

Срећна Нова 2013. година!

Поштоване колеге и
колегинице,

Крај године нас уводи у сезону празника и доброг расположења што посебно радује сваког од нас. То је време када смо посвећени породици и својим најближима, али и време када ту добру атмосферу преносимо и у своје пословно окружење.

Републички геодетски завод не чини само катастар, подаци о парцелама и геоинформације, већ и сви запослени који својим радом и знањем репрезентују нашу институцију.

Због тога користим ову прилику да вам у Новој 2013. години пожелим пуно среће, добро здравље и нове пословне успехе.

Зоран Крејовић
Директор

2013

Завршени радови на прикупљању података применом LiDAR технологије

У оквиру имплементације пројекта "Успостављање националне инфраструктуре геопросторних података и Центра за даљинску детекцију Републике Србије – засновано на систему ИГИС" од 20. до 28. октобра 2012. године реализовани су радови на прикупљању података применом LiDAR технологије.

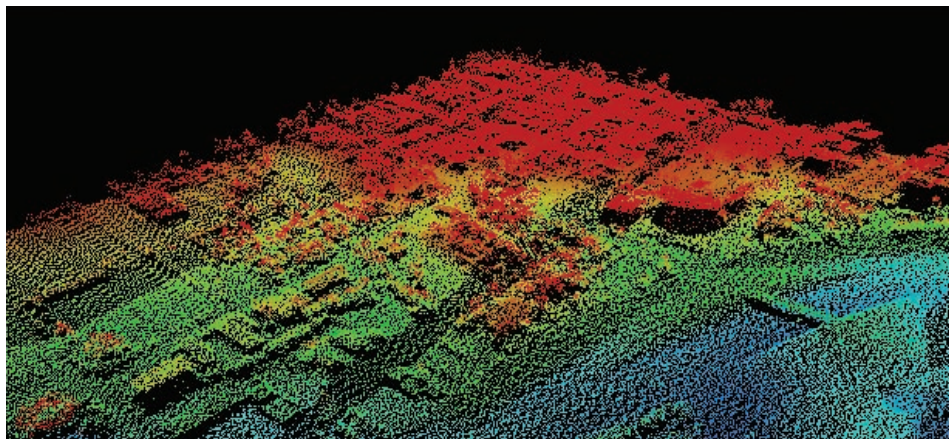
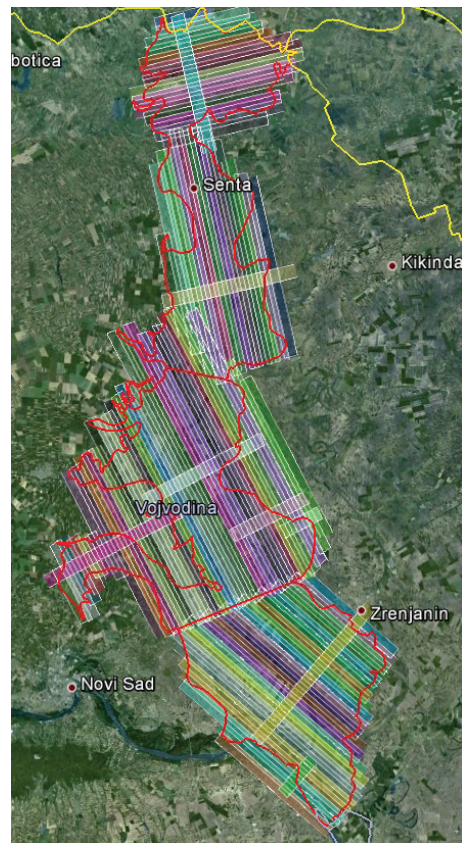
У оквиру имплементације ИГИС пројекта завршени су радови на прикупљању података применом LiDAR технологије за потребе израде високопрецизног дигиталног модела терена за плавном подручје реке Тисе, у површини од 1.870 km².

Радове на прикупљању података применом LiDAR технологије обавила је компанија Georphenix, ангажована од стране францу-

ског конзорцијума "IGN France International" и "Astrium SAS". Ласерско скенирање из ваздуха обављено је Leica ALS70 уређајем.

Густина прикупљених тачака у надиру приликом реализације ласерског скенирања износи 2.3 тачке/m², док растојање између прикупљених тачака у правцу линије лета и у правцу управном на линију лета износи 0.60, односно 0.70 m чиме је обезбеђена адекватна густина и хомогеност у распореду прикупљених тачака за потребе израде високопрецизног дигиталног модела терена грида 1m.

Параметри геореференцирања високопрецизног ДМТ-а за плавном подручје реке Тисе биће дефинисани параметрима просторног референтног система за Републи-



Облак тачака

ку Србију, а висине ће се изражавати у односу на званични квази-геоид Републике Србије као вертикалну референтну површ.

Високопрецизни ДМТ плавном подручја реке Тисе примарно ће користити надлежне институције на државном и локалном нивоу за дефинисање зона угрожености од поплава и планирање активности на пољу заштите угрожених зона.

Мерења контролних гридова за потребе обраде података LiDAR скенирања

Сектор за геодетске радове реализовао је од 23. до 26. октобра 2012. године теренска мерења за потребе обраде података прикупљених применом LiDAR технологије у оквиру имплементације ИГИС пројекта.

За потребе обраде и контроле података прикупљених применом LiDAR технологије извршена су мерења на 17 локација на плавном подручју реке Тисе.

Мерења су се састојала у одређивању координата тачака у

пољу 20 x 20 m, са густином од 2 m, у систему ETRS89 методом RTK позиционирања, а затим је извршено нивелање истих тачака методом детаљног нивелмана. На тако одређене елипсоидне висине извршена је трансформа-



ција у систем нормалних висина применом модела квазигеоида SQM_2011, а затим је извршена датумска трансформација нивеланих висина у нормалне - геоидне висине. На овај начин добијене су висине са релативном тачношћу у распону од 1.2 до 2.2 cm. Имајући у виду да је тачносто одређивања нормалних висина применом модела квазигеоида 2.5 cm, тачност одређивања висина на овај начин је око 3 cm.



04. 12. 2012.

Трећи регионални тренинг INSPIRATION пројекта

Трећи регионални тренинг у оквиру пројекта INSPIRATION – Инфраструктура просторних података у земљама западног Балкана одржан је 4. и 5. децембра 2012. године у Бечићима у Црној Гори.

Основни циљ пројекта је промовисање инфраструктуре просторних података и њен даљи развој у земљама региона у виду пружања доприноса креирању тачних, ажурних, висококвалитетних, добро структурираних и доступних просторних података.

Тренинг је првог дана обухватио транспоновање INSPIRE директиве у национално законодавство и ту су приказана искуства из Хрватске и Македоније. После тога су презентована искуства у вези лиценцирања у оквиру инфраструктуре просторних података. На крају дана презентована је организација инфраструктуре просторних података у Немачкој и Словенији.

Други дан био је намењен техничком особљу ангажованом

на пословима имплементације националних инфраструктура просторних података и презентована су искуства у моделовању са фокусом на INSPIRE спецификацију података и модел података.

Представници Републичког геодетског завода активно су учествовали на трећем регионалном тренингу.

Састанак Управног одбора INSPIRATION пројекта и састанак Пројектног тима одржани су 5. децембра 2012. године.

На састанцима су све институције из региона информисане о досадашњим активностима на пројекту и плановима за наредни период. Такође, презентоване су регионалне препоруке за све компоненте на пројекту.

Једна од кључних тема била је и могућност анексирања постојећег пројекта са новим активностима.

INSPIRATION пројекат започео је 1. јануара 2012. године и трајаће до 31. децембра 2013. године.



Захвалнице свечано уручене пензионерима РГЗ-а

Државним службеницима који су у 2012. години остварили право на пензију, на свечаности у седишту РГЗ-а 10. децембра 2012. године додељене су захвалнице за изузетан рад и допринос развоју Републичког геодетског завода.

У години јубилеја геодетске делатности, када прослављамо 175 година геодезије у Србији, пензионисано је више од 70 наших колега који су својим знањем и залагањем допринели да РГЗ постане савремена институција каква је данас.

Тим поводом организована је свечаност коју је отворила помоћник директора Сектора за правне послове Миљана Кузмановић Костић, а ресорни помоћници Горица Матић, Надежда Матић, Дејан Перјаничић, Саша Ђуровић и начелник Одељења за финансије и контролу Славољуб Игић честитали су нашим колегама и пожелели им да у здрављу уживају заштену пензију.

Поред захвалница колегама су уручена и јубиларна издања РГЗ-а: „Геодетска делатности у Србији 1837-2012“ и „20 година Републичког геодетског завода“.

Након завршене церемоније стручњаци РГЗ-а представили су пројекат ИГИС и уверили наше старије колеге да своју



Помоћник директора Миљана Кузмановић Костић

матичну кућу остављају у сигурним рукама нових генерација. Милица Чолаковић, шеф Одсека за топографско-картографску базу, Драгица Пајић, шеф Одсека за успостављање

НИГП-а и Славиша Алексић, руководилац радионице за стереоплотинг на ИГИС пројекту презентовали су најсавременије технологије које се користе у Републичком геодетском заводу.



Бранка Радовић са помоћником директора Надеждом Матић



Помоћник директора Горица Матић додељује захвалницу Браниславу Анђелићу



Запослени у Одељењу архива нашим колегама припремили су пројекцију филма о развоју дигиталног архива, а начелник Одељења Данило Радуновић објаснио је на који начин

се комплетна документација Републичког геодетског завода и земљишне књиге конвертује из аналогног у дигитални облик и на тај начин чува за будуће генерације.

Пријатно и лепо дружење колега настављено је уз коктел. Захвалнице колегама које су због снега и лошег времена биле спречене да дођу на свечаност, биће достављене поштом.



Драган Савкић у заслуженој пензији

Дугогодишњи начелник Службе за катастар непокретности Сопот Драган Савкић од новембра месеца ужива у заслуженој пензији. Колеге га веома хвале и кажу да ће им остати у лепој успомени. Драган, са друге стране, каже да је поносан на службенике СКН Сопот. Сећа се 2001. године када су међу првима са успехом завршили катастар непокретности и дигитални план за прву катастарску општину КО Сопот и каже да је то свима био подстрек да наставе са даљом реализацијом КН у осталим општинама.

„Катастар непокретности је од великог значаја за грађане Сопота, али и за запослене јер сада брзо и ефикасно могу да одговоре на захтеве корисника. Лист непокретности, копија плана, уверење, све то буде спремно за издавање док странка обави уплату накнаде и такси“, каже Савкић видно задовољан радом својих колега и додаје да му је веома жао што није било могућности да се обезбеди адаптација постојећих



Драган Савкић са помоћником директора Дејаном Перјаничићем

просторија. Нада се да ће службеници у СКН Сопот у наредном периоду ипак имати квалитетнији пословни простор и да ће РГЗ и локална самоуправа пронаћи могућности да се обезбеде нове канцеларије.

На крају, Драган још каже да је увек имао добру сарадњу са запосленима у свим секторима, а посебно са колегама из Сектора за стручни и управни надзор и да је њихова улога била веома значајна за успешан и квалитетан завршетак катастра непокретности у СКН Сопот.



Развој електронске управе у Републици Србији

Конференција „Развој електронске управе у Републици Србији“ одржана је 13. децембра 2012. године у Београду у организацији Министарства правде и државне управе у сарадњи са Министарством спољне и унутрашње трговине и телекомуникација, Делегацијом Европске уније у Србији и представницима конзорцијума задуженог за спровођење пројекта "Подршка развоју еУправе у Србији.

Конференцију су отворили министар за правду и државну управу господин Никола Селаковић и шеф Делегације Европске уније у Републици Србији, амбасадор Венсан Дежер, који су истакли велики значај развоја електронске управе као „једног од главних инструмената у повећању ефикасности и прецизности у раду државне управе“, а све за добробит грађана и привреде.

На скупу су представљени резултати пројекта "Подршка развоју еУправе у Србији" који је



финансиран од стране Европске уније. Пројекат има за циљ реформу државне управе у Републици Србији у складу са захтевима ЕУ путем јачања правног оквира, интероперабилности и неопходне људске и техничке основе за обезбеђивање ефикасних електронских сервиса. Поред представљања општих резултата пројекта, са посебним освртом на области законодавног оквира

и стратешког приступа, интероперабилности, извршених обука и припреме е-сервиса.

На скупу су представљени резултати пројекта „Подршка развоју еУправе у Србији“

Републички геодетски завод, као једна од кључних институција, укључен је у пројекат у оквиру компоненте сервиса еУслуга по питању издавања грађевинских дозвола и на конференцији је представио до сада постигнуте резултате пројекта који се односе на унапређења информационог система Републичког геодетског завода и повезивање свих преосталих служби за катастар непокретности у РГЗ домен.

24. 12. 2012

Нацрт плана интегритета

Нацрт плана интегритета Републичког геодетског завода за период од 2013. до 2015. године израђен је у складу са Законом о Агенцији за борбу против корупције („Службени гласник РС”, бр. 97/08 и 53/10).

Нацрт плана интегритета израђен је на основу анализе постојеће регулативе и друге документације, одговора запослених добијених на основу спроведене анкете и обавље-

них разговора са запосленима који су распоређени на радним местима из кључних области функционисања Републичког геодетског завода (одржавање катастра непокретности, јавне набавке, финансије, људски ресурси, физичко-техничка и ИТ безбедност).

Радна група ће после анализе добијених предлога запослених, по потреби, допунити Нацрт плана интегритета.

Презентација резултата обука обављених у Јапану

Дана 24. децембра 2012. године у Републичком геодетском заводу представљени су резултати обука обављених у Јапану у организацији Јапанске агенције за међународну сарадњу.

Поводом завршне фазе тренинг и дијалог програма представљени су резултати обука обављених у Јапану у организацији Јапанске агенције за међународну сарадњу (Japan International Cooperation Agency - JICA). Презентацији су присуствовали за послени из Републичког геодетског завода и представник JICA канцеларије за Балкан, господин Сугиура. Присутни су упознати са знањима, вештинама и искуствима стеченим током обуке и могућностима њихове примене у оквиру актуелних потреба Републичког геодетског завода.

Јелена Павловић из Сектора за топографију и картографију представила је програм обуке „Планирање и управљање државном картографијом и премером“, која је одржана од 4. септембра 2011. године до 9. марта 2012. године у јапанском граду Цукуба. Обука се односила на упознавање и стицање вештина и знања у области државног премера и катастра, планирања и управљања



Јелена Павловић

у државним картографским институцијама, развоја људских ресурса, фотограметрије, даљинске детекције, ГИС-а, нових технологија и апликација.

године, такође у граду Цукуба, представила је Оливера Коматина из Сектора за информатику и комуникације. Програм обуке је обухватио ближе упознавање са



Обуку „Глобално картирање за одрживи развој“, која је одржана од 14. маја до 2. августа 2012.

Global Mapping пројектом, ГИС алатима, даљинском детекцијом, стандардима за геоинформације намењених за употребу у области управљања животном средином и у кризним ситуацијама.

Направљен је још један значајан корак у стручној сарадњи са Јапаном, као једном од водећих земаља у свету у сфери примене високих технологија. Јапан има врло изражену жељу и конкретан план помоћи другим земљама у циљу представљања сопствених могућности, што отвара врата и неким будућим пројектима.



Оливера Коматина

Пријемни шалтер РГЗ-а у општини Младеновац

У просторијама општине Младеновац отворен је 24. децембра 2012. године шалтер РГЗ-а за увид у податке и подношење захтева за издавање података.

Републички геодетски завод и општина Младеновац успешно сарађују на побољшању квалитета услуга које обезбеђују грађанима. Као нови вид сарадње у општинским просторијама отворен је пријемни шалтер Републичког геодетског завода. Грађанима са подручја 19 катастарских општина у општини Младеновац на једном месту је омогућено да, поред услуга које пружају општински органи, могу да користе и услуге Службе за катастар непокретности Мла-

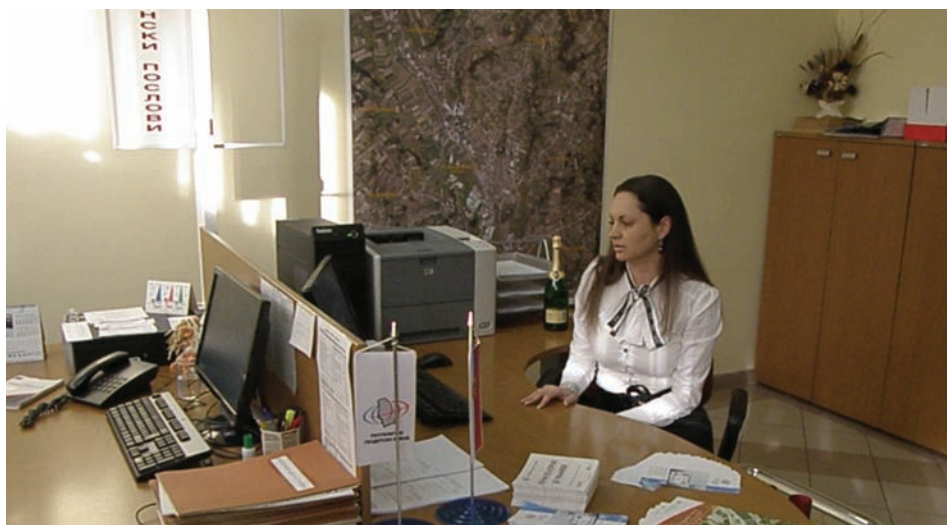


деновац. На овај начин доступни су за увид подаци о власништву и другим стварним правима на непокретностима, дигитални катастарски план и адресни регистар. Такође, могу се прегледати и други

просторни подаци који су доступни на геопорталу геоСрбија.

Поред увида у податке може се поднети захтев за издавање података из службене евиденције: препис листа непокретности, копија плана катастарске парцеле, уверење о имовинском стању, називу улице и кућном броју, нерешеним захтевима за спровођење промена на непокретностима и о историјату промена на непокретностима. Тражени документи се преузимају на истом шалтеру након поступања по поднетом захтеву.

Шалтер су пресецањем врпце свечано пустили у рад Дејан Чокић, председник градске општине Младеновац и Саша Ђуровић, помоћник директора Републичког геодетског завода.



Дубиниј

175 година
геодетске делатности
у Србији 1837 – 2012.