

02. 11. 2012.

Састанак радне групе за унапређење еУправе

Састанак радне групе за унапређење еУправе одржан је 2. новембра 2012. године у просторијама Републичког геодетског завода уз учешће представника Пореске управе, Агенције за привредне регистре и РГЗ-а.

Тема састанка била је могућност успостављања сарадње између институција у циљу размене података и унапређења пословања.

Иницијатива за укључивање РГЗ-а у радну групу потекла је од Јасне Матић, руководиоца Радне групе за унапређење еУправе.

Присутне је поздравио директор Републичког геодетског завода, господин Зоран Крејовић који је потврдио значај сарадње између институција.

На састанку је констатовано да постоје протоколи о сарадњи потписани између РГЗ-а и Пореске управе, као и АПР-а и Пореске управе, а да још није остварена сарадња између РГЗ-а и АПР-а. Истакнут је значај размене података, идентификовања где подаци настају и једнозначног начина вођења података у оквиру једне институције.

Размена података би започела преузимањем података о улицама и кућним бројевима из



базе адресног регистра, који је у надлежности РГЗ-а, од стране АПР-а у циљу квалитетнијег вођења података о привредним субјектима. Такође, за једнозначан упис права на непокретностима веома су значајни подаци

о привредним субјектима које води АПР.

Представници РГЗ-а презентovali су гостима начин уписа и вођења адресног регистра и договорени су следећи кораци у даљој сарадњи.

06. 11. 2012.

Постављење помоћника директора у РГЗ-у

На седници Владе одржаној 2. новембра 2012. године постављена су три помоћника директора Републичког геодетског завода

Решењем Владе Републике Србије, 24 број: 119-7359/2012 од 2.11.2012. године, на место помоћника директора Републичког геодетског завода – Сектор за правне послове, постављена је Миљана Кузмановић Костић.

Решењем Владе Републике Србије, 24 број: 119-7358/2012 од 2.11.2012. године, на место помоћника директора Репу-

бличког геодетског завода – Сектор за стручни и управни надзор, постављена је Горица Матић.

Решењем Владе Републике Србије, 24 број: 119-7357/2012 од 2.11.2012. године, на место помоћника директора Републичког геодетског завода – Сектор за катастар непокретности, постављен је Дејан Перјаничић.

07. 11. 2012.

Састанак Радне групе НИГП-а за правни оквир

Пети састанак Радне групе за правни оквир одржан је 7. новембра 2012. године.

Савет НИГП-а је на седници одржаној у августу 2012. године донео одлуку о престанку чланства и избору нових чланова радних група. Тако да је радна група проширена са представницима градске управе Шабац и Министарства енергетике, развоја и заштите животне средине. На састанку нови чланови су

представили улогу своје организације у раду радне групе и изразили потребу за даљи развој НИГП-а.

Према плану активности, разматрана су питања везана за реализацију планираних задатака у надлежности Радне групе за правни оквир и редефинисање временског оквира за реализацију. Најважнији предстојећи задатак је потпуна транспозиција INSPIRE директиве у српско за-

конодавство. Формиран је радни тим од чланова радне групе који ће припремити иницијални текст закона којим ће се транспоновати INSPIRE директива. Поред тога, Радна група за сарадњу и Радна група за технички оквир ће делегирати по једног представника за радни тим за припрему закона.

На основу захтева Министарства природних ресурса, рударства и просторног планирања за потребе припреме националног програма за преузимање правних тековина ЕУ припремљен је одговор о начину транспозиције INSPIRE директиве са роковима за реализацију.

Поред тога, делегирани су представници за реализацију активности које су у надлежности других радних група, а односе се на израду стратегије НИГП-а за предстојећи период, израду нацрта споразума о сарадњи и анализу стања у геосектору.



09. 11. 2012.

Састанак Радне групе НИГП-а за сарадњу

Пети састанак Радне групе за сарадњу одржан је 9. новембра 2012. године.

Радна група за сарадњу је проширена и тренутно има 19 чланова на основу одлуке Савета НИГП-а о престанку чланства и избору нових чланова радних група. Влада Аутономне покрајине Војводине – Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство, Министарство природних ресурса, рударства и просторног планирања, Агенција за заштиту животне средине и Завод за заштиту природе Србије делегирани су своје представнике који су именовани за чланове радне групе. При-

вредна комора Србије заменила је досадашњег члана. На састанку су нови чланови представили надлежности својих организација и улогу у раду радне групе и изразили заинтересованост за

учешће у осталим активностима на успостављању НИГП-а.

Према дневном реду разматрана су питања везана за реализацију планираних задатака у надлежности Радне групе за сарадњу и ре-





Радна група НИГП-а за сарадњу

дефинисање временског оквира за реализацију. Планом активности је предвиђено формирање радних тимова који ће имати задужења да припреме иницијалне текстове стратегије НИГП-а и споразума о сарадњи. Потребно је урадити преглед реализованих активности и донети нову стратегију успоста-

вљања НИГП-а за наредни период. Услови за приступ, размену и коришћење података између субјекта НИГП-а треба да се дефинишу кроз споразуме о сарадњи.

Поред тога, предложени су представници радне групе за учешће у радним тимовима на активностима чија реализација

је у надлежности Радне групе за правни оквир и Радне групе за технички оквир, а односе се на анализу стања у геосекору и транспозицију INSPIRE директиве. При избору радних тимова водило се рачуна о равномерној заступљености представника из различитих сектора.

13. 11. 2012.

Састанак Управног одбора пројекта

Дана 13. новембра 2012. године одржан је Управни одбор пројекта „Географске информације за развој и интеграције у Европску унију“ финансираног од стране Краљевине Норвешке

Управном одбору са стране донатора присуствовали су Хелге Онсруд, Бреде Гундерсен и Оскар Хенриксен, а са стране РГЗ-а Зоран Крејовић, директор, Марина Warpl Јагодић, саветник директора, Саша Ђуровић, помоћник директора Сектора за информатику и комуникације и Александар Дедић, начелник одељења за НИГП.

На састанку су обрађене следеће теме:

- Усвајање Записника са претходног састанка Управног одбора;
- Статус тренутног пројекта;
- Апликација за нови пројекат;
- Следећи састанак Управног одбора.

Са обе стране је потврђена успешна реализација пројекта.

Циљ пројекта је успостављање адекватно организоване националне инфраструктуре геопросторних података (НИГП), са функционалним националним геопорталом у складу са директивом Inspire, и да РГЗ и партнери овладају вештинама и алатима како би одржавали и даље развијали НИГП без спољне подршке.

Представници Норвешке агенције за картографију и катастар – Statens Kartverk и Републичког геодетског завода изразили су спремност и за сарадњу у оквиру новог пројекта који би се реализовао у оквиру још две године сарадње.

Следећи састанак Управног одбора биће одржан у марту наредне године.



Рад геодетских стручњака на обнови манастира Хиландар

Теренски радови на обнови манастира Хиландар

Као и пре две године, Задужбина манастира Хиландар окупила је екипу од седам геодетских стручњака да учествује у обнови српске светиње на Светој гори. На потребу за обновом Хиландара, страдалог у катастрофалном пожару 2004. године, руководство РГЗ-а спремно је одговорило ставивши на располагање своја два геодетска стручњака и опрему. Испред РГЗ-а, у теренским радовима учествовала су два геодетска стручњака: Владимир Милетић, дипл. геод. инж. и Срђан Ђаловић, дипл. геод. инж.

Основни задатак геодетске екипе био је праћење слегања манастирских објеката, као и снимање терена за потребе пројектовања у размери 1:500.

Слегање манастирског објекта и бивше сенаре, сада гостопримнице, и објекта који служи за конак ходочасника прати се већ пету годину за редом. Мерење нулте серије рађено је 2006. године. На здању манастира налази се 44 репера са спољне стране, 33 са унутрашње, као и 13

репера на сенари. Висинске разлике су мерене методом геометријског нивелмана. Нивелманске стране су мерене напред-назад. На основу резултата обраде података мерења у нултој и текућој серији нису регистрована вертикална померања већа од 2 mm.

Други део задатка геодетске екипе захтевао је снимање терена на десетак локација за потребе израде ситуационог плана у размери 1:500. Овај део задатка био је знатно сложенији пошто су локације прилично удаљене од самог Хиландарског конака.



Пројектним задатком обухваћено је: снимање новог винограда са оградом, вењацима и новонасталим путевима, снимање ливаде за постављање и пројектовање соларних панела, снимање новог резервоара за воду и снимање градилишта за потребе измештања крана.

Сва снимања вршена су у локалном координатном систему успостављеном 2006. године. Објекти снимљени по пројектном задатку уклопљени су у постојећи план са тачношћу мањом од 10 cm, што у потпуности задовољава тачност пројектовања.

Сусрет са председником Републике Србије на Светој Гори

Током званичне посете Грчкој председник Републике Србије господин Томислав Николић посетио је 8. новембра 2012. године манастир Хиландар на Светој гори заједно са министром спољних послова господином Иваном Мркићем, министром културе и информисања господином Братиславом Петковићем, саветником председника господином Марком Ђурићем и амбасадором Србије у Грчкој господином Драганом Жупањевцем.

Председник Николић провео је једно време у разговору са ге-

одетским стручњацима интересујући се за теренске радове на

праћењу слегања манастирских објекта.



Председник Републике Србије са геодетским стручњацима

Састанак представника француског конзорцијума и РГЗ-а у оквиру пројекта ИГИС

Састанак везан за активности на пројекту ИГИС одржан је 15. новембра 2012. године у просторијама РГЗ-а.

Са француске стране, састанку су присуствовали Olivier Remond, економски аташе фран-

цуске амбасаде у Београду, Herve Richon, регионални менаџер за источну Европу института IGN, Mathieu Derrey, пројект менаџер компаније ASTRIUM EADS, а са стране РГЗ-а, Зоран Крејовић, директор, Владимир Миленко-

вић, помоћник директора, Марина Warpl Јагодић, саветник директора, Будимир Станковић, финансијски координатор пројекта ИГИС.

Обе стране су поднеле извештај о активностима између два састанка и изразиле задовољство успешном реализацијом досадашњих активности на пројекту.

С обзиром да је већ имплементирано више од половине пројекта, присутни су исказали спремност за наставак сарадње кроз нове пројекте и дали своје виђење могућих облика даље сарадње.



Основан КН на целој територији града Пожареваца

Служба за катастар непокретности Пожаревац комплетира је послове на оснивању катастра непокретности на целој територији града Пожареваца, пријемом излагања и операта за катастарску општину Пожаревац.

Површина града Пожареваца износи 51835 ha и састоји се од 2 политичке општине, Пожаревац и Костолца, које заједно имају 74070 становника. Ове две политичке општине обухватају 27 катастарских општина, од тога 2 градске

(Пожаревац и Костолац град) и 25 сеоских.

Пожаревац је град у североисточној Србији, у Браничевском округу, удаљен 82 километара од Београда. Смештен је између четири реке: Дунава, Велике Мораве, Млаве и Пека, окружен плодном равницом Стиг.

Даном оснивања катастра непокретности за подручје града Пожареваца престаје да важи катастар земљишта и земљишна књига. Оснивањем катастра непокретности,

као јединствене евиденције о непокретностима и стварним правима на њима, окончан је веома важан посао.

У наредном периоду Служба Пожаревац, поред редовних послова на одржавању катастра непокретности, адресног регистра и дигиталног катастарског плана, ангажоваће се на пословима израде дигиталног катастарског плана за преостале катастарске општине за које су планови у аналогном облику.



Састанак Радне групе за технички оквир

Четврти састанак Радне групе за технички оквир одржан је 19. новембра 2012. године

На основу одлуке Савета НИГП-а о престанку чланства и избору нових чланова Радна група за технички оквир проширена је са члановима из Агенције за заштиту животне средине и Завода за заштиту природе Србије и тренутно има 23 члана. Нови чланови су упознати са надлежностима радне групе и предстојећим активностима које треба реализовати.

Према дневном реду разматрања су питања везана за реализацију планираних активности у надлежности радне групе и редефинисање временског оквира.

Планом активности предвиђено је формирање радних тимова који ће бити задужени за реализацију следећих задатака: анализа тренутног стања у геосектору на основу одговора прикупљених кроз упитник, разматрање предлога техничког оквирног документа за стандардизацију у оквиру НИГП-а и дефинисање основног профила метаподатака за потребе НИГП-а.

Предложени су представници радне групе за учешће у радним тимовима за активности чија реализација је у надлежности Радне

групе за сарадњу и Радне групе за правни оквир, а односе се на израду стратегије НИГП-а за наредни период, нацрта споразума о сарадњи и транспозицију INSPIRE директиве.

Поред тога, предвиђено је да радна група дефинише план развоја националног геопортала. Због тога је договорено да представници Републичког геодетског завода за следећи састанак презентују тренутни статус активности на развоју иницијалног геопортала и других web портала чије тестирање и имплементација је у току.

Посета студената Високе грађевинско-геодетске школе из Београда

Републички геодетски завод су 28. новембра 2012. године посетили студенти III године геодетског одека Високе грађевинско-геодетске школе из Београда заједно са предметним наставником проф. др Мирославом Марчетом.

Стручна посета РГЗ-у организована је у оквиру предмета *Фотogrametriја и даљинска детекција* за студенте на студијској групи *Примењена геодезија*.

Студентима су током посете представљене тренутне активности и резултати у топографско-картографској области у РГЗ-у:

- израда основне државне карте (прикупљање 3D векторских података у стереомоделу, база података за ОДК размере 1:5000);
- пројекат ИГИС.

У оквиру пројекта ИГИС представљено је:

- Геометријска радионица (израда мозаика, дигиталног ор-

тофота и дигиталних модела висина на основу података прикупљених аерофотограметријским снимањем и сателитским системима);

- LiDAR радионица (израда високопрецизног дигиталног модела терена на основу података прикупљених применом LiDAR технологије);
- Радионица за даљинску детекцију (израда тематских карата на основу обраде мултиспектралних сателитских снимака);

- Радионица за стереореституцију (прикупљање 3D векторских података у стереомоделу, база података за топографску карту размере 1:20 000);

- Радионица за израду карата (симболизација векторских података при изради топографске карте размере 1:20 000).

Током презентација активности и резултата рада студенти су у разговору са представницима РГЗ-а исказали велику заинтересованост за наведену област и технологију која се користи у РГЗ-у.

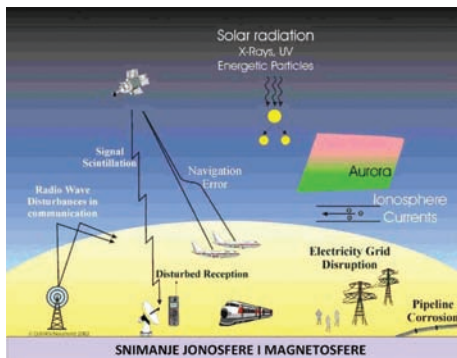


55 година геомагнетских радова у Србији

Дана 29. новембра 2012. године навршено је 55 година од оснивања прве државне институције која је изводила, и данас изводи, опсерваторијска мерења и испитивања у геомагнетизму, електромагнетизму и аерономији.

Развојни пут Геомагнетског завода обухвата период од оснивања 29. новембра 1957. године у селу Брестовик, општина Гроцка, од стране Савезног извршног већа ФНРЈ до формирања посебне организације на републичком нивоу 2007. године. Геомагнетски завод је једна од најстаријих геофизичких установа и једина геомагнетска опсерваторија на просторима бивше Југославије.

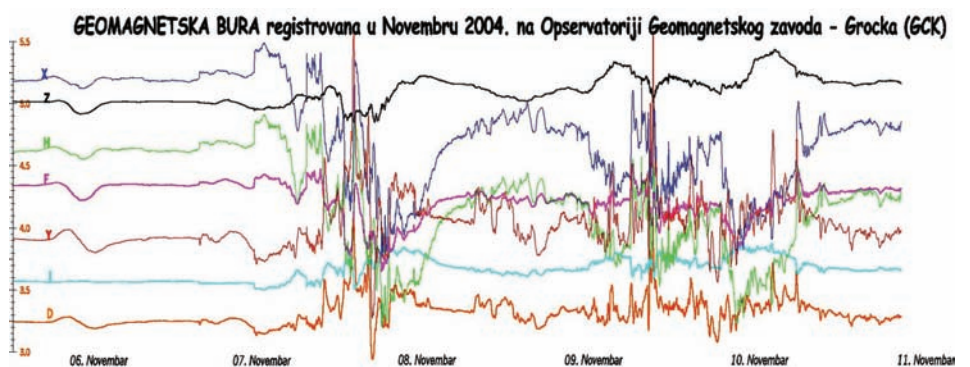
Почетком 2011. године Геомагнетски завод припојен је Републичком геодетском заводу, када организационо постаје Одељење за геомагнетизам и аерономију у оквиру Сектора за геодетске радове са укупно 22 запослена државна службеника.



Рад Одељења за геомагнетизам и аерономију заснива се на опсерваторијским мерењима и испитивањима варијација магнетског, електричног и електромагнетског поља Земље, у времену и на простору целе државе; на посматрањима и експерименталним испитивањима појава и процеса у магнетосфери и јоносфери Земље и истраживању њихове повезаности са променама соларно-геомагнетске активности.



Поларна светлост



29. 11. 2012.

Израђен ДКП за подручје општине Деспотовац

Служба за катастар непокретности Деспотовац је, у складу са Планом рада Републичког геодетског завода, завршила послове на изради дигиталног катастарског плана за целокупно

подручје општине Деспотовац. Површина општине Деспотовац износи 62280 хектара и има 30 катастарских општина, 137875 катастарских парцела и 22856 објеката.



Радна посета Француској у оквиру пројекта ИГИС

Делегација Републичког геодетског завода је у оквиру редовних активности на пројекту ИГИС била у радној посети Републици Француској у периоду од 29. новембра до 1. децембра 2012. године.

У току радне посете одржани су састанци у Министарству финансија Републике Француске (Ministère de l'Économie et des Finances), Министарству екологије, одрживог развоја и енергетике (Ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie), Министарству за територијалну једнакост и становање (Ministère de l'Égalité des territoires et du Logement), Дирек-



ције за инвестиције (NATIXIS), као и са партнерима у оквиру пројекта ИГИС конзорцијумом

ASTRIUM/EADS & IGN FI (Institut Géographique Nationale France Internationale).

Радни састанци су одржани ради сагледавања реализације досадашњих активности на пројекту ИГИС.

У духу садашње добре сарадње са Републиком Француском и закључком да се настави овакав тренд рада у будућности и уз асистенцију Министарства грађевинарства и урбанизма Републике Србије, остварена је платформа за постојеће и нове смернице сарадње између Републике Србије и Републике Француске.



Дубинел

175 година
геодетске делатности
у Србији 1837 – 2012.