацаца правног интереса.*

АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА И НАКНАДА ЗА УСЛУГУ РГЗ-а

- Републичка административна такса износи 680,00 динара.
- Накнада за провођење промене на катастарском плану по грађевинској парцели површине до 10 ари износи 2.884,00 динара, а за сваки наредни ар додаје се по 28,84 динара, док накнада за провођење промене у катастру непокретности по грађевинској парцели износи 3.662,68 динара.
- Административну таксу за оверу података и накнаду за податке прерада плаћа ангажована геодетска организација.
 - За извршење геодетских радова на терену плаћа се накнада ангажованој геодетској организацији.

Служба за катастар непокретности

Београд 1

27. марта 43-45

11000 Београд

тел: (011) 2751-525

e-mail: skn.beograd1@rgz.gov.rs

Напомена:

- Републичка административна такса и накнада за податке и услуге Републичког геодетског завода усклађују се на годишњем нивоу.
- Висина републичке административне таксе утврђена је Законом о републичким административним таксама („Службени гласник РС”, бр. 43/03, ..., 55/12).
- Висина накнаде за податке и услуге утврђена је Уредбом о висини накнаде за коришћење података прерада и катастра и пружање услуга Републичког геодетског завода („Службени гласник РС”, бр. 45/02, 15/10 и 9/11).

ЖИРО РАЧУНИ ЗА УПЛАТУ АДМИНИСТРАТИВНЕ ТАКСЕ И НАКНАДЕ ЗА УСЛУГЕ РГЗ-а

А. ЗА ФИЗИЧКА ЛИЦА

- Републичка административна такса уплаћује се на жиро рачун број 840-742221843-57, са позивом на број 97 690150101.
- Накнада за упис уплаћује се на жиро рачун број 840-742323843-92, са позивом на број 97 690150101.

Б. ЗА ПРАВНА ЛИЦА –

Надлежна служба издаје рачун правном лицу.

Одбор геодета Шведске у посети РГЗ-у

Петочлана делегација Одбора геодета Шведске коју чине геодетски стручњаци запослени у локалним самоуправама боравила је у дводневној студијској посети Републичком геодетском заводу.

За представнике шведског Одбора геодета одржане су 4. октобра 2012. године презентације којима су представљени делокруг рада и надлежности Републичког геодетског завода, АГРОС, катастар непокретности и дигитални катастарски план, интернет сервис РГЗ-а, масовна процена вредности непокретности, национална инфраструктура геопросторних података и активности РГЗ-а у области картографије и топографије.

После одржаних презентација гости су посетили Центар за даљинску детекцију и просторије дигиталног архива.

Гости су посетили Центар за даљинску детекцију и просторије дигиталног архива



Студијска посета настављена је 5. октобра 2012. године посетом приватној геодетској органи-

зацији „Георад“ у Панчеву, Секретаријату за заштиту животне средине, урбанизам, грађевинске



и стамбено-комуналне послове Града Панчева и Јавном предузећу „Дирекција за изградњу и уређење Панчева“.

Организована је и посета Служби за катастар непокретности Београд 2, где су се гости упознали са радом Службе, процесом пријема захтева и обраде предмета.

Председник Одбора геодета Шведске Јан Џ. Нилсон захвалио је Републичком геодетском заводу на квалитетно организованом и врло информативној студијској посети.

РГЗ одржао презентацију члановима Српске асоцијације менаџера

Дана 8. октобра 2012. године у просторијама Српске асоцијације менаџера Републички геодетски завод презентовао је резултате на оснивању катастра непокретности.

Оснивање катастра непокретности у свим катастарским општинама омогућило је формирање комплетне централне базе података и дало пун значај сервису KnWeb који је јавно доступан од 27. августа 2012. године.

Поред knweb-а представљен је и геопортал који је изазвао доста пажње код присутних менаџера.

Републички геодетски завод су на овом скупу представљали Десанка Поповић, помоћник директора Сектора за катастар непокретности, Мирјана Михајловић-Тимилић, саветник директора и Саша Ђуровић, помоћник директора Сектора за информатику и комуникације.

О значају Републичког геодетског завода веома афирмативно говорио је Предраг Ђатић, директор правног сектора Банке Интеза.

Након презентације уследила је занимљива дискусија.

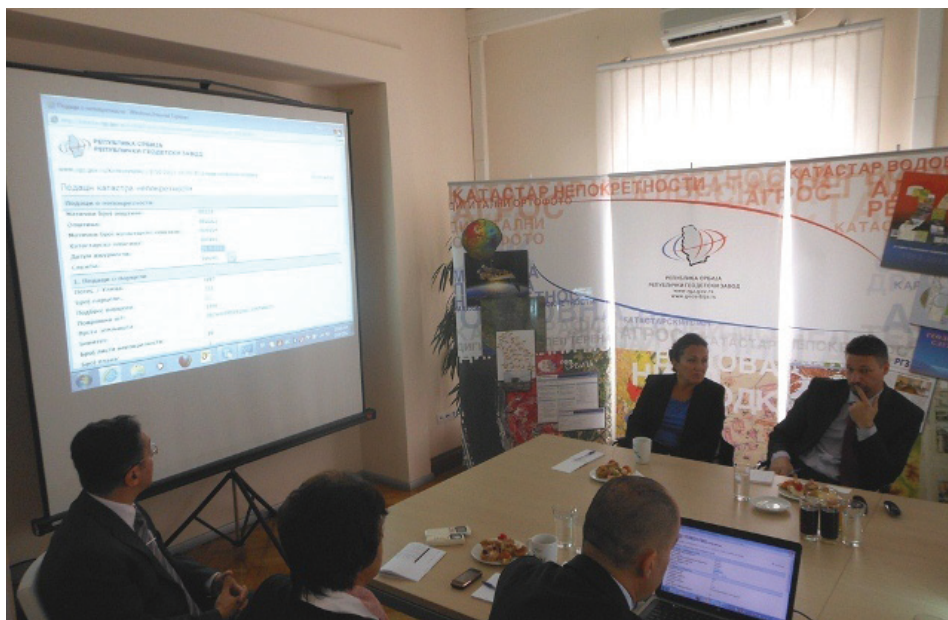
Општи закључак је да о значају катастра непокретности нема довољно информација и да би било корисно да се и шира јавност упозна са овим резултатима.

09.10.2012.

Геоманетска мерења на аеродрому Тиват у Црној Гори

На аеродрому Тиват у Црној Гори извршена су геоманетска мерења одређивања деклинације на компензационом кругу. Ова мерења су део међународних обавеза која се морају обављати сваке две године на аеродромима у Европи.

Републички геодетски завод је обавио мерења у периоду од 4. до 9. октобра 2012. године.



10.10.2012.

Донет нови Правилник

Директор Републичког геодетског завода донео је Правилник о начину чувања, увида и издавања података премера, катастра непокретности и водова.

На основу члана 181. тачка 12) Закона о државном премеру и катастру („Службени гласник РС”, бр. 72/09 и 18/10) директор Републичког геодетског завода донео је Правилник о начину чувања, увида и издавања података премера, катастра непокретности и водова, који је

објављен у „Службеном гласнику РС”, број 96/12 од 5. 10. 2012. године. Правилник ступа на снагу 13. 10. 2012. године.

Овим правилником прописује се начин чувања, увида и издавања података премера, катастра непокретности и водова у Републичком геодетском заводу.

16. 10. 2012.

Посета представника Светске банке

Дана 16. октобра 2012. године Републички геодетски завод је посетила представница Светске банке, госпођа Кулсум Ахмед, нова директорка Сектора за животну средину и природне ресурсе (Sector Manager, Environment and Natural Resources Management) за регион Европе и централне Азије.

Циљ посете представника Светске банке, госпође Кулсум Ахмед и госпођице Оливере Јордановић, представнице локалне канцеларије Светске банке у Београду, био је упознавање са пројектима који се баве управљањем земљишним ресурсима у региону и финансирани су средствима Светске банке.

У току посете размењени су утисци о недавно завршеној имплементацији пројекта „Израда катастра непокретности и упис права у Србији“. Још једном је

наглашено да је Републички геодетски завод одговорно приступио реализацији Пројекта, да је учињен видни напредак и да су резултати имплементације импресивни.

Госпођа Кулсум Ахмед уручила је директору Републичког геодетског завода Извештај о имплементацији пројекта и захвалила је на досадашњој успешној сарадњи.

Представници Светске банке посетили су Одељење архива, Контролни центар АГРОС-а и Одељење за израду ДКП-а.

У оквиру посете за госте је организован обилазак Службе за катастар непокретности Нови Београд, где се гошћа упознала са начином рада и услугама које Републички геодетски завод пружа својим клијентима.



16. 10. 2012.

Наставак сарадње РГЗ-а и Града Београда

Помоћник градоначелника Града Београда господин Данило Башић и члан Градског одбора госпођа Марија Лековић посетили су Републички геодетски завод са циљем договора о наставку сарадње две институције.

На састанку који је одржан 16. октобра 2012. године, разговарало се о детаљима Протокола о сарадњи између Републичког геодетског завода и Града Београда, који би требало да буде потписан у наредном периоду.

Помоћник градоначелника господин Данило Башић истакао је значај Републичког геодетског завода, који са својим подацима о власништву и простору пружа основ за планирање нових инвестиција на подручју Града Београда.

Директор РГЗ-а предочио је предности које би Град Београд имао коришћењем интернет сервиса РГЗ-а.

Дефинисано је више области у оквиру којих је потребно омогућити размену података и информација и закључено да се сарадња мора унапредити како би услуге Београђанима и инвеститорима биле подигнуте на највиши могући ниво.



Могућности очувања биодиверзитета природних станишта

У оквиру пројекта IGIS одржана је пета обука за запослене у Центру за даљинску детекцију Републичког геодетског завода

Предавање „Могућности очувања биодиверзитета природних станишта“ излагао је Седрик Елбод, представник фирме „Віоторе“ из Француске. Практични део обуке реализован је коришћењем софтверског пакета ArcGIS са додатком Віоторе алата.



Презентацији и обуци присуствовали су стручњаци из Републичког геодетског завода, као и представници институција Владе Републике Србије:

- Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде / Управа за шуме;
- Завод за заштиту природе;
- Шумарски факултет;
- Грађевински факултет / Одсек за геодезију;
- Биолошки факултет / Институт за ботанику.

Презентација је имала за циљ упознавање полазника обуке са основама фрагментације природних станишта и њеном утицају на биодиверзитет, као и о методологији пројектовања коридора за животињске врсте ради редуковања фрагментације природних станишта.



Улазни подаци коришћени током обуке су подаци о природним стаништима добијени даљинском детекцијом или прикупљени од других институција. Аутоматским и полуауто-

матским методама коришћењем Віоторе алата пројектоване су трасе потенцијалних коридора, чијим би се креирањем очувао биодиверзитет природних станишта.

18.10.2012.

Потписан протокол о међусобној сарадњи

Дана 18. октобра 2012. године Републички геодетски завод и Канцеларија за стручне и оперативне послове у преговарачком процесу, потписали су Протокол о сарадњи ове две институције.

Републички геодетски завод и Канцеларија за стручне и оперативне послове у преговарачком процесу, потписивањем протокола о међусобној сарадњи наставили су досадашњу веома успешну сарадњу у обојестраном интересу.

Републички геодетски завод је отворен за сарадњу са свим државним установама и другим заинтересованим субјектима који производе и користе просторне информације.



РГЗ на 43. Међународном сајму опреме и средстава за савремену наставу – „УЧИЛА“

У оквиру 57. Међународног сајма књига, у периоду 21-28. октобар 2012. године, одржан је и 43. Међународни сајам опреме и средстава за савремену наставу – „УЧИЛА“.

Сајам „УЧИЛА“ понудио је по-сетиоцима програм за опремање образовних институција различитих нивоа, представио је најновија достигнућа домаћих и иностраних издавача, предшколски

и школски програм, опрему, учила, литературу и др.

РГЗ је и ове године учествовао на Сајму „УЧИЛА“ излагањем и продајом својих картографских публикација: географски и историјски атласи, зидне географске и историјске карте, планови градова, ауто-карте, туристичке и планинарско-туристичке карте, CD и DVD издања (Атлас света, Ортофото планови градова, Манастири и

цркве, Планинарске карте Србије, Беоинфо-електронски план и Водич кроз Београд) и др.

За време трајања Сајма „УЧИЛА“ на штанду РГЗ-а промовисана је монографија „Геодетска делатност у Србији 1837-2012.“ у оквиру обележавања јубилеја „175 година геодетске делатности у Србији“.



22. 10. 2012.

Прикупљање података за потребе IGIS пројекта

Запослени у Републичком геодетском заводу у Сектору за геодетске радове у периоду од 8. до 19. октобра 2012. године, заједно са колегама из француског тима, радили су на пројекту израде топографске карте Републике Србије у оквиру активности на имплементацији IGIS пројекта.

За потребе израде топографске карте Републике Србије прикупљани су подаци на терену.

Тимови су радили на територији политичких општина Лесковац, Бојник и Житорађа, а добијени подаци са терена упоређивани су са подацима на карти.

Сарадња и професионалност тимова била је, као и до сада, на завидном нивоу, како приликом рада на терену тако и касније приликом обраде прикупљених података.

22. 10. 2012.

Презентација нове апликације

Наплата јавних прихода Републике Србије представља врло важан процес који подразумева низ активности од стране државних органа у складу са прописима који уређују наплату јавних прихода Републике Србије.

Издавање рачуна и наплата јавних прихода представља масован процес у коме свакодневно учествује преко хиљаду људи.

Републички геодетски завод одвојио је средства за израду апликације за наплату јавних прихода и фактурисања.

Сврха и циљ нове апликације је да упрости и убрза процедуре, скрати време потребно за издавање рачуна као инструмента за наплату прихода и да као крајњи резултат корисници података, производа и услуга Републичког геодетског завода у најкраћем року добију тражене податке и услуге или остваре права утврђена законом.

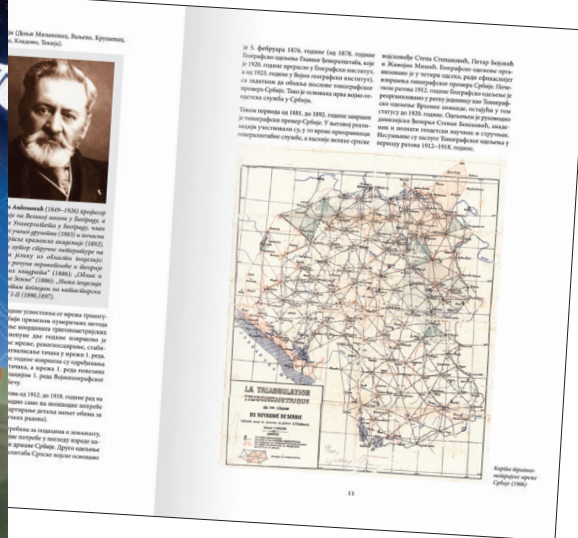
Тестирање свих функционалности апликације почеће од 1. новембра 2012. године у службама за катастар непокретности.

Промоција монографије „Геодетска делатност у Србији 1837-2012.“



Промоција монографије „Геодетска делатност у Србији 1837-2012.“ одржана је 24. октобра 2012. године на Београдском сајму у оквиру обележавања јубилеја „175 година геодетске делатности у Србији“.

Промоцију је отворио председник Организационог одбора јубилеја проф. др Душан Јоксић кратким излагањем на тему „Геодетска делатност у Србији“. У свом излагању он је изнео важност геодетске струке за функционисање државе и њене администрације. Такође, исказао је наду да ће нове генерације наставити традицију обеле-



Проф. др Душан Јоксић
Председник Организационог одбора јубилеја



Зоран Крејовић
Директор Републичког геодетског завода



Проф. др Манојло Миладиновић
Председник Редакционог одбора



Ненад Тесла
члан Организационог одбора јубилеја

жавања годишњице Спасовданске скупштине, одржане 1837. године у Крагујевцу, када је кнез Милош покренуо питање организованог рада на премеру и класирању земљишта у Кнежевини Србији.

„Републички геодетски завод је обавио велики посао оснивањем катастра непокретности, али нама тек следи рад на ажурирању података и одржавању катастра непокретности. Републички геодетски завод је пре свега институција у служби грађана Србије и стога ће наш даљи рад бити фокусиран на побољшање услуга клијентима“, изјавио је у свом обраћању директор Републичког геодетског завода Зоран Крејовић.

Потом је о активностима у склопу обележавања јубилеја „175 година геодетске делатности у Србији“ говорио члан Организационог одбора јубилеја Ненад Тесла.

Промоцију је излагањем о раду на изради монографије закључио проф. др Манојло Миладиновић. У свом излагању он је представио садржај монографије и презентовао свих тринаест поглавља на којима је радило четрдесет четири аутора. У име редакционог одбора захвалио је свим ауторима, као и рецензентима академику Ђорђу Злоковићу, проф. др Воју Анђусу и проф. др Душану Јоксићу.



26. 10. 2012.

„Златна табла“ на 43. Сајму „УЧИЛА“

На 43. Међународном сајму опреме и средстава за савремену наставу – „УЧИЛА“, Републички геодетски завод је добио златну таблу за картографску публикацију „ВИРТУЕЛНИ АТЛАС“, издање на DVD-у.

Ова картографска публикација намењена је за примену у образовном процесу у основној школи у настави из предмета Географија. Може се користити као наставно средство у оквиру плана и програма за V, VI, VII и VIII разред основне школе.

„ВИРТУЕЛНИ АТЛАС“ садржи, поред физичко-географ-

ских и разних прегледних и тематских карата, 3Д визуелизацију планина, речних токова, кањона и клисура, као и неме карте погодне за рад на интерактивној табли.

За израду 3Д визуелизације коришћен је дигитални модел терена и ортофото мозаик територије Републике Србије.

На оба претходна, 41. и 42. Међународном сајму опреме и средстава за савремену наставу – „УЧИЛА“, Републички геодетски завод је награђиван златном и сребрном таблом за своје картографске публикације.



Радни састанак мешовите радне групе на граничним прелазима

Дана 24. октобра 2012. године на граничним прелазима Хоргош-Реске и Бачки Брег-Херцегсанта одржан је радни састанак мешовите радне групе за обнављање, обележавање и одржавање државне границе између Републике Србије и Мађарске.

Двадесетпрво заседање Мешовите комисије за обнављање, обележавање и одржавање државне границе између Републике Србије и Мађарске одржано је у Будимпешти од 9. до 12. октобра 2012. године. Мешовита комисија је дала задатак мешовитој радној групи



да изврши повезивање висинских система Републике Србије (јадрански) и Мађарске (балтички).

У складу са планираном динамиком радова, дана 24. 10. 2012. године у зони граничних прелаза Хоргош-Реске и Бачки Брег-Хер-

цегсанта, извршено је постављање вертикалних репера, чије висине ће бити одређене са репера нивелманских мрежа Републике Србије и Мађарске.

Чланови мешовите радне групе били су: представници Републичког геодетског завода и представници ЈВП „Воде Војводине” са српске стране и представници Института FÖMI, Одсек за границу са мађарске стране.

Радни састанак мешовите радне групе, као и радови на терену протекли су у атмосфери узајамног разумевања и уважавања.

26.10.2012.

Гравиметријска мерења у Републици Српској

Гравиметријска мерења у Републици Српској на ширем простору Невесиња изведена су за потребе Електропривреде Републике Српске у циљу изградње акумулационих језера на простору од око 10 km².

Мерења гравиметром у Републици Српској изведена су на основу уговора склопљеног између Републичког геодетског завода и Центра за недеструктивна тестирања и геофизику из Београда који је био носилац и других геофизичких истраживања на истом простору.

Мерења је изводила екипа из РГЗ-а у саставу: Андрија Петровић, дипл. инж. геодезије и Дарко Ђорђевић, дипл. инж. геодезије. Одређивање гравитационог убрзања вршено је гравиметром SCINTREX CG-5 који је власништво Републичког геодетског завода. Мерење је изведено на 4 локалитета на којима је распоред

тачака био у мрежи 30x30 метара. Укупан број тачака мерења износио је 2850, а радови су трајали од 21. августа до 18. октобра. 2012. године.

Обрада резултата мерења вршена је у Сектору за геодетске радове паралелно са извођењем теренских радова, јер су подаци мерења стизали свакодневно путем електронске поште. За сваки локалитет, одмах по завршетку мерења, урађен је прелиминарни извештај о добијеним резултатима. Обраду резултата и прелиминарну интерпретацију извели су проф. др Мирослав Старчевић, дипл. инж. геофизике и Александра Стојановић, дипл. инж. геофизике.

На основу добијених резултата мерења гравитационог убрзања на простору истраживања, израђене су карте Бугеових аномалија. На картама су уочени гравиметријски минимуми који су представљали просторе где вероватно постоје каверне (празни просто-



ри у кречњачким стенама), што је неповољно за водене акумулације. Када се пуни акумулационо језеро вода би могла да отекне кроз те шупљине, па ради тога мора да се уради превенција пре него што почне пуњење акумулације.

Добијени резултати указују да постоје такви простори чије димензије морају бити испитане другим геофизичким методама и попуњени бетонским завесама.

Издајање шумских подручја обрадом мултиспектралних снимака

У оквиру пројекта IGIS завршена је друга фаза детекције шумских подручја за потребе Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за шуме

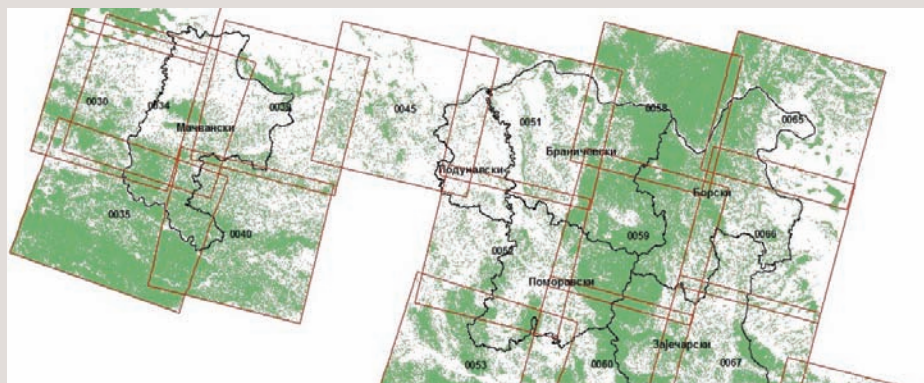
Детекција шумског подручја вршена је на основу мултиспектралних снимака високе резолуције SPOT 5 (10 m) из 2011.

године. Од расположивих 47 снимака обрађено је 18 који покривају шест подручја - округа од интереса: Зајечарски, Борски,

Браничевски, Мачвански, Подунавски и Поморавски.

За извоз биофизичких параметара корисних за детекцију шума коришћен је софтверски пакет Overland (Astrium), док је за сегментацију и класификацију коришћен софтвер eCognition (Trimble).

Резултат обраде мултиспектралних снимака у облику shapefile-а предат је представнику Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде - Управа за шуме.



26. 10. 2012

Републички геодетски завод на Public Sector Day

Највећа IT конференција у региону југоисточне Европе „Microsoft Sinergija 12“, под слоганом „MOVING UP“, одржана је 23. и 24. октобра 2012. године у Београду.

Након завршетка званичног дела конференције 26. октобра 2012. године одржан је Public Sector Day у хотелу Hyatt Regency, који је део „Sinergije 12“.

Догађај Public Sector Day намењен је институцијама које припадају јавном сектору у Републици Србији (државне институције, локална самоуправа, јавна предузећа, здравство и друге). Овај догађај је био прилика да се представници државних институција упознају са Microsoft решењима за

јавни сектор, као и да презентују искуства са успешно имплементираних пројеката коришћењем неких од Microsoft технологија.

Скупу су присуствовали представници топ менаџмента компаније Microsoft који су говорили о стратегији и моделима сарадње између Microsoftа и јавног сектора.

Републички геодетски завод се на овом догађају представио на тему: Интернет сервис KpWeb, сервис за приступ подацима катастра непокретности.

Презентација је позитивно прихваћена од стране присутних, што се видело по броју постављених питања и дискусији која се развила после презентације.

Своје презентације имале су и следеће институције:

- Управа Царина: Пројекат Business Intelligence;
- Дигитална Агенда: Пројекат Дигитална школа;
- Град Београд: Пројекат Електронска седница Градског већа;
- Општа болница Зрењанин и ГАК КЦС: Пројекат Болнички информациони систем;
- Пореска управа: Пројекат унапређења безбедности и контроле ICT система;
- Управа Царина: Пројекат Контакт Центар.

Веома је важно што је РГЗ имао презентацију на овом престижном догађају. Осим промоције самог интернет сервиса, промовисан је и РГЗ као сервис грађана и правних субјеката и као институција која прати савремена технолошка решења и трендове.



Републички геодетски завод посетили професори са осам универзитета

У оквиру пројекта DAAD организована је 30. октобра 2012. године посета Републичком геодетском заводу од стране представника универзитета из Бохума, Сарајева, Бања Луке, Љубљане, Скопља, Загреб, Новог Сада и Београда.

Пројекат DAAD, у који су укључени и универзитети из Републике Србије, односи се на дефинисање заједничког програма наставе на мастер студијама из области Администрације и управљања земљиштем (Land management and administration).

Немачка служба за академску размену (Deutscher Akademischer Austausch Dienst - DAAD) највећа је немачка организација која се бави финансијском подршком међународне сарадње високих школа. Њен главни задатак је финансијско подржавање академске везе са иностранством, пре свега путем размене студената и научника.



Госте је поздравио Зоран Крејовић, директор РГЗ-а који је истакао значај сарадње са образовним сектором.

Републички геодетски завод је представљен са пет презентација: Презентација о РГЗ-у; Земљишна политика у Републици Србији; Реализација пројекта Светске банке; Статус успостављања НИГП-а у Србији и Пројекти РГЗ-а.

После презентација професори су имали прилику да посете просторије РГЗ-а и упознају се са радом



Проф. др W. Stelling

дигиталног архива, одељења за фотogrametriју, центра за даљинску детекцију у оквиру ИГИС пројекта и контролног центра АГРОС.

Професор Stelling са универзитета у Бохуму захвалио је директору РГЗ-а на пријему и могућности сагледавања делатности којом се бави РГЗ.



Дубиниј

175 година геодетске делатности у Србији 1837 – 2012.