

01.02.2012.

Састанак са Делегацијом ЕУ и ЈП „Железнице Србије“

У оквиру пројекта „Систем за анализу стања пруга“, финансираног из донације Европске уније, ЈП „Железнице Србије“, као ко-рисник Пројекта, препознало је потребу да блиско сарађује са Републичким геодетским заводом. У циљу разматрања будуће сарадње, представници Европске уније и ЈП „Железнице Србије“ посетили су 1. фебруара 2012. године Републички геодетски завод.

Имплементација Пројекта траје до октобра 2013. године и има за циљ развој и успостављање система за анализу стања пруга. Општи циљ Пројекта је да допринесе усклађивању стандарда српских железница са стандардима железница у ЕУ, олакшавајући интероперабилност и подизање техничких могућности.

Испред Републичког геодетског завода састанку су при-



суствовали: Надежда Матић, помоћник директора Сектора за топографију и картографију, Нада Тадић, начелник одељења за ГИС и Саша Ђуровић, помоћник директора Сектора за информатику и комуникације.

Гостима је презентован геопортал www.geosrbija.rs, као и апликација Републичког геодетског завода која омогућава приступ подацима катастра

непокретности путем интернета. Разговарало се и о могућностима сарадње Републичког геодетског завода и ЈП „Железнице Србије“ на реализацији предметног Пројекта, уз исказано задовољство руководиоца Пројекта из Делегације Европске уније, господина Otto Nagy-a, због добре сарадње ЈП „Железнице Србије“ и Републичког геодетског завода.



01.02.2012.

Састанак РГЗ-а са Управом за шуме и Шумарским факултетом

Представници Управе за шуме Министарства пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде и Шумарског факултета Универзитета у Београду посетили су РГЗ, дана 1. фебруара 2012. године.

Састанак је организован на иницијативу Управе за шуме и Шумарског факултета са циљем упознавања са услугама које пружа и подацима са којима располаже РГЗ.

Представницима Управе за шуме са директором, господином др. Сашом Орловић, и Шумарског факултета са деканом, господином др. Миланом Медаревић, презентован је геопортал www.geosrbija.rs, као и апликација

РГЗ-а која омогућава приступ подацима катастра непокретности путем интернета.

Испред РГЗ-а састанку су присуствовали: Надежда Матић, помоћник директора Сектора за топографију и картографију, Владимир Миленковић, помоћник директора Сектора за геодетске ра-

дове и Саша Ђуровић, помоћник директора Сектора за информатику и комуникације.

На састанку се разговарало и о могућностима будуће сарадње Републичког геодетског завода са Управом за шуме и Шумарским факултетом Универзитета у Београду.



06.02.2012.

Презентација концепта Пројекта ИГИС у просторијама РГЗ-а

Презентација концепта развоја Пројекта ИГИС одржана је у просторијама РГЗ-а 6. фебруара 2012. године. Презентацији су присуствовале колеге из десетак државних институција као и колеге из РГЗ-а које директно учествују у имплементацији пројекта.

Презентацији су присуствовали представници следећих институција: Министарства животне средине, рударства и просторног планирања, Министарства пољопривреде, Министарства одбране, Министарства унутрашњих послова, Агенције за заштиту животне средине, Агенције за просторно планирање, Географског института, Хидрометеоролошког завода, Завода за заштиту природе, што представља само први круг међуинституционе сарадње.

Презентација Пројекта ИГИС симболички представља прелазак на фазу „Оперативни развој“. Ово је била још једна прилика да се колеге из различитих државних институција упознају са свим активностима на Пројекту, и тиме сагледају потребу за директним учешћем у имплементацији.

Презентацију су одржале колеге из Француске: Mathieu Derrey и

Alexandre Blanc. Скуп је поздравио директор РГЗ-а, који је указао на значај међуинституционе сарадње на државном нивоу.

У наредном периоду планирано је низ семинара и радионица у оквиру пројекта. Први од њих је семинар на тему: Основе о геонаукама, који је планиран у периоду од 8. до 14. фебруара 2012. године у просторијама РГЗ-а.



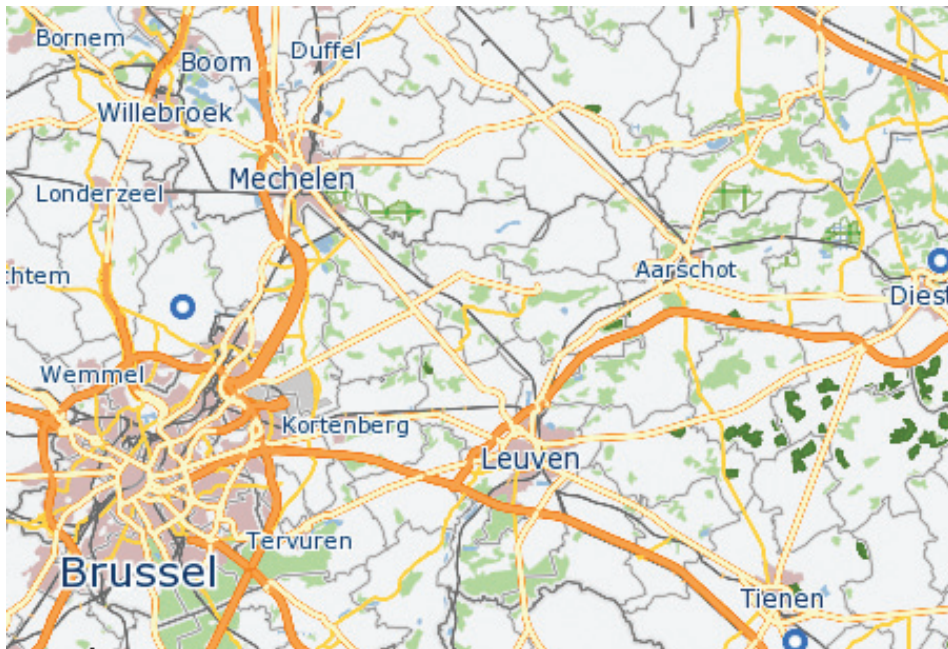
Учешће у изради EuroGeographics производа

Framework Licence Agreement (FLA) – лиценци споразум дефинисан је на основу иницијативе Управног одбора EuroGeographics-а у циљу повећања коришћења производа и сервиса EuroGeographics-а од стране јавне администрације, а према потребама и захтевима корисника. На тај начин се обједињују досадашњи појединачни споразуми за сваки производ у један заједнички оквирни споразум. Појединачни производи и услуге дефинисани су кроз посебне анексе.

Након процеса усаглашавања, лиценци споразум са пратећим анексима за сваки производ достављен је европским националним катастарским и картографским институцијама ради потписивања. Републички геодетски завод потписао је оквирни лиценци споразум и анексе за израду EuroBoundaryMap, EuroGlobalMap и EuroRegionalMap.

Републички геодетски завод активно учествује у реализацији EuroGeographics пројеката

Подаци за Србију су већ укључени и одржавају се за EuroBoundaryMap. Такође, подаци за EuroGlobalMap су израђени према техничкој спецификацији и биће доступни у следећој верзији. Заједно са обједињеним



подацима осталих европских чланица описани просторни подаци за Србију достављени су Eurostat у складу са уговором за обезбеђење података у трогодишњем периоду.

За учешће у изради EuroRegionalMap потребно је проћи процес акредитовања ради разматрања техничких могућности и расположивости одговарајућих просторних података за израду овог производа. Републички геодетски завод је добио потврду од EuroGeographics-а да је успешно прошао процес акредитовања и да има ресурсе за израду EuroRegionalMap.

EuroRegionalMap (ERM) је вишефункционални скуп топографских и административних референтних података на регионалном нивоу детаљности за размену 1:250 000. Производ се креира у сарадњи са европским националним картографским и катастарским организацијама на основу службених националних база података. Тренутно је 35 европских држава доставило нацио-

налне податке који су укључени у EuroRegionalMap вер. 4.0.

EuroGeographics је дефинисао техничку спецификацију која описује садржај, тачност и формат података. Производ се израђује у формату ArcGIS Geodatabase ver. 9.3 у просторном референтном систему ETRS89 са метаподацима у складу са ISO 19115.

EuroRegionalMap подаци су организовани у девет тема: административне границе, хидрографија, транспорт, насеља, вегетација и тло, географска имена, објекти од интереса, ERM систем за 'тајлинг' и разни објекти. Све теме су у векторском формату и пројектоване су да подрже примену у GIS-у. За техничку подршку задужен је белгијски географски институт (Institut Géographique National – Belgique) www.ngi.be

EuroRegionalMap се користи за планирање, обезбеђење сервиса заснованих на локацији, анализе животне средине, навигацију возила, а врло често као позадинска карта за специфичне намене.

Објављен нови дигитални ортофото за део подручја Града Београда - Мост на Ади



Републички геодетски завод објавио је на геопорталу ГеоСрбија нови дигитални ортофото за део подручја Града Београда - Мост на Ади, израђен на основу аерофотограмметријског снимања у оквиру ИГИС пројекта.

Дигитални ортофото израђен је на основу аерофотограмметријског снимања из августа 2011. године

Поред целокупно објављеног дигиталног ортофото-а на геопорталу www.geosrbija.rs, израђеног

у оквиру CARDS програма кроз донацију Европске уније, сада је могуће извршити увид и у дигитални ортофото израђен од стране Републичког геодетског завода за део подручја Града Београда, односно делове општина Нови Београд, Савски Венац и Чукарица у делу новог моста на Ади.

Дигитални ортофото израђен је на основу аерофотограмметријског снимања које је извршено дигиталном камером UltraCamXp у августу 2011. године са подужним и попречним преклопом снимака од 80%, а за потребе израде true ортофотоа подручја ГУП-а Града Београда. Израђени дигитални ортофото је резолуције 10cm у UTM34N/ETRS89 координатном систему.

Израда true ортофотоа резолуције 10cm у UTM34N/ETRS89 координатном систему за цело подручје ГУП-а Града Београда извршиће се у току 2012. године.

Посета чланова радне групе за геоид Lantmäteriet-у

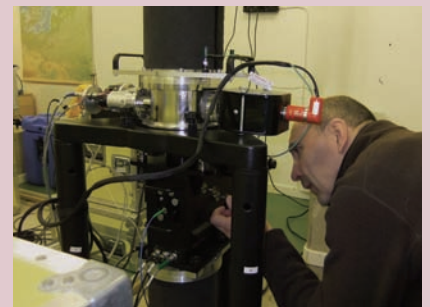
Крајем јануара 2012. године, чланови радне групе за геоид били су у посети Lantmäteriet-у, у оквиру треће фазе СИДА пројекта (Активност – Развој плана за будуће одређивање националног модела геоида за територију Републике Србије).



Циљ посете био је упознавање чланова радне групе са свим поступцима неопходним за одређивање модела геоида.

Чланови радне групе посетили су опсерваторију Mårtsbo и присуствовали мерењу апсолутним гравиметром. Шведски експерт др Јонас Агрен детаљно је објаснио принцип рада апсолутног гравиметра. Извршено је мерење апсолутне вредности убразања на тачки Mårtsbo _AA.

На обострано задовољство, посета је протекла у радној и пријатељској атмосфери, а договорене су и наредне активности у циљу реализације започетог пројекта.



Основањ катастар непокретности за подручје Града Зајечара

Републички геодетски завод – Служба за катастар непокретности Зајечар, у складу са Планом рада Републичког геодетског завода, завршила је све послове на оснивању катастра непокретности за подручје Града Зајечара, дана 21. фебруар 2012. године.

Први премер за територију политичке општине Зајечар извршен је у периоду од 1936. до 1939. године у Гаус - Кригеровој пројекцији, ортогоналном и поларном методом снимања за размере 1:500, 1:1000 и 1:2500. Реамбулација премера за град извршена је 1962. године.

Град Зајечар је географско, административно, привредно и културно седиште Тимочке крајине. Град се налази на ушћу Црног и Белог Тимока, у подножју парк шуме Краљевица, удаљен 11 km од границе са Бугарском. На 11. километру од града налази се касноантичка царска палата „Феликс Ромулијана“ (III-IV век), која је онедавно на листи заштићених културних добара Унеска и коју годишње обиђе преко 30000 посетилаца. У близини града налази се „Гамзиградска бања“ са специјалном болницом за рехабилитацију



са термалним водама. За подручје Града Зајечара карактеристична је експлоатација минералних силовина (кречњак, кварцни песак, глина), експлоатација угља (лигнит, антрацит), експлоатација подземних вода и велики број артерских чесми (укупно 42).

Површина територије Града Зајечара је 106911 ha на којој живи око 63000 становника и обухвата 41 катастарску општину са 397367 катастарских парцела. У поступку оснивања катастра непокретности формирано је 68390 листова

непокретности. Дигитални катастарски план урађен је за градско подручје КО Зајечар.

Даном оснивања катастра непокретности за подручје Града Зајечара престаје да важи катастар земљишта и књига тапија.

Служби Зајечар предстоје важни послови: одржавање катастра непокретности и дигиталног катастарског плана, израда дигиталног катастарског плана за преостале катастарске општине, израда катастра водова, одржавање Адресног регистра, и др.



Семинар поводом завршетка пројекта „Развој капацитета за израду дигиталне основне државне карте у Републици Србији“.

У организацији Републичког геодетског завода и Јапанске агенције за међународну сарадњу (JICA) одржан је 21. фебруара 2012. године у Сава Центру семинар поводом завршетка пројекта “Развој капацитета за израду дигиталне основне државне карте у Републици Србији”. На семинару су учествовали и представници Федералне управе за геодетске и имовинско-правне послове Босне и Херцеговине, Агенције за катастар непокретности Републике Македоније и Управе за некретнине Републике Црне Горе. Поред запослених из РГЗ-а, семинару



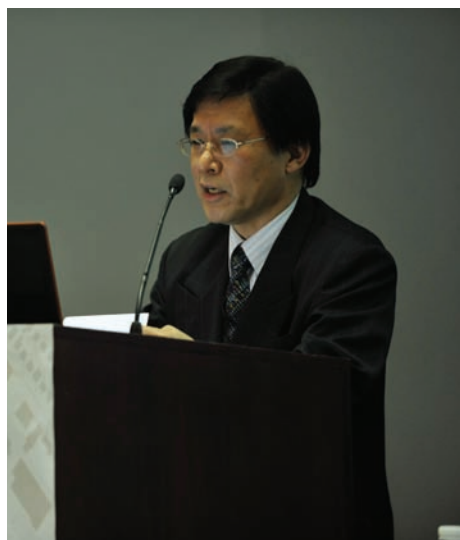
су присуствовали представници министарстава, агенција, јавних предузећа и образовно-научних институција.

Семинар је имао за циљ да представи успешно реализован Пројекат у Републици Србији, као и да присутне упозна са сродним пројектима реализованим уз подршку JICA-е у земљама у региону.

Присутне су поздравили г-дин Ненед Тесла, директор РГЗ-а и г-дин Сатору Куросава, стал-

Пројекат је реализован на основу Споразума о техничкој сарадњи

ни представник JICA канцеларије за Балкан, који су изразили задовољство веома успешном реализацијом Пројекта, нагласили његов значај за развој капацитета РГЗ-а и топографско-картограф-



Satoru Kurosava, JICA

Семинар је имао за циљ да представи успешно реализован Пројекат у Републици Србији





Блажо Филиповић, РГЗ



Akira Nishimura, JICA



Снежана Шошкић, Црна Гора



ске делатности и истакли значај сарадње двеју земаља.

Пројекат је донација Владе Јапана и реализован је на основу Споразума о техничкој сарадњи између Владе Републике Србије и Владе Јапана, а имплементиран је у периоду од новембра 2009. до марта 2012. године.

Чланови ЈИСА експертског тима презентовали су преглед активности на Пројекту, док су чланови пројектног тима РГЗ-а представили резултате Пројекта. Све институције из региона су у својим презентацијама приказале резултате реализације пројекта у својим земљама.



Бранкица Стојановска, Македонија



Елдин Ђонлагић, БиХ

Основањ катастар непокретности за подручје Града Врање

Републички геодетски завод–Служба за катастар непокретности Врање је у складу са Планом рада Републичког геодетског завода, завршила послове на оснивању катастра непокретности на подручју Града Врање, дана 21. фебруара 2012. године.

Град Врање налази се на југу Србије, седиште је Пчињског округа и има веома повољан географски положај јер се налази на важном саобраћајном коридору 10. Град Врање се састоји од 105 насељених места са 107 катастарских општина. Простире се на површини од 860 km² и има око 83000 становника. У граду живи око 54500 становника. Град Врање је одувек био економски и културни центар јужне Србије.

Историју града Врање обележиле су и знамените личности из књижевности и филозофије.

Природно лечилиште Врањска Бања налази се на 12 km северо-источно од Врања и само пет километара од аутопута Е75. Понос Врањске Бање су њене терме. Овде



извиру најтоплије термоминералне воде у Европи. Температура воде је 94°C (у бушотини и до 110°C) на главном извору.

Данас је град Врање препознатљив по туристичким и културним манифестацијама, као што су: Борини позоришни дани, Стари дани и Дани каранфила, пропраће-

ни традиционалном врањском музиком.

У поступку оснивања катастра непокретности формирано је 59924 листа непокретности са укупно 344793 катастарске парцеле и 55354 објеката и 28828 терета, забележби и хипотека на парцелама, објектима и посебним деловима објеката.

Даном оснивања катастра непокретности за подручје Града Врања престаје да важи катастар земљишта и интабулациона књига. Оснивањем катастра непокретности, као јединствене евиденције о непокретностима и правима на њима завршен је важан посао за Републички геодетски завод, грађане и институције, локалну заједницу и Републику Србију.

Пред Службом за катастар непокретности Врање предстоје активности на завршетку израде ДКП-а, послови одржавања катастра непокретности, као и сви остали послови прописани Законом о државном премеру и катастру.



Завршни састанак Заједничке комисије за координацију ЈИСА пројектом

Дана 22. фебруара 2011. године у просторијама Републичког геодетског завода, поводом завршетка пројекта “Развој капацитета за израду дигиталне основне државне карте у Републици Србији”, одржан је пети - завршни састанак чланова Заједничке комисије за координацију Пројектом.

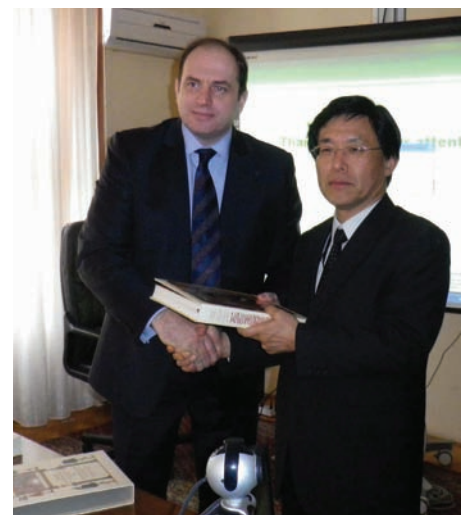
Завршном састанку Заједничке комисије за координацију (ЗКК), поред чланова колегијума РГЗ-а, присуствовали су и представници ЈИСА канцеларије за Балкан: г-дин Satoru Kurosawa и г-дин Nobuo Sugiura, чланови ЈИСА експертског тима из Јапана и чланови пројектног тима РГЗ-а.

Састанак је отворио г-дин Ненад Тесла, директор РГЗ-а, изражавајући задовољство успешним завршетком Пројекта и организацијом семинара на коме су представљени резултати Пројекта, истакавши значај Пројекта за развој топографско-картографске делатности у РГЗ-у.



Г-дин Akira Nishimura је истакао да су сви циљеви Пројекта остварени и изнад очекивања јапанских експерата

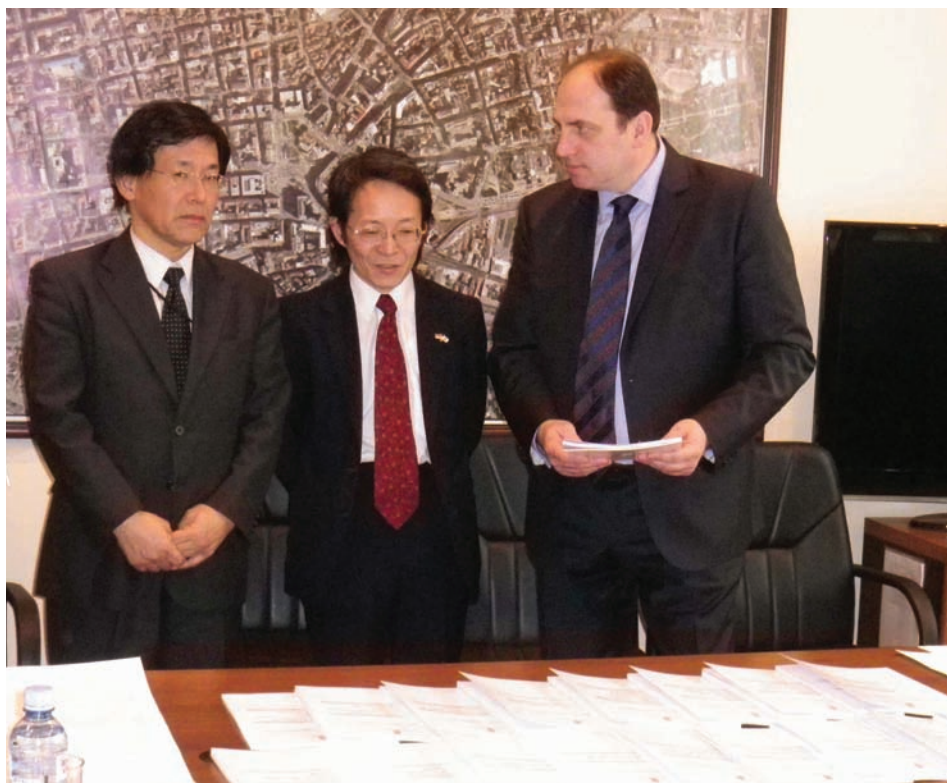
Г-дин Satoru Kurosawa је такође поновио да су Пројекат и семинар били веома успешни и да се нада да ће резултати Пројекта



омогућити РГЗ-у наставак рада на изради дигиталне основне државне карте.

О резултатима на Пројекту присутне је информисао г-дин Akira Nishimura и истакао да су сви циљеви Пројекта остварени и изнад очекивања јапанских експерата. На састанку је закључено да се завршни извештај о реализацији Пројекта припреми у наредном периоду уз заједничку сарадњу јапанске и српске стране.

На крају састанка присутни су разгледали израђене примерке основне државне карте, каталог картографских симбола и стручна упутства, и изразили обострану жељу да се успешна сарадња настави и у будућности.



Семинар о изради ДКП-а у поступку оснивања и одржавања катастра непокретности

У организацији Републичког геодетског завода у Аранђеловцу је 23. фебруара 2012. године, одржан семинар са темом „Израда дигиталних катастарских планова у поступку оснивања и одржавања катастра непокретности“.

Семинар је имао за циљ да представи искуства Одељења за израду дигиталних катастарских планова и служби за катастар непокретности на пословима израде и одржавања дигиталних катастарских планова, као и начин издавања података из база дигиталних катастарских планова који су у службеној употреби.



Семинар је организован кроз следећи програм:

- Презентације о искуствима на изради и одржавању ДКП, које су припремили начелници СКН Ужице, Пријеполје, Лесковац и Нови Београд и начелница Одељења за израду ДКП;
- Дискусије, евидентирање уочених проблема у току израде и одржавања ДКП и предлози за превазилажење истих.

Семинару су присуствовали чланови колегијума Републичког геодетског завода и начелници служби за катастар непокретности.



Година 2012. проглашена годином геодетске делатности у Србији

Настанак геодетске делатности у Србији везује се за 1837. годину када је кнез Милош на Спасовданској скупштини одржаној у јуну те године у Крагујевцу, покренуо питање организовањег рада на премеру и класирању земљишта у Кнежевини Србији.

Историја геодетске делатности у Србији богата је примерима значајних достигнућа геодетске струке, геодетске науке, као и значајних доприноса геодетског образовања потребама државе Србије.

Ове године навршава се 175 година од када је почела да се развија геодетска делатност у Србији.

Полазећи од чињенице да је геодетска делатност имала огроман значај за развој државе Србије, посебно на оснивању и одржавању катастра непокретности као основне и јединствене евиденције о непокретностима и стварним правима на њима, те на оснивању и одржавању катастра водова и другим пословима у области државног премера и катастра, Републички геодетски завод је одлучио да организује обележавање јубилеја „175 година геодетске делатнос-



ти у Србији“ уз учешће образовних установа, државних институција, привредних друштава која се баве геодетском делатношћу, геодетских удружења и истакнутих појединаца који су дали допринос развоју геодетске струке и геодетске делатности у Србији.

Обележавање јубилеја „175 година геодетске делатности у Србији“ манифестоваће се у континуитету у 2012. години путем одржавања радионица на одређене теме из области геодетске делатности, одржавања изложбе посвећене развоју геодезије као науке и струке у Галерији Српске академије наука и уметности, издавањем Монографије „175 година геодетске делатности у Србији“, као и низом других промотивних и организационих активности.

Имајући у виду да навршених 175 година развоја геодетске делатности у модерној Србији представља велики и вредан јубилеј, те да је геодетска делатност у том дугом пери-

оду од скоро два века имала огроман значај за државу Србију и да ће све већи значај имати и у будућем развоју Србије, посебно на путу ка Европској унији, Влада Републике Србије на седници одржаној 23. фебруара 2012. године донела је Одлуку о проглашењу 2012. годином геодетске делатности.

Обележавање јубилеја „175 година геодетске делатности у Србији“ манифестоваће се у континуитету у 2012. години

Ову Одлуку Владе геодетска стручна јавност у Србији прихватила је са великим поштовањем знајући да она представља признање за досадашњи рад, али истовремено и подстицај, изазов, обавезу и одговорност за будући рад.

Јубилеј

175 година
геодетске делатности
у Србији 1837. – 2012.

25.02.2012.

Министар пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде посетио РГЗ



Господин Душан Петровић, министар пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде и његови сарадници, господин Зоран Кнежевић, директор Управе за пољопривредно земљиште и госпођа Бојана Томић, саветница министра, посетили су 25. фебруара 2012. године Републички геодетски завод.

Директор РГЗ-а са својим сарадницима упознао је госте са текућим активностима и развојним пројектима који се реализују у РГЗ-у.

Кроз неколико презентација гостима је приказано:

- веб апликација за преглед података катастра непокретности;
- геопортал (www.geosrbija.rs);
- АГРОС;
- ИГИС пројекат;
- основна државна карта - 3D векторски садржај.

Након презентација министар је разговарао са руководством РГЗ-а о моделима унапређења даље сарадње са Министарством.



25.02.2012.

Основан катастар непокретности за подручје градске општине Вождовац

Републички геодетски завод – Служба за катастар непокретности Београд 2 је успешно је завршила послове на оснивању катастра непокретности за све катастарске општине са подручја градске општине Вождовац.

Градска општина Вождовац простире се на површини од 14848 хектара на којој живи око 152.000 становника. Обухвата две целине – стара градска насеља, попут Лекиног брда и Душановца и многобројне савремене стамбене целине, као и приградска насеља. У јужном делу, ван старог градског језгра, изграђена су нова насеља: Шумице, Коњарник, Медаковић и насеље Браће Јерковић.

Територију општине Вождовац чине подручја 8 катастарских општина: Бели поток, Вождовац, Јајинци, Кумодраж, Раковица село, Зуце, Пиносава и Рипањ.

За подручје градске општине Вождовац у службеној употреби су подаци дигиталног катастарског плана, а у базу података катастра непокретности уписано је укупно: 72155 катастарских парцела, 26937 листова непокретности, 35017 објекта, 12356 хипотека, 43648 терета, 39828 посебних делова станова, локала и гаража.