

BIOGRAFIJA

Dr Zoran Stevanović, red.prof.

Rodjen u Beogradu 1956 godine.

OBRAZOVANJE:

XIV Beogradska gimnazija

1974 Matura

Rudarsko-geološki fakultet, Univerzitet u Beogradu

1974 Upisao studije na Smeru za hidrogeologiju

1979 Diplomirao sa sr. ocenom 8.88.

1982 Magistratura ("Hidrogeološke karakteristike karsta Kučajsko-beljaničkog masiva sa aspekta mogućnosti korišćenja izdanskih voda za vodosnabdevanje")

1987 Doktorat ("Hidrogeološke karakteristike ležišta karstnih izdanskih voda istočne Srbije sa aspekta mogućnosti vodosnabdevanja")

ZAPOSLENJE:

Rudarsko-Geološki fakultet, Univerzitet u Beogradu

1979 Asistent pripravnik

1982 Asistent

1988 Docent

1993 Vanredni profesor

1998 Redovni profesor

KONSULTANT: "Geozavod" Beograd (1997-1999); FAO/UN (od 2000 do danas); i povremeni angažman za UNESCO; IK Consulting, Beograd; ITSC London, England; RPD Ltd. Mahe, Seychelles i niz drugih institucija i organizacija (spisak u nastavku u listi realizovanih projekata).

NASTAVA:

Rudarsko-geološki fakultet, Univerzitet u Beogradu

Kursevi osnovnih studija:

Metode hidrogeoloških istraživanja,

Vodosnabdevanje podzemnim vodama.

Nastava na doktorskim i master studijama:

Metodologija naučno istraživačkog rada,

Menadžment podzemnih vodnih resursa,

Karakterizacija i inženjerинг karstnih izdani,

Specijalna poglavља iz zahvata i održivog korišćenja malomineralizovanih voda.

Autor dva univerzitetska udžbenika:

1. Uvod u naučno-istraživački rad u oblasti hidrogeologije - sa osnovama opšte naučne metodologije. Pos. izd. RGF, str. 1-112. Beograd (1991)

2. Menadžment podzemnih vodnih resursa. Pos. izd. RGF, str. 1-340. Beograd (2011)

Za nastavu iz predmeta *Vodosnabdevanje podzemnim vodama* i *Regulacija izdani* studenti koriste autorizovane skripte, izrada udžbenika je u toku.

- Učestvovao u programima razmene stručnjaka i saradnji sa srodnim institucijama iz oblasti hidrogeologije iz Francuske (Montpellier), Slovačke (Bratislava), Rumunije (Bukurešt), Bugarske (Sofija), Kine (Guilin) i Slovenije (Ljubljana, Postojna).
- Održavao predavanja po pozivu i bio član komisija za ocenu doktorskih disertacija na univerzitetima u Bukureštu (Rumunija), Erbilu i Sulejmaniji (Irak), Sannio Benevento (Italija), Segedinu (Madjarska), Širazu (Iran), Guilinu (Kina), Karlsrueu (Nemačka), San Antoniju (SAD).
- Bio je mentor pri izradi diplomskih radova (ukupno preko 100) i član komisija za ocenu i odbranu magistarskih radova i doktorskih disertacija (mentor 7 odbranjenih doktorskih disertacija na RGF).

- Od 2004 do 2012 bio je Šef Departmana i Katedre za hidrogeologiju Rudarsko Geološkog fakulteta. Takođe, od 2008-2012 Šef akreditovanih Doktorskih studija na ovom departmanu.
- Član stručnog Veća rudarskih i geoloških nauka Univerziteta u Beogradu (2006-2007) i Veća tehničkih nauka Univerziteta u Beogradu (2007-2013).
- Član Komisija za ocenu magisterskih radova, disertacija i izbor nastavnika na Geografskom, Tehnološko-Metalurškom i Šumarskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.
- Organizator i vodeći predavač kursa i terenskog medjunarodnog seminara "Characterization and Engineering of Karst Aquifers" koji je ekvivalent kursa na MS studijama hidrogeologije na RGF i koji se pod pokroviteljstvom UNESCO-a održava tokom juna meseca u Trebinju BiH (www.karst.edu.rs).

UŽE OBLASTI NAUČNOG RADA I EKSPERTIZA:

Hidrogeologija karsta; Vodosnabdevanje podzemnim vodama; Kaptiranje podzemnih voda; Određivanje bilansa i rezervi izdanskih voda; Regulacija izdani i povećanje kapaciteta izvorišta; Projektovanje bušotina i bunara; Određivanje zona i mera zaštite u karstnim i aluvijalnim izdanima; Hidrogeološko kartiranje; Problemi nadeksplotacije u vodosnabdevanju; Istraživanje izvorišta za flaširanje voda; Mineralne i termalne vode – eksplotacija i zaštita.

RAD NA NAUČNIM I KRUPNIM STRUČNIM PROJEKTIMA

Bio je rukovodilac nekoliko višegodišnjih naučnih projekata koje je po programima Ministarstva nauke Srbije. U periodu 1991-1995 i 1996-2000 rukovodio je potprojektima "Vodni mineralni resursi litosfere Srbije" koji su realizovani od strane Rudarsko-geološkog fakulteta u okviru Odbora za Astro i geo nauke Ministarstva nauke Srbije, odnosno Ministarstva nauke i tehnologije Srbije. Potom je sa manjim prekidima zbog boravka u inostranstvu bio učesnik sličnih projekata kod Ministarstva nauke (do 2010), a od 2011. je Rukovodilac projekta 176022 "Potencijal i podloge za održivo korišćenje podzemnih voda" koji realizuju stručnjaci i stipendisti Ministarstva nauke sa Deprtmama za hidrogeologiju RGF.

U periodu 2008-2010 rukovodio je i projektom tehnološkog razvoja 18008 "Optimizacija energetskog iskorišćavanja subgeotermalnih vodnih resursa" koji su zajednički realizovali stručnjaci Univerziteta u Beogradu sa Rudarsko-geološkog fakulteta, Mašinskog fakulteta, Arhitektonskog fakulteta i Inovacionog centra Mašinskog fakulteta.

Autor je dva projekta i rukovodilac potprojekata "Monitoring podzemnih voda Srbije" u sklopu nacionalnog programa „Održivo korišćenje podzemnih voda Srbije“ kod Ministarstva zaštite životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja i Direkcije za vode Srbije koji su od 2007. do 2011. zajednički realizovale tri vodeće institucije u oblasti podzemnih voda: Rudarsko-Geološki fakultet, Geološki instituti Srbije i Institut za vodoprivredu "Jarsolav Černi".

Najveći naučni doprinos ostvaruje u oblasti veštačkih zahvata i regulacije izdani. Pored teorijskih postavki vezanih za podzemno isticanje u karstu i bilansiranje podzemnih voda kao osnova njihovog racionalnog i održivog korišćenja, što je definisao još u svojoj doktorskoj disertaciji, uspešno je projektovao i realizovao niz objekata kojima su povećani kapaciteti izvorišta u Srbiji. Najznačajniji medju njima je projekat kompleksnih hidrogeoloških istraživanja u sklopu regionalnog vodosistema "Bogovina" za vodosnabdevanje Timočkog regiona, u okviru koga je obezbedjeno višestruko povećanje prirodnog kapaciteta izvorišta, izradjen veliki broj bušotina i bunara za vodosnabdevanje (rezultati publikovani u posebnoj monografiji, 2010). Pored toga, rukovodio i učestvovao u projektima za povećanje kapaciteta Borskog izvorišta (Beljevina, Zlot) i Ćuprijskog izvorišta "Nemanja". Od 2006-2009. kao ekspert IK Consulting i Scott & Willson, bio je zadužen (sa M. Radulovićem) za hidrogeološke podloge i idejno rešenje kaptiranja podzemnih voda na izvorištu "Bolje sestre" za regionalno vodosnabdevanja Crnogorskog primorja. Projekat je uspešno okončan tokom 2009. čime je nakon 30 godina planiranja i istraživanja, voda po rešenjima ovog projekta iz Skadarskog basena stigla do korisnika od Ulcinja do Boke Kotorske.

Tokom poslednje decenije bio je posebno aktivan u organizacijama UN i angažovan na brojnim medjunarodnim projektima.

U periodu 2000-2003, radio je kao konsultant, i rukovodilac Jedinice za podzemne vode u Sektoru za vodne resurse i irigacije u okviru FAO Programa u Severnom Iraku (UN SCR 986). Autor je i rukovodilac projekta "Sustainable Groundwater Use for Irrigation Purposes in Northern Iraq", tokom koga je izbušeno oko 500 novih bunara, obezbedjeno oko 3000 l/s, izradjen set digitalnih geoloških, i po prvi put u ovaj oblasti, hidrogeoloških karata. Pod njegovim rukovodstvom uspostavljen je sistem stalnog monitoringa podzemnih voda čiji je cilj sprečavanje prekomerne eksploatacije. Niz praktičnih rešenja i stalna obuka lokalnih stručnjaka doprineli su amortizovanju negativnih posledica suše i presušivanja brojnih vodnih objekata, naročito izraženih u periodu 2000-2001. Autor je dve monografije "Hydrogeology of Northern Iraq" u izdanju FAO/UN. Za "Hydrogeology of Northern Iraq, Vol. 2: General hydrogeology and aquifer systems" čiji je prvi autor (drugi je A.Iurkiewicz) dobio je i godišnju nagradu "Branislav Milovanović" za 2004.

Bio je i rukovodilac projekta SUDEHSTRA ("Održivo korišćenje međugraničnog Madjarsko – Srpskog akvifera" (2007-2008), kao i projekata bilateralne naučne saradnje Srbije i Slovenije, kao i Srbije i Bugarske (međuakademistička naučna saradnja u 2007 i 2008). Učestvovao je sa stručnjacima Mašinskog fakulteta iz Beograda, Univerziteta u Meriboru i kompanije NAFTA-Geoterm, Lendava, Slovenija i u projektu "HTH Pump" iz programa Evropske Unije EUREKA E!4117.

Tokom 2009. u sklopu specijalne misije UN (FAO) vršio je hidrogeološka i istraživanja vodnih resursa u podnožju Kavkaza u Gruziji (Gori) radi iznalaženja rešenja vodosnabdevanja i irigacija u konfliktnoj zoni Južne Osetije i Gruzije.

Od 2009-2012 rukovodio je timom stručnjaka Rudarsko-Geološkog fakulteta angažovanih na velikom medjunarodnom projektu CCWaterS (Klimatske promene i uticaj na snabdevanje vodom) koji je u sklopu programa SEE realizovalo 18 institucija iz 9 zemalja Jugoistočne Evrope.

Tokom 2011 obavio je konsultantsku misiju i istraživanja na području podnožja Himalaja u Kraljevini Butan u cilju iznalaženja tehničkih rešenja i izrade projekta bušenja i potencijalnog vodosnabdevanja pirinačnih polja deficitarnim podzemnim vodama.

Takodje, u periodu 2010-2012 bio je angažovan od strane FAO SWALIM (finansiranje EU i UNICEF) da rukovodi velikim hidrogeološkim projektom istraživanja severne Somalije (Somaliland i Puntland provincije). Cilj projekta bio je formiranje GIS podloga za upravljanje podzemnim vodnim resursima radi poboljšanja vodosnabdevanja u urbanim i ruralnim oblastima. U sklopu projekta realizovana su: Hidrogeološka karta 1:750.000, daljinska detekcija, geofizička ispitivanja, ispitivanja izdašnosti i kvaliteta voda vodnih pojava i objekata radi formiranja baze podataka i nacionalne monitoring mreže.

Od 2011 - 2015. angažovan je od strane UNESCO-a kao eksterni ekspert velikog medjunarodnog projekta DIKTAS (Medjugranične vode Dinarskog karsta) u kome učestvuju Hrvatska, Bosna i Hercegovina, Crna Gora i Albanija (<http://dinaric.iwlearn.org>).

Od 2012. član je Naučnog saveta (Advisory Board) velikog medjunarodnog projekta WOKAM - World Karst Map čiji je zadat�ak izrada baze podataka i formiranje karte sveta sa prikazom rasprostranjenja različitih tipova karsta i najznačajnijih vodnih i speleoloških objekata. Projektom koordinira Univerzitet u Karlsruhe (KIT) uz podršku Nemačkog geološkog zavoda (BRG) i Internacionalne asocijacije hidrogeologa (IAH). Zadužen za prikupljanje i analizu podataka Centralne i JI Evrope, Bliskog i Srednjeg istoka, kao i istočne Afrike (ukupno 47 zemalja).

U 2013. član UNESCO Komisije za evaluaciju rada Medjunarodnog centra za istraživanja karsta (International Centre for karst research (IRCK) koji je pod pokroviteljstvom UNESCO-a (2 kategorija) i Kineske akademije geoloških nauka u Guilinu, Kina.

U 2014. angažovan od UNESCO za dodatna istraživanja podzemnih voda i evaluaciju prethodnih rezultata na području Jarer u istočnoj Etiopiji.

U 2015. sa kolegama sa DHG izradio Studiju proširenja nacionalne mreže za monitoring podzemnih voda u Srbiji.

Pored nabrojanih, izradio, rukovodio ili učestvovao u izradi preko 80 studija, elaborata, realizovanih projekta u oblasti istraživanja, korišćenja i zaštite vodnih resursa u Srbiji i zemljama bivše Jugoslavije.

PRIZNANJA I POVELJE:

1991- Dobitnik Povelje Srpskog Geološkog društva povodom 100-godišnjice rada društva.
2004 – Dobitnik nagrade "Branislav Milovanović" za najbolji rad u 2004.
2007 – Plaketa NGWA (National Groundwater Association of USA) za medjunarodnu saradnju povodom 4 Konferencije NGWA održane na Floridi, SAD.
2009 – Plaketa SANNIO Univerziteta u Beneventu, Italija
2013 – Priznanje IRCK - UNESCO centra 2 kategorije u Guilinu, Kina
2015 – "Distinguish Lecturer" - Edwards Aquifer Authority, Teksas, SAD

NAUČNI I STRUČNI SKUPOVI:

Učesnik preko 40 internacionalnih geoloških i hidrogeoloških konferencija (sa prezentacijama). Autor više plenarnih i referata po pozivu, predsedavajući sesija na brojnim medjunarodnim i domaćim naučnim skupovima. Član organizacionih i naučnih komiteta brojnih naučnih i stručnih skupova u zemlji i inostranstvu (Grčka, Rumunija, Bugarska, Italija, Hrvatska, Španija, Madjarska, BiH).

Skupovi internacionalnog karaktera na kojima je član ili ko-predsednik naučnih komiteta, ili gost po pozivu sa plenarnim referatima (od 2005):

- IAH Intern. conference Water Resources and environmental problems in karst, KARST 2005- Cvijić, Beograd i Kotor, Srbija i Montenegro, Septembar 2005;
- XVIII Congress of CBGA, Belgrade, September 2006;
- IWA regional conf. Groundwater management in Danube river basin and other large basins, Belgrade, June 2007;
- IV Transboundary Water management conference, INWEB & UNESCO; Thessaloniki, October 2008;
- XVI Conference "H2Obiettivo 2000" Environmental sustainability and water services in the Mediterranean basin, Bari, Maj, 2009;
- International conference on karst, org. by Centre for Karst, Plitvice, Croatia, Sept. 2009;
- IV International conference on karst, University of Malaga, Spain, April 2010;
- IWA Specialist groundwater conference, Belgrade, September 2011;
- V Savjetovanje geologa BiH, Pale, BiH, 2013;
- XVI kongres geologa Srbije, Donji Milanovac, Maj, 2014;
- International conference „Karst without boundaries“ – Trebinje, B&H, Juni 2014;
- XII Congress of Intern. Assoc. of Engineering geology, Torino, Italy, September 2014;
- V International conference on karst, University of Malaga, Spain, October 2014;
- 42. Congress of International Association of Hydrogeology, Rome, Italy, September 2015;
- I kongres geologa Bosne i Hercegovine, Tuzla, Oktobar 2015;
- IWA Specialist groundwater conference, Belgrade, Juni 2016.

Organizacioni sekretar naučnog simpozijuma "100 godina hidrogeologije u Jugoslaviji" (SANU, 1997). Ko-predsednik Organizacionog komiteta velikog medjunarodnog skupa u organizaciji Nacionalnog Koniteta IAH i pod pokroviteljstvom UNESCO održanog u povodu 110 godina od publikovanja doktorske disertacije J.Cvijića "Water resources and environmental problems in karst" KARST 2005 (SANU, 2005). Ko-predsedavajući medjunarodne konferencije Svetske asocijacije za vode IWA (Specialist groundwater conference) održane u Beogradu septembra 2011 i Internacionalne konferencije „Karst without boundaries“ – Trebinje, BiH, Juni 2014. Predsednik organizacionog komiteta XVI kongresa geologa Srbije. Predsednik naučnog komiteta 14. i 15 simpozijuma hidrogeologa Srbije (2012, 2016). Organizator dva internacionalna workshopa pod pokroviteljstvom UNESCO-a (2005 i 2006, oba održana u Rektoratu Univerziteta u Beogradu).

ČLANSTVO U MEDJUNARODNIM I DOMAĆIM NAUČNIM I STRUČNIM ORGANIZACIJAMA:

- ◆ **Svetska asocijacija hidrogeologa** (International Association of Hydrogeologists IAH): član od 1988; Pridruženi član Komisije za karst (IAH Karst Commission) od 1998; Izabrani stalni član Komisije za karst od 2009 (<http://www.iah.org/karst>).
- ◆ **Internacionalna unija geoloških nauka** (International Union of Geological Sciences IUGS). Delegat Srbije od 2012. Prvi predsednik Nacionalnog komiteta za Srbiju (2012-).

- ◆ **Carpatho-Balkan Geological Association (CBGA)**: Sekretar Hidrogeološke podkomisije u okviru Komisije za Inženjersku geologiju i hidrogeologiju (1987-1993). Član Nacionalnog komiteta od 2009.
- ◆ **Srpsko geološko društvo**: Predsednik Društva od 2012 - ; Predsednik Komisije za karst SGD (2013-); Potpredsednik društva (1998-2002); Predsednik Sekcije za hidrogeologiju (1994-2000); Član Izvršnog odbora društva (1985-1989); Sekretar Sekcije za hidrogeologiju (1983-1989). (www.sgd.rs)
- ◆ **Srpska akademija nauka i umetnosti**: Član Odbora za kras i speleologiju od 1993. Od 2013 potpredsednik Odbora.
- ◆ **Nacionalni komitet IAH** (National Committee of IAH of Serbia): Član od osnivanja 1997.
- ◆ **SGEITS Savez geoloških inženjera i tehničara Srbije** (Society of Geological Engineers of Serbia): Član od 1983. Član Sekcije za hidrogeologiju od 2011.
- ◆ **Savezno ministarstvo za razvoj, nauku i životnu sredinu** (FRY Federal Ministry of Development, Science and Environment): Ekspert bivšeg ministarstva do prestanka rada 2001.
- ◆ **Savet grupacije vodoprivrede pri Privrednoj komori Jugoslavije**: Član do prestanka rada 2000 god.

Recenzent po pozivu časopisa sa SCI liste:

*Hydrogeology Journal (Springer),
 Journal of Hydrology (Elsevier),
 Water Resources Management (Springer),
 Environmental Earth Science (Springer),
 Carbonates & Evaporites (Springer),
 Hydrological Processes (Wiley),
 Episodes (IUGS),
 Geotechnical and Geological Engineering (Springer)
 Journal of Cave and Karst Studies,
 Acta Carsologica,
 International Journal of Environment and Waste Management,
 International Journal for Environment and Health,
 Quarterly Journal for Engineering Geology and Hydrogeology.*

Urednik i član uređivačkog odbora nacionalnih geoloških časopisa

*Zapisnici Srpskog geološkog društva (glavni urednik četiri broja 2012-2015);
 Zbornik radova RGF-a (glavni urednik dva broja);
 Geološki anali Balkanskog poluostrva;
 Radovi Geoinstituta.*

Bio je član Skupštine Beogradskog Univerziteta i član Saveta Rudarsko-Geološkog fakulteta (u dva mandata). Predsednik Skupštine Geološkog instituta Srbije (2007-2008) potom i član Skupštine (2009-2012).

Govori engleski (vrlo dobro), služi se francuskim i ruskim.

BIBLIOGRAFIJA

***Spisak najznačajnijih projekata realizovanih u Srbiji i na medjunarodnom planu je u engleskom delu web-sajta**

PUBLIKOVANI RADOVI:

Autor je objavljenih 297 radova, autor i urednik 15 nacionalnih i monografija publikovanih u inostranstvu. Prema WOS bazi podataka i evidenciji Univerzitetske biblioteke (decembar 2015) citiran je u vrhunskim međunarodnim naučnim časopisima 133 puta. Prema Google Scholar radovi su navođeni 303 puta. Pored radova koje je objavio u praktično svim vodećim časopisima hidrogeologije, najveću citiranost imaju monografije renomiranih svetskih izdavača (Springer, Elsevier).

A) Monografije

1. Stevanović Z. (1991) Hidrogeologija karsta Karpato Balkanida istočne Srbije i mogućnosti vodosnabdevanja. Pos. izd. RGF, str. 245, Beograd
2. Stevanović Z., Filipović B. (eds.) (1994) Ground waters in carbonate rocks of the Carpathian – Balkan mountain range (). Spec. ed. of Carpathian-Balkan Geol. Assoc., p. 237, Allston, Jersey
3. Stevanović, Z. (ed.) (1995) Vodni mineralni resursi litosfere Srbije (Litospheric water mineral resources of Serbia). str. 340, Pos. izd. RGF, Univ. Bgd, Beograd,
4. Stevanović, Z. (ed.) (1997) 100 godina hidrogeologije u Jugoslaviji, Vol. 1 (p. 368) and Vol. 2 (p. 330), Pos. izd. RGF, Univ. Bgd, Beograd
5. Stevanović Z., Polomčić D. (eds.). (2000) Hydrogeological research of lithosphere in Serbia. Spec. ed. Fac.Min.Geol., Univ. Bgd, p. 217, Belgrade
6. Stevanović Z., Marković M. (2004) Hydrogeology of Northern Iraq. Vol 1: Climate, hydrology, geomorphology and geology. Spec. Publ. of FAO / UN, p. 122 (63 annexes), Rome
7. Stevanović Z., Iurkiewicz A. (2004): Hydrogeology of Northern Iraq. Vol. 2 (General hydrogeology and aquifer systems. Spec. Publ. of FAO / UN, p. 175 (62 annexes), Rome
8. Stevanović Z., Milanović P. (eds.) (2005) Water resources and environmental problems in karst. Proceedings of IAH Intern. conf. KARST 2005, p. 888, Belgrade
9. Stevanović Z., Mijatović B. (eds.) (2005) Cvijić and karst / Cvijić et karst. Monograph, Spec. ed of Board of Karst and Speleology SANU, p. 405, Belgrade
10. Maran, A. and Stevanović, Z. (2009): Iraqi Kurdistan environment - An invitation to discover, IK Consulting, Belgrade & ITSC, 210 pp., London
11. Kresic, N. and Stevanović, Z. (Eds.) (2010): Groundwater hydrology of springs: Theory, management, and sustainability, Elsevier, 574 pp., Burlington-Oxford
12. Stevanović, Z. (2010): Management of karstic aquifer of regional water system „Bogovina“ (Eastern Serbia) / Regulacija karstne izdani u okviru regionalnog vodoprivrednog sistema „Bogovina“. Monograph, Faculty of Mining & Geology, University of Belgrade, 247 pp., Belgrade
13. Stevanović, Z., Ristić-Vakanjac, V. and Milanović, S. (eds.) (2012): Climate changes and water supply (SE Europe Cooperation Programme), Spec. ed., Faculty of Mining & Geology, 556 pp. University of Belgrade, Belgrade
14. Stevanović, Z. (ed.) (2015): Karst aquifers - Characterization and engineering, Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, 692 pp., Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London
15. Stevanović, Z., Kresic, N. and Kukuric, N. (Eds.) (in press): Karst without boundaries, IAH Selected Papers edition, CRC Press, Taylor & Francis Group.

**B) Radovi u monografijama, časopisima i zbornicima /
Papers and articles in monographs, journals and conference proceedings**

Period 1979 – 2005.

1. STEVANOVIC Z. 1979: Kaptaže izdani i izvora, In: "Osnovi hidrogeologije" autora D.Cvetkovića (pogl. X). Pos. izd. Geol. obrazov. centra, str. 179-187. Beograd
2. FILIPOVIĆ, B., DIMITRIJEVIĆ, N., STEVANOVIC, Z., MATIĆ, I. , 1980: Prilog poznavanju termalnih voda u lokalnosti Krivi Vir (I.Srbija). Zbornik radova VI jugosl. simp. o hidrogeol. i inž. geol., knj. I, str. 317-324. Summary. Portorož
3. STEVANOVIC Z. 1981: Mogućnosti iskorišćavanja podzemnih voda za vodosnabdevanje u SR Srbiji. *Naučni pregled* 10-11, str. 111-118. Summary, Resumé. Beograd
4. STEVANOVIC Z. 1982: Hidrogeološke karakteristike i bilans izdanskih voda sliva vrela Mlave. "Naš krš", vol. 6, br. 12, 13, str. 67-78. Summary, Sarajevo
5. FILIPOVIĆ, B., DIMITRIJEVIĆ, N., STEVANOVIC, Z., 1982: Prilog poznavanju termalnih voda u zoni Krupajskog vrela (I.Srbija). Zbornik radova VII jugosl simp. o hidrogeol. i inž. geol., knj. I, str. 185-192. Summary, Novi Sad
6. FILIPOVIĆ B., DIMITRIJEVIĆ, N., STEVANOVIC, Z., 1982: Problematika ovodnjjenosti ležišta uglja Ušćanskog basena. Zbornik radova X Kongresa geologa Jugoslavije, knj. III, str. 75-86. Resumé, Budva
7. FILIPOVIĆ B., DIMITRIJEVIĆ N., LAZIĆ M., STEVANOVIC Z., 1984: Hidrogeološka rejonizacija teritorije Beograda s aspekta iskorišćavanja izdanskih voda za potrebe vodosnabdevanja. Zbornik radova Savetovanja "Geol.istraž.u privrednom i prostornom razvoju Beograda", knj. II, str. 341-346. Beograd
8. FILIPOVIĆ B., DIMITRIJEVIĆ N., LAZIĆ M., STEVANOVIC Z., 1984: O potrebi hidrogeoloških istraživanja za izradu lokalnih sistema za vodosnabdevanje naselja u okolini Beograda na primeru

- SO Barajevo. Zbornik radova Savetovanja "Geol. istraž. u privrednom i prostornom razvoju Beograda", knj. II, str. 373-381. Beograd
- 9. DRAGIŠIĆ V., STEVANOVIĆ Z., 1984: O mogućnostima podzemnog isticanja dela karstnih izdanskih voda po obodu Timočke eruptivne oblasti. Zbornik radova VIII jugosl. simp.o hidrogeol i inž. geol., knj. I, str. 95-100. Budva
 - 10. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., 1984: Predlog sadržaja elaborata o izvedenim hidrogeološkim istraživanjima u etapi osnovnih i detaljnih istraživanja. Zbornik radova VIII jugosl. simp. o hidrogeol. i inž. geol., knj. I, str. 491- 496. Budva
 - 11. STEVANOVIĆ Z. 1984: Stanje i perspektive vodosnabdevanja karstnim izdanskim vodama Kučajsko - beljaničkog masiva. Zbornik radova VIII jugosl. simp. o hidrogeol. i inž. geol., knj. I, str. 75-85. Resume, Budva
 - 12. FILIPOVIĆ B., DIMITRIJEVIĆ N., STEVANOVIĆ Z., 1984: Uslovi zaštite ležišta karstnih izdanskih voda u Zaklopači (SO Vlasenica). Zbornik radova VIII jugosl. simp. o hidrogeol. i inž. geol., knj. I, str. 301-310. Resume, Budva
 - 13. STEVANOVIĆ Z. 1985: Hidrogeološke karakteristike karstne izdani Kučajsko- beljaničkog masiva. *Zbornik radova Odbora za kras i speleologiju SANU*, knj. II, str. 65-95. Resume, Beograd
 - 14. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., 1985: O potrebi prikupljanja hidrogeoloških podataka tokom istražnog bušenja u okviru ležišta mineralnih sirovina. Zbornik radova I Jugosl. Savetov. o rudn. geol., str. 89-96. Priština
 - 15. STEVANOVIĆ Z., 1985: Uslovi zaštite karstnog izvorišta "Nemanja" kod Ćuprije. *Zapisnici SGD* za 1984, str. 159-167. Resume, Beograd
 - 16. STEVANOVIĆ Z., SIMIĆ M., 1985: Problematika eksploracije podzemnih voda na širem području grada Laghouata (Alžir). *Vesnik "Geozavoda"*, ser.B, br. XXI, str. 35-43. Resume, Beograd
 - 17. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., 1986: Karakteristike nekih manje poznatih vrela istočne Srbije. *Zapisnici SGD* za 1985, str. 29-32. Resume, Beograd
 - 18. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ I., 1986: Mogućnosti zahvatanja karstnih izdanskih voda iz gornjeg sliva Mlave za vodosnabdevanje Beograda ili drugih potrošača. Zbornik radova XI Kongresa geologa Jugoslavije, knj. V, str. 93-108. Tara. Publikовано takodje 1986. u časopisu *Voda i sanitarna tehnika*, br. VI, str. 17-26. Summary, Beograd
 - 19. STEVANOVIĆ Z., 1986: Pojave bakterioloških zagadjenja i uslovi zaštite karstnih izdanskih voda na primerima iz Srbije. Zbornik radova XI Geol. kongresa, knj. V, str. 139-155. Resume, Tara
 - 20. STEVANOVIĆ Z., PROHASKA S., FILIPOVIĆ B., 1987: Hidrogeološki uslovi i odnos površinskih i podzemnih voda u zoni izvorišta za vodosnabdevanje Smederevske Palanke. Zbornik radova IX jugosl. simp. o hidrogeol i inž. geol., str.305-312. Resume, Priština
 - 21. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., 1987: Novi prilozi poznavanju termomineralnih voda u Obrenovcu kod Beograda. Zbornik radova IX jugosl. simp. o hidrogeol. i inž. geol., str. 89-96. Resume, Priština
 - 22. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., DIMITRIJEVIĆ N., PAPIĆ P., 1987: Uslovi formiranja i isticanja karstnih termalnih voda Bioske kod Titovog Užica. Zbornik radova IX jugosl. simp. o hidrogeol. i inž. geol., str. 297-304. Resume, Priština
 - 23. STEVANOVIĆ Z., 1987: Kvalitet karstnih izdanskih voda u funkciji režima izdašnosti i položaja kote isticanja. "Naš krs", XIII, br. 22, str. 39-45. Summary, Sarajevo
 - 24. STEVANOVIĆ Z., 1987: Neki aspekti odnosa površinskih i izdanskih voda u karstu. *Geološki glasnik*, Zavod za geol. istr. SR Crne Gore, knj. XI, str. 103-111. Summary, Titograd (Ref. in: Bull. scientif. Cons. Academ. RSFY, tome 32, no 7-12, Zagreb, 1987).
 - 25. STEVANOVIĆ Z., 1987: Primena bilansno-hidrometrijskih metoda za određivanje rezervi karstnih izdanskih voda. *Vesnik "Geozavoda"*, ser.B, knj. XX, str. 1-13. Summary, Beograd (Ref.Bull. scientifique Cons. Academ. RSFY, tome 1, no 1-6, Zagreb, 1987).
 - 26. VUJASINOVIĆ, S., STEVANOVIĆ, Z., MATIĆ, I., 1987: Uslovi zaštite i ekscesna zagadjenja podzemnih voda u aluvijonu Zapadne Morave kod Lučana. Zbornik radova konf. "Zaštita voda '87", str 362-370. Kranjska Gora
 - 27. STEVANOVIĆ Z., 1988: Kvalitet karstnih izdanskih voda istočne Srbije. *Zbornik Odbora za kras i speleologiju SANU*, br. III, Pos. izd., knj. DLXXXIX, Odelj. Prir.-mat. nauka, knj. 63, str. 65-86. Resume, Beograd
 - 28. STEVANOVIĆ Z., 1988: Mogućnosti povećanja kapaciteta sadašnjih izvorišta za vodosnabdevanje Paraćina i Ćuprije. *Voda i sanitarna tehnika*, god. XIII, januar 1988, br.I, str. 29-39. Abstract, Beograd
 - 29. STEVANOVIĆ Z., 1988: Metodika i vidovi speleoloških istraživanja kod izrade Osnovnih hidrogeoloških karata. Zbornik radova X kongresa speleologa Jugoslavije, str. 19-29. Summary, Sarajevo
 - 30. STEVANOVIĆ Z., 1988: Regime of the quality of karst ground waters in eastern Serbia (SFRY). Proceedings of XXI Congress IAH „Karst Hydrogeology and Karst Environment Protection“, vol. XXI, part. 2, Geol. publ. house, pp. 1000-1006. Beijing
 - 31. STEVANOVIĆ Z., 1988: Rezultati simultane hidrometrije na nekim vodotocima u karstnim terenima. *Zapisnici SGD* za 1985-1986, str.325-331. Resume, Beograd
 - 32. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., 1989: Contributions to the classification of karst aquifers of eastern Serbia (SFRY). Proceedings of XIV Congress CBGA, pp.1126-1129. Sophia

33. SIMIĆ M., STEVANOVIĆ Z., 1989: Hidrogeološke karakteristike i vodosnabdevanje područja Oum el Bouaghi (Alžir). *Zapisnici SGD* za 1987-1989, str. 313-320, ResUME, Beograd
34. VUJASINOVIĆ S., STEVANOVIĆ Z., MATIĆ I., 1989: Radioaktivno zagadživanje podzemnih voda i tla u široj okolini Golupca na Dunavu. Zbornik rad. Savetovanja o zaštiti od radijacije. Priština
35. VUJASINOVIĆ S., STEVANOVIĆ Z., MATIĆ I., 1989: Problematika zagađivanja i zaštite podzemnih voda šire okoline Golupca na Dunavu. Zbornik radova Konf. "Zaštita voda '89", knj. II, str. 500-507. Rovinj
36. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., 1990: Mogućnosti veštačke regulacije režima isticanja i povećanja minimalnih kapaciteta izvorišta u karstu na primeru Bora. *Vodoprivreda*, 22, 625-632. Beograd
37. STEVANOVIĆ Z., MANDIĆ M., 1990: Metodologija i prva iskustva pri izvodjenju speleoloških istraživanja za OHGK u Srbiji. Zbornik radova XII geol. kongr. Jugosl., knj. IV, str. 211-222. Summary, Ohrid
38. STEVANOVIĆ Z. 1990: Mogućnosti i osnovi koncepcije dugoročnog vodosnabdevanja Srbije podzemnim vodama na primeru karstne izdani Karpato- balkanida. Zbornik radova XII Geol. kongr. Jugosl., knj.IV, str. 22-232. ResUME, Ohrid
39. FILIPOVIĆ B., PERIĆ J., STEVANOVIĆ Z., 1990: Osvrt na nacrt nove Vodoprivredne osnove i neadekvatan tretman podzemnih voda. Zbornik radova XII geol. kongr. Jugosl., knj IV., str. 314-319. Ohrid
40. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., HAJDIN B., 1990: Prilog poznavanju hidrogeološke problematike šire zone "Kiseljaka" u Smederevskoj Palanci. Zbornik radova XII geol. kongr. Jugoslavije, str. 320-327. Ohrid
41. PROHASKA S. STEVANOVIĆ Z. , 1990: Razvoj auto-krosregresionog modela za simuliranje izdašnosti karstnih vrela. Ref. Simp. "Čovjek i krš", Sarajevo
42. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., 1990: Primer veštačke regulacije karstne izdani-izvorište za vodosnabdevanje Bora. *Zapisnici SGD* za 1990. Beograd
43. STEVANOVIĆ Z., 1991: Uvod u naučno-istraživački rad u oblasti hidrogeologije - sa osnovama opšte naučne metodologije. Udžbenik, Pos. izd. RGF, str. 1-112. Beograd
44. STEVANOVIĆ Z., 1991: Caractères hydrogéologiques de l'aquifère karstique de la montagne Kučaj - Beljanica (Yugoslavie). Proceedings of XXII Congres du IAH, «International conference on water resources in mountainous regions», In: Memoires, Publ. of IAH, Vol. XXIII, part 2. pp. 899-906. Lausanne
45. STEVANOVIĆ Z., 1991: Hidrogeološke karakteristike karstnog oboda basena Rakove Bare, (Golubačke planine). *Zapisnici SGD* za 1987-1989, str. 159-166, ResUME, Beograd
46. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ, V. FILIPOVIĆ, B., 1991: The influence of the karst aquifer on ore deposits in east Serbia, Yugoslavia. Proceedings of 4 th. Intern. Mine Water Congress, September 1991, pp. 119-124. Ljubljana
47. STEVANOVIĆ Z., VUJASINOVIĆ S., MATIĆ I., BOŽOVIĆ M., 1992: Kriterijumi izbora i rezultati istraživanja prvog izvorišta za flaširanje stonih pijačih voda u Srbiji i Jugoslaviji. *Voda i sanitarna tehnika*, br. 3, str. 33-38, Beograd
48. STEVANOVIĆ Z., 1992: Karst aquifers of the Carpatho-Balkanides (Yugoslavia) - Their utilization and potentials. Abstract of the 29 International Geological Congress, vol. 3, No. II-20-6, P-3; 5258, str. 910, Kyoto
49. STEVANOVIĆ Z., 1992: Opšti uslovi i stanje zaštite karstnih izdanskih voda u istočnoj Srbiji. Zbornik radova I Simpozijuma o zaštiti karsta, ASAOK, str. 75-80. ResUME, Beograd
50. STEVANOVIĆ Z., 1992: Režim izdašnosti karstnih vrela na području Karpato-Balkanida istočne Srbije. *Geološki anali Balk. pol.*, 56, 1, str. 411-436. Full.engl.transl. Beograd
51. DRAGIŠIĆ V., STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., 1992 : The occurrences of deep siphonal circulation of karst aquifer of Miroc Mountain (NE Serbia). Ref. of Symp.of Theoretical and Applied Karstology, 1992 Baile Herculane, Publ. in: *Theoretical and Applied Karstology* (1992), vol. 5. pp. 115-120, Acad. Romana, Bucharest
52. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., FILIPOVIĆ, B., 1992: Artificial regulation of karst aquifer for water supply for the town Bor. Ref. of Symp. of Theoretical and Applied Karstology, 1992 Baile Herculane. Publ. In: *Theoretical and Applied Karstology*, vol. 5. pp. 121-126, Acad. Romana, Bucharest
53. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., 1992: Directions of circulation of karst ground waters in the Carpatho - Balkanides, Serbia. In: "Tracer Hydrology", eds. H.Hotzl & A.Werner, Balkema A.A., pp. 291 - 295, Brookfield, Roterdam
54. STEVANOVIĆ Z., 1993: Značaj i perspektive regionalnog vodosnabdevanja karstnim izdanskim vodama Karpato-Balkanida. Zbornik radova 14 Jug. Savetov. "Vodovod i kanalizacija '93", pp.25-28, Kotor
55. BOŽOVIĆ M., STEVANOVIĆ, Z., MATIĆ I. 1993: Hidroekološka i hidrogeološka ispitivanja izvorišta kao osnova za flaširanje stonih pijačih voda, Zbornik radova VII Seminara agronom-a Jug. pp 105-108, Donji Milanovac
56. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., HAJDIN, B., 1993: Generalni aspekti zaštite mineralnih voda Smederevske Palanke, Zbornik rad. konf. "Zaštita voda '93", pp.16-21, Arandjelovac

57. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., PROHASKA S., LAZIĆ M., VUJASINOVIĆ S. DRAGIŠIĆ V., 1993: O potrebi dopuna i izmena zakonske regulative u oblasti korišćenja i zaštite podzemnih voda. Zbornik radova 14 Jug. Savetov. "Vodovod i kanalizacija '93" pp.157-159, Kotor
58. FILIPOVIĆ B., LAZIĆ M., STEVANOVIĆ Z., KRUNIĆ O., 1993: Mogućnosti iskorišćavanja i flaširanja voda izvora na Goču. Zbornik radova 14 Jug. Savetov. "Vodovod i kanalizacija '93". pp. 89-92, Kotor
59. PUŠIĆ M., STEVANOVIĆ Z., 1993: Koncepcija i neki rezultati hidrodinamičkog modela karstne izdani RVS "Bogovina", Zbornik radova 14 Jug. Savetov. "Vodovod i kanalizacija '93" pp. 45-48, Kotor
60. STEVANOVIĆ Z., DOKMANOVIĆ P., 1993: Rezultati ispitivanja vodopropusnosti stena u karstu jugoistočnog Kučaja. *Vesnik Geozavoda*, ser A,B geol., knj.45 HG i IG, , pp.227-238, (full.engl.transl.), Beograd
61. PROHASKA S., STEVANOVIĆ Z., 1993: The development of autocross-regression model for karst springflow simulation. *Theoretical and Applied Karstology*, vol 6. Academia Romana, pp. 151-155, Bucharest
62. STEVANOVIĆ Z., 1994: The possibilities for regulation of the sources of the karst ground waters in the Carpatho-Balkanides, Serbia. Zbornik radova Odbora za kras i speleologiju V Pos.izd. SANU knj.DCXXII, Odelj.prirodn.nauka, knj. 69, pp. 53-65, Beograd
63. VUJASINOVIĆ S., STEVANOVIĆ Z., GORDANIĆ V., MATIĆ I., 1994: An example of groundwater contamination by radionuclides. Proceedings of 1st. Mediterranean Congress on Radiation Protection, Abstract, pp.36, Athens
64. FILIPOVIĆ B., VUJASINOVIĆ S., STEVANOVIĆ Z., 1994: Some general aspects of ground water protection in Yugoslavia. Proceedings of Intern. Symp. "Impact of Industrial Activities on Ground Water Quality", pp.196-204, IAH, AHR University press, Constanza
65. DRAGIŠIĆ V., FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., VUJASINOVIĆ S., MILADINOVIC B., 1994: Influence of mine waters on ground water quality on example of copper deposits in eastern Serbia. Proceedings of Intern. Symp. "Impact of Industrial Activities on Ground Water Quality", pp.139-148, IAH, AHR University press, Constanza
66. STEVANOVIĆ Z., 1994: Mogućnosti preventivne zaštite vodnih resursa najperspektivnijih karstnih ležišta za regionalno vodosnabdevanje, Zbor.rad. konf. "Zaštita voda '94", pp. 29-33, Igalo
67. STEVANOVIĆ Z., 1994: Kvalitet karstnih izdanskih voda Srbije i perspektive u vodosnabdevanju, Proceedings of International symposium " Water Quality", pp.33-40, Summary, Čačak
68. STEVANOVIĆ Z., BOŽOVIĆ, M., 1994: Generalni aspekti istraživačkog procesa i kriterijumi izbora izvorišta za flaširanje stonih pijačih voda. Proceedings of International symposium "Water Quality", pp. 225-230, Summary, Čačak
69. DRAGIŠIĆ V., STEVANOVIĆ Z., 1994: Jeden primer karstnog izvorišta pogodnog za flaširanje prirodnih voda. Proceedings of International symposium "Water Quality", pp.57-62, Summary, Čačak
70. STEVANOVIĆ Z., 1994: Problemi i perspektive hidrogeološke struke u aktuelnim uslovima, Plenarni referat. Zbor. rad. X Jugosl. Simp. o hidrogeol. i inž. geol. Knj.1 HG, pp.1-11, Kikinda
71. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., FILIPOVIĆ B., 1994: Koncepcija i osnovni rezultati istraživanja podzemnih voda u sklopu regionalnog vodoprivrednog sistema "Bogovina" , Zbor. rad. X Jugosl. Simp. o hidrogeol. i inž.geol., Knj.1 HG, pp. 233-240, Kikinda
72. PROHASKA S., STEVANOVIĆ Z., RISTIĆ V., MARČETIĆ I., 1994: Analiza osnovnih komponenti bilansa raspoloživih voda u višegodišnjem periodu u široj zoni sliva karstnog vrela Mrliš, Zbor. rad. X Jugosl. Simp. o hidrogeol. i inž. geol., Knj.1 HG, pp.161-168, Kikinda
73. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., 1994: Hydrogeology of carbonate rocks of Carpatho-Balkanides. In: "Ground Waters in Carbonate Rocks of the Carpathian - Balkan Mountain Range" (eds. Z.Stevanović & B.Filipović), Spec.ed. of CBGA, pp.35 - 112, Allston Hold. Co, Jersey
74. STEVANOVIĆ Z., 1994: Karst ground waters of Carpatho-Balkanides in eastern Serbia. In: "Ground Waters in Carbonate Rocks of the Carpathian - Balkan Mountain Range " (eds. Z. Stevanović & B. Filipović), Spec.ed. of CBGA, pp. 203-237, Allston Hold. Co, Jersey
75. STEVANOVIĆ Z., 1994: Metodologija definisanja zona i mera sanitарне zaštite izvorišta u karstu. In: "Zaštita voda i upravljanje vodnim resursima" (ed. S.Prohaska), Pos. izd. Inst."J.Černi". pp. 163-188, Beograd

76. DRAGIŠIĆ V., STEVANOVIĆ Z., 1994: Hydrogeochemical characteristics of ground water of andesite massif and border in Eastern Serbia. *Zbornik radova RGF*, sv. 32/33 za 1993/94, pp.71-77, Beograd
77. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., HAJDIN B., MILADINOVIĆ B., 1994: Essai de pompage de la source siphonnante en vue de la base de definir les decisions de regulation de l'aquifere karstique, *Zbornik radova RGF*, sv. 32/33 za 1993/94, pp. 79-87, Beograd
78. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., DRAGIŠIĆ V., MANDIĆ M., 1994: Hydrogeology of the Bogovina cave system - the biggest in Serbian Carpathians. *Theoretical and Applied Karstology*, vol.7, pp.103-108, Academia Romana, Bucharest
79. DRAGIŠIĆ V., STEVANOVIĆ Z., 1994: Karakteristike pojave termalnih voda pukotinske izdani istočne Srbije, *Geološki anali Balkanskog poluostrva*, 53, str.241-254, Full.engl.transl. Beograd
80. STEVANOVIĆ Z., 1995 : Vodni mineralni resursi litosfere Srbije. In: Monografija "Vodni mineralni resursi litosfere Srbije" (ed.Z.Stevanović). Pos. izd. IHG RGF , str.3-30, Beograd
81. STEVANOVIĆ Z., 1995 : Karstne izdanske vode Srbije – korišćenje i potencijalnost za regionalno vodosnabdevanje. In: "Vodni mineralni resursi litosfere Srbije", (ed.Z.Stevanović). Pos. izd. IHG RGF, str. 77-120. Beograd
82. PROHASKA S., RISTIĆ V., STEVANOVIĆ Z., MARČETIĆ Z., 1995: Prilog metodologije bilansiranja karstnih izdani, Monografija, In: "Vodni mineralni resursi litosfere Srbije", (ed.Z.Stevanović). Pos. izd. IHG RGF, str. 263-276, Beograd
83. PUŠIĆ M., STEVANOVIĆ Z., 1995: Hidrodinamički model karstne izdani "Bogovina", *Geološki anali Balkanskog poluostrva*, 54, str. 303-321, Full. engl.transl. Beograd
84. STEVANOVIĆ Z., NIKIĆ, Z., 1995: Hidrogeološki kriterijumi za ocenu pogodnosti sliva za izgradnju površinskih akumulacija za vodosnabdevanje. *Zbornik radova konferencije "Zaštita voda '95"*, str. 432-437, Tara
85. STEVANOVIĆ Z., BOŽOVIĆ M. PAPIĆ, P., 1995: Biološki i hemijski indikatori ekscesnog zagajdenja mineralnih voda Kiseljaka u Smederevskoj Palanci, *Zbor. rad. konf. "Zaštita voda '95"*, str. 283-287, Tara
86. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., HAJDIN B., DOKMANOVIĆ P., JEMCOV I., 1995: Mere zaštite mineralnih ugljokiselih voda u sklopu višenamenskog korišćenja prostora u Smederevskoj Palanci, *Zbor. rad. konf. "Zaštita voda '95"*, str. 273-277, Tara
87. FILIPOVIĆ B., STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., 1995: Occurences of thermomineral waters in Carpatho-balkanides of Serbia. Proceedings of XV congress of the Carpatho-Balkan Geol.Assoc. B. 4/3, pp. 880-884, Athens
88. STEVANOVIĆ Z., 1995: Identification of subsurface outflow of karst aquifer- basement for regulation of regime. Proceedings of XV Congress of the Carpatho-Balkan geol. Assoc, B. 4/3, pp. 927-930, Athens
89. STEVANOVIĆ Z., 1995: O potrebi preventivne zaštite vodnog potencijala karstne izdani Karpato-Balkanida, *Zbornik radova II Jug. Simpoz. o zaštiti karsta*, Pos.izd. ASA, pp.127-134, Beograd
90. STEVANOVIĆ Z., HAJDIN, B., 1995: Geološke i hidrogeološke podloge za sagledavanje kvaliteta i uslova zaštite voda pri formiranju akumulacija u karstu, *Zbornik radova II Jug. Simpoz. o zaštiti karsta*, Pos. izd. ASA pp. 59-68, Beograd
91. PROHASKA, S. STEVANOVIĆ, Z. RISTIĆ, V. SRNA, P. 1995: Jedan primer bilansiranja vodnih resursa u slivu karstnih vrela kao podloga za zaštitu od zagadjivanja, *Zbornik radova II Jug. Simpoz. o zaštiti karsta*, Ps.izd. ASA, pp. 101-110, Beograd
92. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ, V. , 1995: Some cases of accidental karst water pollution in the Serbian Carpathians, *Theoretical and applied Karstology*, vol.8. Academia Romana, pp. 137-144, Bucharest
93. STEVANOVIĆ Z., JEMCOV, I., VIDOVIC, M. , 1996: Preventive protection of karst water resources in Serbia of particular importance for water supply, Proceedings of 1st. Intern. conf. "The impact of industry on groundwater resources", pp. 507-514, Villa Erba-Cernobbio
94. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ, V., 1996: Interactions between karstic ground waters and ore deposits in Eastern Serbia, Intern. conf. on karst - fractured aquifers - vulnerability and sustainability, pp. 56-64, Katowice - Ustron
95. STEVANOVIĆ Z., 1996: Vodni mineralni resursi litosfere Srbije, Pregledni rad, in: Rezultati naučnih israživanja Astro i geonauka 1991-1995, Ministarstvo za nuku i tehnologiju Rep. Srbije, pp. 75-82, Beograd
96. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ, B., DOKMANOVIĆ, B., JOVOVIĆ, B., KECOJEVIĆ, V. CICMIL, S. , 1996: Zakonska regulativa u oblasti hidrogeologije u SR Jugoslaviji, Plenarni referat, *Zbor. rad. XI Jugoslov. Simp. o HG i IG*, Knj. 1, hidrogeologija pp.1-8, Budva

97. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ, V., DOKMANOVIĆ, P., FILIPOVIĆ, B., PUŠIĆ, M. JEMCOV, I., MILADINOVIC, B., 1996: Koncept rešenja vodosnabdevanja podzemnim vodama u sklopu regionalnog vovosistema "Bogovina", Zbor. rad. XI Jugoslov. Simp. o HG i IG, Knj. 1, hidrogeologija, pp.125-136, Budva
98. STEVANOVIĆ Z., JEMCOV, I., 1996: Digitalna hidrogeološka karta Jugoslavije, Zbor. rad. XI Jugoslov. Simp. o HG i IG, Knj. 1, hidrogeologija, pp.163-170, Budva
99. RISTIĆ V., PROHASKA S., STEVANOVIĆ Z., 1996: Vodni bilans karstnih izdanskih voda, Zbor. rad. XI Jugoslov. Simp. o HG i IG, Knj. 1, hidrogeologija, pp.241-252, Budva
100. POLOMČIĆ D., STEVANOVIĆ Z., 1996: Prilog Problematici klasifikovanja izvorišta izdanskih voda, Zbor. rad. XI Jugoslov. Simp. o HG i IG, Knj. 1, hidrogeologija, pp.629-640, Budva
101. STEVANOVIĆ Z., 1996: Stanje i perspektive korišćenja podzemnih voda za vodosnabdevanje u Srbiji, *Zbornik radova RGF*, sv.34, Full.engl.transl.pp.245-250, Beograd
102. STEVANOVIĆ Z., 1996: Karst of Northeastern Serbia, Guide, (ed.Z.Stevanović), Spec. ed. RGF-Beograd, "Emil Racovita" Speleological institute & "Prospectiuni", pp.1-37, Bucharest
103. STEVANOVIĆ Z., 1996: Podzemne vode u karstu Srbije, Monografija "Voda za žedne gradove", pp.134-150, Gradjevinski fakulteti u Beogradu i Nišu, Niš
104. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., DOKMANOVIĆ P., MANDIĆ M. 1997: Hydrogeology of Miroč karst massif, Eastern Serbia. *Theoretical and Applied Karstology*, vol. 9, pp. 89-97, Academia Romana, Bucharest
105. RISTIĆ V., PROHASKA S., STEVANOVIĆ Z., 1996: Some examples of karst springflow regime simulation and prediction for water management balance analyses. *Theoretical and Applied Karstology*, vol. 9, pp. 141-149, Academia Romana, Bucharest
106. MARKOVIĆ M., PAVLOVIĆ R., JEMCOV I., DRAGIŠIĆ V., ČUPKOVIĆ T., 1996: Correlation between regional fault pattern and karst water flow directions based on examples from Eastern Serbia (Yugoslavia). *Theoretical and Applied Karstology*, vol. 9, pp. 149-155, Academia Romana, Bucharest.
107. STEVANOVIĆ Z., 1996: Problematika zaštite i ekscesna zagadjenja izvorišta ugljokiselih voda u Smederevskoj Palanci. *ECOLOGICA*, pos.izd. br.3, Beograd
108. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., 1997 : An example of regulation of karst aquifer. In: Karst Waters and Environmental Impacts, Eds. G.Gunay & I.Johnson, pp. 19-26, Balkema Roterdam
109. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., PAPIĆ P., JEMCOV I., 1997 : Hydrochemical characteristics of karst ground waters in Serbian Carpatho-Balkanides. In: Karst Waters and Environmental Impacts, Eds. G.Gunay & I.Johnson, pp. 199-204, Balkema, Roterdam
110. STEVANOVIĆ Z., HAJDIN B., DOKMANOVIĆ P., JEMCOV I., 1997: Bacterial pollution of the mineral water source: A case example and proposed remedy. Proceedings of IAEG Symposium: Engineering Geology and the Environment, B. 2, pp. 2193-2197, Athens
111. STEVANOVIĆ Z., HAJDIN B., DOKMANOVIĆ P., JEMCOV I., 1997: Urban impacts on a mineral water source, Serbia. Proceedings of IAH Congress: Ground Water in the Urban Environment, pp. 543-547, Nottingham
112. STEVANOVIĆ Z., 1997: Rezerve i potencijal karstnih izdanskih voda Srbije. *Zbornik radova odbora za kras i speleologiju*, Pos.izd. SANU, knj.VI, pp. 55-73, Beograd
113. STEVANOVIĆ Z., 1997: Characteristics of karst areas in Djerdap zone, Proceedings of the Intern.Symp. Geology of Djerdap, Spec.ed. of "Geoinstitute" 25, pp. 181-191, Donji Milanovac, Oršova
114. FILIPOVIĆ B., KOMATINA M., STEVANOVIĆ Z., SORO A., 1997: Podzemne vode kao izvorišta - sadašnje stanje i perspektive razvoja. Plenarni referat konferencije "Podzemne vode kao izvorišta", Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, pp. 7-31, Beograd
115. FILIPOVIĆ B., LAZIĆ M., STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., VUJASINOVIĆ S., 1997: Mesto i uloga hidrogeologije odnosno podzemnih voda u vodoprivredi Srbije. Zbor. rad. Konferencije "Podzemne vode kao izvorišta", Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, pp. 145-151, Beograd
116. FILIPOVIĆ B., LAZIĆ M., STEVANOVIĆ Z., BOŽOVIĆ M., 1997: Flaširanje podzemnih voda i aktuelna problematika u istraživanju za te potrebe. Zbor. rad. Konferencije "Podzemne vode kao izvorišta", Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, pp. 271-279, Beograd
117. STEVANOVIĆ Z., RADULOVIĆ M., 1997: Regulacija karstne izdani kao osnov za racionalno korišćenje vodnog potencijala - primeri iz Srbije i Crne Gore. Zbor. rad. Konferencije "Podzemne vode kao izvorišta", Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, pp. 445-465. Beograd
118. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., DOKMANOVIĆ B., 1997: Predlozi za kvalitetnije regulisanje i primenu propisa u oblasti istraživanja i korišćenja podzemnih voda u Jugoslaviji. Zbor. rad.

- Konferencije "Podzemne vode kao izvorišta", Udruženje za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, pp. 587-595. Beograd
119. STEVANOVIĆ Z., 1997: Prva Cvijićeva proučavanja karsta istočne Srbije - Osnova savremene karstne hidrogeologije, Monografija "100 godina hidrogeologije u Jugoslaviji", ed. Z.Stevanović, pp. 99-111, Pos.izd. RGF-IHG, Beograd
 120. STEVANOVIĆ Z.,1997: Karstne izdanske vode istočne Srbije - korišćenje i potencijalnost. Monografija "100 godina hidrogeologije u Jugoslaviji", ed. Z.Stevanović, pp. 207-226. Pos.izd. RGF-IHG, Beograd
 121. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., KOMATINA M., 1997: Sadašnje stanje i perspektive vodosnabdevanja u Jugoslaviji korišćenjem podzemnih voda. Monografija "100 godina hidrogeologije u Jugoslaviji", ed. Z.Stevanović, pp. 313-325. Pos.izd. RGF-IHG, Beograd
 122. STEVANOVIĆ Z., JEMCOV I. 1997: Uticaj i primena savremenih tehnologija na metode hidrogeoloških istraživanja, Zbornik radova simp. "100 godina hidrogeologije u Jugoslaviji", str. 25-32, Pos.izd. RGF-IHG, Beograd
 123. FILIPOVIĆ B., SIMIĆ M., LAZIĆ M., STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., PAVLIČEVIĆ M., 1997: Mesto i uloga hidrogeologije u vodoprivredi Srbije. Zbor. rad. savet. "Geološka struka, srdne struke, komplementarnosti i nesporazumi, str.9-12., Beograd
 124. DOKMANOVIĆ P., STEVANOVIĆ Z., 1997: Prilog poznavanju hidrogeoloških karakteristika Jadarskog neogenog basena, *RADOVI "Geoinstituta"* . str.227-231. Beograd
 125. STEVANOVIĆ Z., DOKMANOVIĆ P., JEMCOV I., 1997: Jedan primer regulacije karstnih izdanskih voda. *Zbornik radova RGF.* sv. 35-36. str. 71-76. Beograd
 126. STEVANOVIĆ Z., 1997: Razvoj i intenzitet karstifikacije u Karpato-Balkanidima na primeru jugoistočnog Kučaja, Zbornik radova III simpozijuma o zaštiti karsta, pos. izd. ASA, str.43-54, Beograd
 127. VUJASINOVIC S., STEVANOVIĆ Z., MATIĆ I., LOŽAJIĆ A., 1997: Uslovi zaštite Šetonskog vrela kod Petrovca na Mlavi, Zbornik radova III simpozijuma o zaštiti karsta, pos. izd. ASA, str.73-84, Beograd
 128. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., DOKMANOVIĆ P., JEMCOV I.,MILADINOVIC B., 1997; Novi prilozi za poznavanje uslova i brzine cirkulacije karstnih izdanskih voda u istočnoj Srbiji, Zbornik radova III simpozijuma o zaštiti karsta, pos. izd. ASA, str.85-98, Beograd
 129. NOVAKOVIĆ V., STEVANOVIĆ Z., VALJAREVIĆ R., LAZIĆ M., 1998; Podzemne vode kao resurs za vodosnabdijevanje Republike Srpske, Zbornik radova II Savetovanja "Stanje i pravci razvoja rud., geol. i energ. u RS na prelazu u XXI vek", str.101-108, Srebrenica
 130. KARANJAC J., STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., NOVAKOVIĆ V., JEMCOV I., 1998; Informacioni sistemi i baze podataka kao osnova za istraživanje i upravljanje podzemnim vodnim resursima, Zbornik radova II Savetovanja "Stanje i pravci razvoja rud., geol. i energ. u RS na prelazu u XXI vek", str.159-166, Srebrenica
 131. STEVANOVIĆ Z., DOKMANOVIĆ P., JEMCOV I., 1997; Several highly productive wells in karst areas of Eastern Serbia, *Theoretical & Applied karstology*, vol.10, pp.79-88, Academia Romana, Bucharest
 132. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ, V., 1998: An example of identifying karst groundwater flow. *Environmental Geology* 35 (4), 241-244, Springer-Verlag, Berlin
 133. STEVANOVIĆ Z., FILIPOVIĆ B., RADULOVIĆ M., MIRKOVIĆ LJ., 1998: Koncept inoviranja Uputstva za izradu OHGK Jugoslavije, Zbornik radova XIII Geološkog kongresa Jugoslavije, Herceg Novi
 134. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., ŠPADIJER S., 1998: Primena metoda geofizičkog karotaža pri hidrogeološkim istraživanjima u karstu istočnog Kučaja, Zbornik radova XIII Geološkog kongresa Jugoslavije, Herceg Novi
 135. STEVANOVIĆ Z., DOKMANOVIĆ P., 1998: O potencijalnosti podzemnih voda tercijarnih naslaga u Podrinjskom basenu, Zbornik radova XIII Geološkog kongresa Jugoslavije, Herceg Novi
 136. STEVANOVIĆ Z., 1998: Karstna izdan –optimalni resurs za dugoročno vodosnabdevanje Paraćina i Ćuprije, Zbornik radova savetovanja "Vodni resursli sliva Morave", pos. izd. Zadužbina Andrejević, pp.240-244, Kruševac
 137. STEVANOVIĆ Z., JEMCOV I., DOKMANOVIC P., NIKOLIC J., 1998: An example of bacteriological contamination of captured karst spring, Proceed. of IAH/ AIH confer. "Gambling with groundwater", pp.173-178, Las Vegas
 138. VUJASINOVIC S., MATIĆ I., LOŽAJIĆ A.,STEVANOVIĆ Z., 1998: An example of groundwater contamination by phenols caused by polluted river water, Yugoslavia, Proceed. of IAH/ AIH confer. "Gambling with groundwater", pp.275-278., Las Vegas
 139. DOKMANOVIĆ P., STEVANOVIĆ Z., JEMCOV I., 1998: A contribution of hydrogeology of Bujanovac Spa, Proceedings (Abstracts) of XVI Congress CBGA, Vienna
 140. STEVANOVIĆ Z., 1998: Principles of karst aquifer regulation and some Carpathian karst case examples, Proceedings (Abstracts) of XVI Congress CBGA, Vienna

141. DRAGIŠIĆ V., STEVANOVIĆ Z., MILADINOVIC B. . 1998: An example of local water supply problem solution – Mokranje near Negotin. *Zapisnici Srpskog geološkog društva za 1992-1997*, 245 - 251, Beograd
142. STEVANOVIĆ Z., JEMCOV I., SMILJANIĆ D., 1998: RiverPro – softwere package for hydrometric measurements. *Zapisnici SGD za 1992-1997*. pp 429-434. Beograd
143. JEMCOV I., RISTIĆ V., PROHASKA S., STEVANOVIĆ Z. . 1998: The use of autocross-regression model for analyse and simulation of karst springflow. *Zbornik radova RGF-a sv. 37.* pp. 55-64 Beograd
144. JEMCOV I., RISTIĆ V., STEVANOVIĆ Z., PROHASKA S., 1998: Aplication of autocross-regression model on analysis and discharge simulation of some karst springs. *Theoretical and Applied Karstology*. Vol. 11-12/1998-1999. pp. 125-132. Academia Romana, Bucharest
145. DOKMANOVIĆ P., STEVANOVIĆ Z., JEMCOV I. , 1998: Hidrogeološka svojstva izvorišta termomineralnih voda "Vrelo" u Bujanovačkoj kotlini. *Časopis za rudarske i geološke nauke*, sv. 37, pp. 129-138. RGF. Beograd
146. STEVANOVIĆ Z., 1998: Balance of karst aquifers in Carpatho-Balkanides (Yugoslavia) – the basement for their utilization, KARST 98 - Proceedings of II international symposium on water resources in karst, pp. 79-90, Tehran
147. STEVANOVIĆ Z., JEMCOV I., DOKMANOVIĆ P., HAJDIN B., MILANOVIĆ S., 1999: Režim izdašnosti i kvaliteta karstnih izdanskih voda izvorišta Nemanja kod Ćuprije. *Zbornik referata XII Jug. simp. HGIG*. pp. 377-386. Novi Sad
148. STEVANOVIĆ Z.,, JEMCOV I., DOKMANOVIĆ P. 1999: Conditions and possibilities of the regulation of the karst spring "Nemanja" near Ćuprija. *Radovi Geoinstituta / Bulletin of Geoinstitute*. Vol. 36. pp. 175-191. Beograd
149. STEVANOVIĆ Z., 1999: Regulacija karstne izdani – jedan od osnova dugoročnog vodosnabdevanja u Jugoslaviji. *Zbornik radova Konferencije "Voda za XXI vek"* Udruženje za tehnologiju vode. pp. 245-254, Beograd.
150. STEVANOVIĆ Z., RADULOVIĆ M., 1999: Some cases examples of karst aquifer regulation in Serbia and Montenegro. Proceedings of XXIX Congress of IAH. Bratislava. CD
151. JEMCOV I., PAVLOVIĆ R., ČUPKOVIĆ T., STEVANOVIĆ Z., 2000: Application of Remote Sensing and Quantitative Geomorphologic Analysis in Hydrogeological Research. Proceedings of the joint meeting of Friends of Karst, *Theoretical Applied Karstology*, Vol 14. and IGCP 448. pp.66-67, Bucharest
152. JEMCOV I., STEVANOVIĆ Z., PROHASKA S., 2000: A new mathematical simulation model for the prediction of exploitation of regulated karstic sources. Proceedings of International Symposium and Field Seminar on : "Present State and Future Trends of Karst Studies". p. 91 Marmaris
153. JEMCOV I., ČUPKOVIĆ T., PAVLOVIĆ R., STEVANOVIĆ Z., 2000: An example of influence of fault pattern on karstification development. Proceedings of International Symposium and Field Seminar on "Present State and Future Trends of Karst Studies". p. 95 Marmaris
154. STEVANOVIĆ Z., 2001: Subsurface Dams – Efficient Groundwater Regulation Scheme, *Brayatti Press*, 18, pp.122-130, Erbil
155. STEVANOVIĆ Z., 2001: Groundwater Resources Assessment – Base for Optimal Technical Solution and Sustainable Development of Northern Iraq, *Brayatti Press*, 18, pp. 145-150, Erbil
156. JEMCOV I., HAJDIN B., DOKMANOVIĆ P., STEVANOVIĆ Z., MILANOVIĆ S., 2002: Izrada Osnovne Hidrogeološke karte u GIS okruženju - na primeru lista Boljevac 1 : 100 000, XIII Jugoslovenski simpozijum o hidrogeologiji i inženjerskoj geologiji, pp. 137-146, Herceg Novi
157. JEMCOV I., DOKMANOVIĆ P., STEVANOVIĆ Z., MILANOVIĆ S. , 2002: An example of groundwater resourcec management under complex hydrogeological conditions in Serbia, Proceedings of XXXII IAH & VI ALHSUD Congress: Groundwater and Human Development, pp. 21-25, Mar del Plata
158. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V., 2002: Rekonstrukcija paleohidrogeoloških uslova formiranja Bogovinske pećine, *Zbornik Odbora za kras i speleologiju VII*, Pos.izd. SANU knj. DCL, p.49-59 Beograd
159. JEMCOV, I., PAVLOVIĆ R., STEVANOVIĆ Z., 2002: Morphotectonic analysis in hydrogeological research of karst terrains. A case study of SW Kučaj massif, Eastern Serbia. *Theoretical and applied karstology*, 15, Romanian Academy of science, pp. 51-59, Bucharest
160. STEVANOVIĆ Z., JEMCOV I., DOKMANOVIĆ P., MILANOVIĆ S., HAJDIN B. , 2003: Problemi zaštite kvaliteta podzemnih voda karstnog izvorišta Nemanja kod Ćuprije, *Zbornik radova 4. Simpozijuma o zaštiti karsta*, str. 55-58, Despotovac

161. JEMCOV I., STEVANOVIĆ Z., 2003: Primena matematičkog modela za analizu bilansa karstnih izdanskih voda na primeru karstnih izvorišta Sveta Petka i Nemanja, Zbornik radova 4. Simpozijuma o zaštiti karsta, str. 79-85, Despotovac
162. STEVANOVIĆ Z., IURKIEWICZ A., 2004: Karst of Iraqi Kurdistan – Distribution, development and aquifers, *Zbornik radova Odbora za kras i speleologiju*, knj. VIII, Posebna izdanja SANU, knj. DCLVI, Odelj. Za matematiku, fiziku i geo-nauke, knj.2, str. 31-53. Beograd
163. VUJASINOVIĆ S., STEVANOVIĆ Z., MATIĆ I., 2004: Polazne osnove koncepcije novog pravilnika o određivanju zona i mera sanitarno zaštite izvorišta podzemnih voda, *Voda i sanitarna tehnika*, XXXIV (4), Časopis Udruženja za tehnologiju vode i sanitarno inženjerstvo, str. 45-52, Beograd
164. STEVANOVIĆ Z., MARKOVIĆ M., JEMCOV I., PAVLOVIĆ R. , 2004: Tectonic pattern and groundwater drainage – Correlation analysis at regional scale, Proceeding of 1st Mediterranean conference on earth obesrvation (remote sensing) MECEO, pp. 372-378, Belgrade
165. MARAN A., CHERWANI G., LAWA F., STEVANOVIC Z., TAHIR A. , 2004: Towards recognition of Iraqi Kurdstan geo heritage, Part 1 , Sci session 137-9, Books of Abstracts CD XXXII International geological congress, p. 605, Firenza
166. STEVANOVIĆ Z., IURKIEWICZ A, MARAN A., LAWA F., 2004: Pećine Iračkog Kurdistana – rezultati prospekcije i potreba zaštite, Zbornik apstrakata 5. Simpozijuma o zaštiti karsta, str. 49, Guča
167. STEVANOVIĆ Z., IURKIEWICZ A, 2004: Geologic – tectonic factors controlling groundwater flow patterns and discharge of karst aquifers in Western Zagros (Northern Iraq), Proceedings of XXXIII IAH Congress, CD T. 3-08 (4 pages), Zacatecas
168. JEMCOV I., STEVANOVIC Z., 2004: Management and control of karst aquifer systems - Basic principles of karst water resources assessment, Proceedings of XXXIII IAH Congress, CD T. 8 (4 pages), Zacatecas
169. STEVANOVIĆ Z., 2005: Management of regional hydrogeological projects and investigations - Northern Iraq case example, *Zapisnici SGD* za 1998-2003, Izd. Srpskog geološkog društva, p.113-121. Beograd
170. MARAN A., JEMCOV I., MILANOVIC S., STEVANOVIC Z., 2005.: Dam construction or geoheritage conservation? An example from Eastern Serbia. Proceedings of "10 Years of Geological Heritage in SE Europe" – ProGeo WG-1 subregional meeting and field trip, p.18-19, Tirana
171. STEVANOVIĆ Z., JEMCOV I., MILANOVIC S., DOKMANOVIC P, HAJDIN B, 2005: Management of karst aquifers in Serbia for water supply – achievements and perspectives, In: Water resources and environmental problems in karst, Proceedings of IAH International conference KARST 2005 (Eds. Z.Stevanovic & P. Milanovic), p. 283-290, Belgrade
172. STEVANOVIĆ Z., ALI S., IURKIEWICZ A, LOWA F, ANDJELIC M, MOTASAM E. 2005: Tapping and managing a highly productive semi-confined karstic aquifer – Swarawa near Sulaimaniyah (Iraq), In : Water resources and environmental problems in karst, Proceedings of IAH International conference KARST 2005 (Eds. Z.Stevanovic & P. Milanovic), p. 327-334, Belgrade
173. STEVANOVIĆ Z., 2005: General geology and hydrogeology of Carpatho-Balkanic karst, in: Water resources and environmental problems in karst, Excursion Guide of IAH International conference KARST 2005 (Eds. P. Milanovic, Z.Stevanovic & M.Radulovic), p. 1-6, Belgrade-Kotor
174. STEVANOVIĆ Z., DRAGIŠIĆ V, JEMCOV I., 2005: Karst groundwater quality and environmental problems, in: Water resources and environmental problems in karst, Excursion Guide of IAH International conference KARST 2005 (Eds. P. Milanovic, Z.Stevanovic & M.Radulovic), p. 6-9, Belgrade
175. RADULOVIĆ M, RADULOVIĆ V, STEVANOVIĆ Z, KOMATINA M, DUBLJEVIĆ V, 2005: General geology and hydrogeology of Dinaric karst, in Montenegro and Serbia, in : Water resources and environmental problems in karst, Excursion Guide of IAH International conference KARST 2005 (Eds. P. Milanovic, Z.Stevanovic & M.Radulovic), p. 16-20, Belgrade-Kotor
176. HAJDIN B, STEVANOVIĆ Z, DOKMANOVIĆ P, MILANOVIĆ S., JEMCOV I., 2005: Baza podataka hidrogeoloskih karata, Zbornik radova 14 Geol. Kongresa SCG, CD, p.189-190, Novi Sad

177. Stevanović, Z. and Vučetić, Lj. (2006): Groundwater in legislation of European Union (in Serbian). Proceedings of the International Conference "Water-potential and valorisation", Budva, 45-50.
178. Stevanović, Z. and Maran, A. (2006): Measuring and monitoring the impacts of large dam on karst environment. In: Archives of Climate Change in Karst, Eds. Onac, B., Tamas, T., Constantin, S. and Persolu, A., Special Publication, Baile Herculane, **10**: 234-238.
179. Stevanović, Z. (2006): State of art and perspectives of artificial recharge in groundwater supply of large cities of Carpathian-Balkan region. Proceedings of XVIII Congress of CBGA, Belgrade, 602-605.
180. Stevanović, Z. (2006): Karst aquifer control and environmental limitations - How to determine an optimal approach? Books of abstracts, 2nd Geological Congress of Slovenia, Idrija, 120-121.
181. Stevanović, Z., Hajdin, B., Dokmanović, P., Jemcov, I. and Milanović, S. (2006): Some experiences in creation of hydrogeological maps in Serbia / Neka iskustva na izradi hidrogeološke karte u Srbiji. Book of Abstracts of the II Conference of geologists of Bosnia & Herzegovina, Teslić, 95.
182. Toholj, N., Glavaš, S., Jolović, B. and Stevanović Z. (2006): Program for completion of Basic hydrogeological map on the territory of Bosnia & Herzegovina (in Serbian), Book of Abstracts of the II Conference of geologists of Bosnia & Herzegovina, Teslić, 97-99.
183. Lazić, M., Stevanović, Z. and Sekulović, B. (2006): Assessment and protection of groundwater resources for bottling purposes / Ocena i zaštita resursa podzemnih voda za flaširanje. Proceedings of the Conference „Quality of bottled waters – resources, ecology, control“, (plenary paper), Beglrade, 1-11.
184. Stevanović, Z., Jemcov, I. and Milanović, S. (2007): Management of karst aquifers in Serbia for water supply, *Environmental Geology*, Springer, Berlin/Heidelberg, 51 (5): 743-748.
185. Dimkić, M., Stevanović, Z. and Djurić, D. (2007): Utilization, protection and status of groundwater in Serbia, Proceedings of the IWA Conference „Groundwater management in Danube river basin and other large basins“ (keynote paper), Belgrade, 83-102.
186. Hajdin, B., Dokmanović, P., Stevanović, Z and Hajdin, K. (2007): State-of-art of the Vić Bare source for Obrenovac water supply, Proceedings of IWA Conference „Groundwater management in Danube river basin and other large basins“, Belgrade, 217-224.
187. Stevanović, Z., Hajdin, B., Vujasinović, S., Djurić, D. and Tripković, M. (2007): On demands of hydrogeological survey for the assessment of groundwater budget and reserves in Serbia / O potrebi hidrogeoloških istraživanja radi ocene bilansa i rezervi podzemnih voda u Srbiji. Proceedings of the 36. Conference of utilization and protection of water „Voda 2007“, Tara, Serb. Soc. for water protection, 169-174.
188. Stevanović, Z. (2008): Purpose of the European Union water directives and implications on Serbian hydrogeological practice / Ciljevi EU Direktive o vodama i implikacije na našu hidrogeološku praksu, Comptes rendus des sceances de la Soc. Serb. de geol. (Zapisnici SGD) an. 2007, Belgrade, 3-9.
189. Radulović, Mićko, Stevanović, Z. and Radulović Milan (2008): Methods of delineation of sanitary protection zones for Bolje sestre source for planned regional water supply of Montenegrin coast / Metodologija određivanja zona sanitarne zaštite za izvoriste Bolje sestre planirano za regionalno vodosnabdijevanje Crnogorskog primorja. Proceedings of the II International conference „Civil engineering – Science and practice“, Žabljak, 1081-1086.
190. Stevanović, Z., Kozák, P., Lazić, M., Szanyi, J., Polomčić, D., Kovács, B., Török, J., Milanović, S., Hajdin, B., and Vass, I. (2008): Towards sustainable management of transboundary Hungarian-Serbian aquifer, Proceedings of IV Transboundary water management conference, Thessaloniki, CD, 1 (2), 4 pp.
191. Ali, S.S., Stevanović, Z. and Jabbari, M. (2008): Discharge analysis and potential of Reshen karstic spring (Sharazoor Plain-Iraqi Kurdistan Region). Book of Abstracts of the 33th International Geological Congress, Ses. HYH 09 „International perspectives on karst aquifers and water resources“, Oslo, CD.
192. Stevanović, Z. (2008): Sustainable transboundary groundwater management: SE Europe and the Balkans. *European Geologist*, 25: 17-18.
193. Stevanović, Z. and Papić, P. (2008): The origin of groundwater. In: Groundwater management in large river basins, Eds. Dimkić, M., Brauch, H. J. and Kavanaugh, M., IWA Publication, London, 218-246.
194. Vollhofer, O., Dimkić, M., Stevanović, Z. and Djurić, D. (2008): Groundwater management in selected countries, In: Groundwater management in large river basins, Eds. Dimkić, M., Brauch, H. J. and Kavanaugh, M., IWA Publication, London, 87-108.

195. Stevanović, Z., Radulović, Mičko, Puri, Sh. and Radulović, Milan (2008): Karstic source „Bolje sestre“ - optimal solution for regional water supply of Montenegro coastal area / Karstno izvođenje „Bolje sestre“ - optimalno rešenje regionalnog vodosnabdevanja Crnogorskog primorja. *Zbornik Odbora za kras i speleologiju SANU* (Recueil de Rapports du Comité pour le Karst et la Spéléologie de Acad. Serb. de Sci. et Art), Belgrade, IX, 33-64.
196. Stevanović, Z. and Iurkiewicz, A. (2009): Groundwater management in northern Iraq. *Hydrogeology Journal*, Springer, 17 (2): 367-378.
197. Stevanović, Z., Iurkiewicz, A. and Maran, A. (2009): New insights into karst and caves of northwestern Zagros (Northern Iraq). *Acta Carsologica*, 38 (1): 83-96.
198. Saljnikov, A., Vučićević, B., Komatin, M., Gojak, M., Goričanec, D. and Stevanović, Z. (2009): Spectroscopic research on infrared emittance of coal ash deposits. *Experimental Thermal and Fluid Science*, Elsevier, 33 (8): 1133-1141.
199. Dokmanović, P. and Stevanović, Z. (2009): Importance of groundwater resources for spatial planning in Serbia / O značaju resursa podzemnih voda za prostorno planiranje u Srbiji. Proceedings of the Conference of utilization and protection of water "Voda 2009", Serb. Soc. for water protection, Tara, 35-40.
200. Stevanović, Z. (2009): Water sectors, monitoring and control in Balkan countries. XVI Conference "H2Obiettivo 2000" Environmental sustainability and water services in the Mediterranean basin, (invited lecture), May 28-29, Bari, Proceedings, CD.
201. Stevanović, Z. (2009): Karst groundwater use in the Carpathian-Balkan region. In: Global Groundwater Resources and Management, Ed. Paliwal, B., Scientific Publishers, Jodhpur, 429-442.
202. Stevanović, Z. (2009): Rome memories on Milutin Milanković / Rimske uspomene na Milutina Milankovića. In: Milutin Milanković and his work / Stvaralaštvo Milutina Milankovića, Ed. Ocić, Č., Serb. Acad. of Sci. and Arts. (SANU), Proceedings / Naučni skupovi, Belgrade, CXXIV, 9: 377-385.
203. Ali, S.S., Stevanović, Z. and Al-Jabbari, M.H. (2009): Auto and cross correlation analysis of Bestansur spring-Sharazoor plain - Iraqi Kurdistan region. Proceedings of 3rd Scientific Conference, College of Science, University of Baghdad, 24-26 March 2009, Baghdad, 1941-1948.
204. Ali, S.S., Stevanović, Z. and Jemcov, I. (2009): The mechanism and influence on karstic spring flow-Sarchinar spring case example, Sulaimaniya, NE Iraq, *Iraqi Bulletin of Geology and Mining*, Baghdad, 5 (2): 87-100.
205. Stevanović, Z. (2009): Utilization and regulation of springs. In: Groundwater hydrology of springs: Engineering, theory, management and sustainability. Eds. Kresic, N. and Stevanović, Z., Elsevier Inc. BH, Burlington-Oxford, 339-388.
206. Stevanović, Z. (2009): Major springs of southeastern Europe and their utilization. In: Groundwater hydrology of springs: Engineering, theory, management and sustainability. Eds. Kresic, N. and Stevanović, Z., Elsevier Inc. BH, Burlington-Oxford, 389-410.
207. Stevanović, Z. (2009): Intake of the Bolje Sestre karst spring for the regional water supply of the Montenegro. In: Groundwater hydrology of springs: Engineering, theory, management and sustainability. Eds. Kresic, N. and Stevanović, Z., Elsevier Inc. BH, Burlington-Oxford, 457-478.
208. Raeisi, E. and Stevanović, Z. (2009): Springs of Zagros mountain range (Iran and Iraq). In: Groundwater hydrology of springs: Engineering, theory, management and sustainability. Eds. Kresic, N. and Stevanović, Z., Elsevier Inc. BH, Burlington-Oxford, 498-515.
209. Milanović, S., Stevanović, Z., Djurić, D., Petrović, T. and Milovanović, M. (2010): Regional approach to creation of groundwater vulnerability maps in Serbia – A new method „Izdan“ / Regionalni pristup izradi karte ugroženosti podzemnih voda Srbije-nova metoda "Izdan", Proceedings of the 15. Serbian Geological Congress, Belgrade, 585-590.
210. Stevanović, Z., Milenić, D., Dokmanović, P., Martinović, M., Saljnikov, A., Komatin, M., Antonijević, D., Vranješ, A. and Magazinović, S. (2010): Subgeothermal resources of Serbia and perspectives of their wider application in energetics / Subgeotermalni resursi Srbije i perspektive njihove šire aplikacije u energetici, Proceedings of the 15. Serbian Geological Congress, Belgrade, 615-618.
211. Stevanović, Z. and Dokmanović, P. (2010): Actual status and perspectives of hydrogeological activities in Serbia / Aktuelno stanje i perspektive hidrogeološke delatnosti u Srbiji, Proceedings of the 15. Serbian Geological Congress, Belgrade, 609-614.
212. Milanović, S., Stevanović, Z. and Jemcov, I. (2010): Water losses risk assessment: an example from Carpathian karst. *Environmental Earth Sciences*, Springer, 60 (4): 817-827.

213. Radulović, Milan, Stevanović, Z. and Radulović Mićko (2010): First outcomes from new approach in assessing recharge of highly karstified terrains - cases examples from Montenegro. In: Advances in Research in Karst Media, Eds. Andreo, B., Carrasco, F., Duran, J.J. and LaMoreaux, J.W., Springer, Heidelberg, 25-30.
214. Ali, S. S. and Stevanović, Z. (2010): Time series analysis of Saraw spring-SE of Sulaimaniya (Iraqi Kurdistan region). In: Advances in Research in Karst Media, Eds. Andreo, B., Carrasco, F., Duran, J.J. and LaMoreaux, J.W., Springer, Heidelberg, 89-94.
215. Iurkiewicz, A. and Stevanović, Z. (2010): Reconnaissance study of active sulfide springs and cave systems in the southern part of the Sulaimani Governorate (NE Iraq). *Carbonates and Evaporites*, Springer, 25 (3): 203-216.
216. Stevanović, Z. and Eftimi, R. (2010): Karstic sources of water supply for large consumers in southeastern Europe-sustainability, disputes and advantages. *Geologica Croatica*, 63 (2): 179-186.
217. Stevanović, Z., Milanović, S. and Ristić, V. (2010): Supportive methods for assessing effective porosity and regulating karst aquifers. *Acta Carsologica*, 39 (2): 313-329
218. Milanović, S., Stevanović, Z. and Vasić, Lj. (2010): Monitoring of groundwater of Beljanica massif in service of creation of karstic system model / Monitoring podzemnih voda Beljaničkog masiva u funkciji formiranja modela karstnog sistema. *Vodoprivreda*, 246-248 (2010/4-6): 199-212.
219. Polomčić, D., Stevanović, Z., Milanović, S., Sorajić, S. and Kljajić, Ž. (2010): Sustainable development of Hungarian – Serbian transboundary water bodies / Održivo korišćenje Madjarsko - Srpskih medjugraničnih vodnih tela, *Vodoprivreda*, 246-248 (2010/4-6), 223-235.
220. Stevanović, Z., Kozák, P., Lazić, M., Szanyi, J., Polomčić, D., Kovács, B., Török, J., Milanović, S., Hajdin, B. and Papić, P. (2011): Towards sustainable management of transboundary Hungarian-Serbian aquifer. In: Transboundary Water Resources Management - A Multidisciplinary Approach. Eds. Ganoulis, J., Aureli, A. and Fried, J. (Eds.) Wiley-VCH, Weinheim, 143-149.
221. Stevanović Z., 2011: Menadžment podzemnih vodnih resursa, Pos. izd. RGF, pp. 1-340 Beograd
222. Milanović, S., Stevanović, Z., Vasić, Lj. and Ristić, V. (2011): Monitoring and physical modeling of karst system as a base for its evaluation and utilization - A case study from eastern Serbia. Proceedings of 9th Conference on Limestone hydrogeology, Besançon, 351-354.
223. Stevanović, Z., Ristić, V. and Milanović, S. (2011): Karst aquifer as a "buffer" for climate variations and changes, Proceedings of IWA Specialist Groundwater Conference, Belgrade, 369-375.
224. Dimkić, M., Stevanović Z. and Djurić, D. (2011): Progress and improvement of the status of groundwater in Serbia. Proceedings of IWA Specialist Groundwater Conference, (keynote paper), Belgrade, 81-101.
225. Kuschnig, G., Čenčur-Curk, B., Nahchtnebel, H.P., Simonffy, Z., Stevanović, Z. and Vafeiadis, M. (2011): Climate changes and water supply in southeastern Europe-the project CC-WaterS. Proceedings of IWA Specialist Groundwater Conference, Belgrade, 337-346.
226. Radulović, Milan, Stevanović, Z. and Radulović, Mićko (2012): A new approach in assessing recharge of highly karstified terrains-Montenegro case studies. *Environmental Earth Sciences*. Springer-Verlag, 65 (8): 2221-2230.
227. Stauder, S., Stevanović, Z., Richter, S., Milanović, S., Tucović A. and Petrović, B. (2012): Evaluating bank filtration as an alternative to current water supply from deeper aquifer: the case study from the Pannonian Basin, Serbia. *Water Resources Management*, Springer-Verlag, 26: 581-594.
228. Stevanović, Z., Saljnikov, S., Milenić, D., Martinović, M., Goricanec, D., Komatin, M., Dokmanović, P., Antonijević, D., Vranješ, A. and Magazinović, S. (2011): Prospects for wider utilization of subgeothermal water resources: eastern Serbia case study. *Geološki anali Balkanskoga poluostrva* (Annales géologiques de la Peninsule balkanique), Belgrade, 72: 131-141.
229. Stevanović, Z., Ristić-Vakanjac, V., Milanović, S., Vasić, Lj. and Petrović, B. (2011): Importance of monitoring of karst groundwater in Serbia / Značaj monitoringa podzemnih voda u karstu Srbije. Proceedings of the 7th Symposium on karst protection, Bela Palanka, ASA-K, 21-28.
230. Stevanović, Z. (2012): History of hydrogeology in Serbia. In: History of Hydrogeology. Eds. Howden, N. and Mather, J., International Contribution to Hydrogeology (Edition), CRC Press & Balkema, Boca Raton, London, 257-274.

231. Ristić Vakanjac, V., Stevanović, Z., Milanović, S. and Vasić, Lj. (2012): An example of application of stochastic model to forecasting karst springs discharge. Abstract, Proceedings of EGU 2012, Vienna (CD).
232. Polomčić, D., Stevanović, Z., Ristić Vakanjac, V., Dokmanović, P. and Milanović, S. (2012): An example of groundwater modeling to predict impact of climate change and to support optimization of a new intake. Abstract, Proceedings of EGU 2012, Vienna (CD).
233. Stevanović, Z. and Maran, A. (2012): Characterization and utilization of main aquifer systems of the Mahe Island (Seychelles), Abstract, Proceedings of 34th International Geological Congress, Brisbane (CD).
234. Polomčić, D., Stevanović, Z., Dokmanović, P., Papić, P., Ristić-Vakanjac, V., Hajdin, B., Milanović, S. and Bajić, D. (2011): Water supply in Serbia by utilization of groundwater – state of art and perspectives (in Serbian: Vodosnabdevanje podzemnim vodama u Srbiji-stanje i perspektive). In: Naših 40 godina, Spec. ed. of the Department of Hydrogeology, Fac. Min. & geol. University of Belgrade, Belgrade, 49-77.
235. Stevanović, Z. (2012): Challenges of eduction of hydrogeologists in 21 Ct. – National and international context / Izazovi edukacije hidrogeologa u 21. veku - domaći i internacionalni kontekst, Proceedings of the 14. Serbian Symposium on hydrogeology with intern. particip. (keynote paper). Zlatibor, 1-14.
236. Polomčić, D., Stevanović, Z., Dokmanović, P., Ristić-Vakanjac, V., Hajdin, B., Milanović, S. and Bajić, D. (2012): Optimizing water supply by groundwater in Serbia / Optimizacija vodosnabdevanja podzemnim vodama u Srbiji. Proceedings of the 14. Serbian Symposium on hydrogeology with intern. particip., Zlatibor, 15-20.
237. Hajdin, B., Polomčić, D., Stevanović, Z., Bajić, D. and Hajdin, K. (2012): Perspectives of "Vić bare" source for water supply of Obrenovac / Ocena perspektivnosti izvorišta "Vić bare" za vodosnabdevanje Obrenovca. Proceedings of the 14. Serbian Symposium on hydrogeology with intern. particip., Zlatibor, 217-225.
238. Stevanović, Z., Kukurić, N., Treidel, H., Pekaš, Z., Jolović, B., Radojević, D. and Pambuku, A. (2012): Characterization of transboundary aquifers in Dinaric karst-A base for sustainable water management at regional and local scale. Proceedings of 39th IAH Congress, Niagara Falls (CD, full paper published).
239. Pekaš, Z., Jolović, B., Radojević, D., Pambuku, A., Stevanović, Z., Kukurić, N. and Zubac, Z. (2012): Unstable regime of Dinaric karst aquifers as a major concern for their sustainable utilization. Proceedings of 39th IAH Congress, Niagara Falls, Abstract, (CD).
240. Vujsinović, S., Stevanović, Z., Matić, I., Zarić, J. and Milanović, S. (2012): The status of groundwater protection in Serbia and the implications of new regulations. Proceedings of 39. IAH Congress, Niagara Falls, Abstract, 351, (CD).
241. Stevanović, Z. (2012): Climate changes and impact on groundwater – Monitoring as key element of adaptive management / Klimatske promene i uticaj na podzemne vode - Monitoring kao ključni element adaptivnog menadžmenta. *Geološki glasnik*, Zvornik, 33 (1), 191-214.
242. Polomčić, D., Stevanović, Z., Bajić, D., Hajdin, B., Ristić-Vakanjac, V., Dokmanović, P. and Milanović S. (2012): Water supply and sustainable management of groundwater resources in Serbia / Vodosnabdevanje i održivo upravljanje podzemnim vodnim resursima u Srbiji, *Vodoprivreda*, 258-260: 2012/4-6: 225-232.
243. Antonijević, D., Komatina, M. and Stevanović Z. (2012): Energetic and environmental sustainability of sub-geothermal heat pump heating in Serbia. *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 13 (3): 1625-1633.
244. Stevanović, Z. (2013): Rocks, waters and human habitats. In: Harmony of nature and spirituality of stone, Proceedings of 3rd International Conference, 21-22 March 2013, Kragujevac, Stone studio association, Belgrade, 175-184.
245. Stevanović, Z., Dulić, I. and Dunčić, M. (2013): Some experiences in tapping deep thermal waters of Triassic karstic aquifer in Pannonian basin of Serbia, Proceedings of IAH Central European Groundwater Conference "Geothermal applications and specialists in groundwater flow and resources", May 8-10, 2013, Morahalom, Hungary, Edition of University of Szeged, 21-23.
246. Stevanović, Z. and Milanović, S. (2013): Karst in Serbian hydrogeology: A tradition in research and education, *European Geologist*, 35: 41-45.
247. Stevanović, Z., Milanović, S., Dokmanović, P., Ristić-Vakanjac, V., Petrović, B. and Vasić, Lj. (2013): Engineering regulation of karst aquifer as a response to minimal flows in sensitive areas. Proceedings of the International Conference "Waters in sensitive and protected areas", 13-15 June 2013, Zagreb, 109-112.

248. Stevanović, Z., Pekaš, Ž., Jolović, B., Radojević, D. and Pambuku, A. (2013): Transboundary aquifers as additional sensitivity factor in managing water in protected or sensitive areas- Examples from Dinaric karst. Proceedings of the International Conference "Waters in sensitive and protected areas", 13-15 June 2013, Zagreb, 214-217.
249. Stevanović, Z., Ristić-Vakanjac, V., Milanović S., Vasić, Lj., Petrović, B. and Čokorilo, M. (2013): Tectonic fabric as the main factor for privileged groundwater pathways, discharge regime and thermal properties within the same karstic system of Vidlič Mt. (Serbia). Book of abstracts of the International Symposium on Hierarchical Flow Systems in Karst Regions KARSTFLOW 2013, Budapest, 132.
250. Vasić, Lj., Milanović, S. and Stevanović, Z. (2013): Genesis and circulation of fresh and thermal groundwater flows in same karstic aquifer-Case examples from the Carpathian karst of eastern Serbia. Book of abstracts of the International Symposium on Hierarchical Flow Systems in Karst Regions KARSTFLOW 2013, Budapest, 138.
251. Polomčić, D., Hajdin, B., Stevanović, Z., Bajić, D. and Hajdin, K. (2013): Groundwater management by riverbank filtration and an infiltration channel, the case of Obrenovac, Serbia. *Hydrogeology Journal*, Springer, 21: 1519-1530.
252. Stevanović, Z. (2013): Climate changes and sustainable exploitation of groundwater – If compromise possible? / Klimatske promene i održiva eksploatacija podzemnih voda-Kompromis je moguć? Proceedings of the V Conference of geologists of Bosnia & Herzegovina, (plenary paper), Jahorina, 124-127.
253. Stevanović, Z. (2013): Importance of systematic application of EU Water Framework Directive for sustainable development of groundwater resources in the West Balkan / Značaj dosledne primene Okvirne direktive o vodama Evropske Unije za održivo korišćenje podzemnih vodnih resursa na području Zapadnog Balkana. Proceedings of the V Conference of geologists of Bosnia & Herzegovina, Jahorina, 122-123.
254. Stevanović, Z. (2013): Global trend and negative synergy: Climate changes and groundwater over-extraction. Proceedings of the International Conference "Climate Change Impact on Water Resources", 17-18 Oct. 2013, Institute of Wat. Manag. J.Cerni & WSDAC, Belgrade, 42-45.
255. Stevanović, Z., Dokmanović, P., Milanović, s., Ristić Vakanjac, V., Polomčić, D. and Vasić Lj. (2013): Adaptation and mitigation measures for sustainable use of karst groundwater as a response on climate change - Eastern Serbia case example. Proceedings of the International Conference "Climate Change Impact on Water Resources", 17-18 Oct. 2013, Institute of Wat. Manag. J.Cerni & WSDAC, Belgrade, 242-250.
256. Stevanović, Z. (2013): Popular hydrogeology: Is the Danube a karstic sinking streams? / Popularna hidrogeologija: Da li je Dunav karstna ponornica? Zapisnici SGD (Comptes rendus des sceances de la Soc. Serb. de geol.) an. 2012, Belgrade, 93-100.
257. Vasić, Lj., Milanović, S., Petrović, B. and Stevanović, Z. (2013): Impact of circulation of karstic groundwater on bacteriological water quality / Uticaj cirkulacije podzemnih voda u karstu na pojavu bakteriološkog zagađenja. *Vodoprivreda*, 264-266, 2013/4-6: 219-230.
258. Ristić Vakanjac, V., Stevanović, Z., Polomčić, D., Blagojević, B., Čokorilo, M. and Bajić, D. (2013): Calculation of dynamic storage and budget of karst groundwater of Veliko vrelo source (South Beljanica) / Određivanje dinamičke zapremine i bilans karstnih izdanskih voda Velikog vrela (južna Beljanica). *Vodoprivreda*, 261-263, 2013/1-3: 97-110.
259. Milanović, S., Stevanović, Z., Vasić, Lj. and Ristić-Vakanjac, V. (2014): 3D Modeling and monitoring of karst system as a base for its evaluation and utilization -A case study from eastern Serbia, *Environmental Earth Science*, Springer, 71 (2): 525-532.
260. Polomčić, D., Hajdin, B., Ćuk, M., Papić, P. and Stevanović, Z. (2014): Groundwater supply in Serbia's southeast Pannonian basin. *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, 9 (3): 97-108.
261. Stevanović, Z., Ristić Vakanjac, V. and Milanović, S. (2014): On demands to create a new national groundwater monitoring network in Serbia / O potrebi formiranja nove nacionalne mreže za monitoring podzemnih voda u srpskoj (Plenary paper of session: Hydrogeology). Proceedings of the 16. Serbian Geological Congress „Optimal research and sustainable usage of geological resources“, 12-15 May 2014, Donji Milanovac, 313-319.
262. Milanović, P., Stevanović, Z. and Čokorilo Ilić, M. (Eds.) (2014): Field Trip Guide. DIKTAS International conference „Karst Without Boundaries“ and the International course and seminar „Characterization and Engineering of Karst Aquifers“, June 2014, 69 pp.
263. Stevanović, Z. (2014): Brief hydrogeology on the Dinaric karst with emphasis on the SE of the Adriatic basin. In: Field Trip Guide. DIKTAS International conference „Karst Without Boundaries“

- and the International course and seminar „Characterization and Engineering of Karst Aquifers”, June 2014, 7-17.
264. Stevanović, Z., Pekaš, Ž., Jolović, B., Pambuku, A. and Radojević, D. (2014): Classical Dinaric karst aquifer - an overview of its past and future. In: Proceedings of the DIKTAS Conference “Karst without boundaries” (keynote paper). Eds. Kukuric, N., Stevanović, Z. and Kresic, N., Trebinje, June 11-15 2014, 23-26.
 265. Stevanović, Z. (2014): Environmental impact indicators in systematic monitoring of karst aquifer-Dinaric karst case example. In: Proceedings of the DIKTAS Conference “Karst without boundaries” (keynote paper). Eds. Kukuric, N., Stevanović, Z. and Kresic, N., Trebinje, June 11-15 2014, 80-85.
 266. Ristić Vakanjac, V., Stevanović, Z. and Čokorilo Ilić, M. (2014): Underground piracy of Raška spring and concept for delineation of catchment area and estimation of karst groundwater budget elements. In: Proceedings of the DIKTAS Conference “Karst without boundaries” (keynote paper). Eds. Kukuric, N., Stevanović, Z. and Kresic, N., Trebinje, June 11-15 2014, 201-206.
 267. Benderev, A., Stevanović, Z., Mihaylova, B., Živanović, V., Kostov, K., Milanović, S., Shanov, S. and Jemcov, I. (2014): Transboundary karst and karst aquifers in West Stara Planina Mts – characteristics and problems. In: Proceedings of the DIKTAS Conference “Karst without boundaries” (keynote paper). Eds. Kukuric, N., Stevanović, Z. and Kresic, N., Trebinje, June 11-15 2014, 125-130.
 268. Stevanović, Z. (2014): Subsurface dams as a solution for supplementary recharge and groundwater storage in karst aquifers in arid areas. In: Engineering Geology for Society and Territory. Vol. 5: Eds. Lollino, G., Manconi, A., Guzzetti, F., Culshaw, M., Bobrowsky, P. and Luino F. Proceedings of the XII IAEG Congress, Torino 2014, Springer International Publication, Switzerland, 471-474.
 269. Parise, M., Closson, D., Gutierrez, F. and Stevanović, Z. (2014): Facing engineering problems in the fragile karst environment. In: Engineering Geology for Society and Territory. Vol. 5: Eds. Lollino, G., Manconi, A., Guzzetti, F., Culshaw, M., Bobrowsky, P. and Luino F. Proceedings of the XII IAEG Congress, Torino 2014, Springer International Publication, Switzerland, 479-482.
 270. Čokorilo, M., Stevanović, Z. and Ristić Vakanjac, V. (2014): environmental aspects of proposed engineering solution for inter-basin transfer in east Herzegovina. In: Engineering Geology for Society and Territory. Vol. 5: Eds. Lollino, G., Manconi, A., Guzzetti, F., Culshaw, M., Bobrowsky, P. and Luino F. Proceedings of the XII IAEG Congress, Torino 2014, Springer International Publication, Switzerland, 515-519.
 271. Milenić, D., Stevanović, Z., Dragišić, V., Vranješ, A. and Savić, N. (2014): Challenges of renewable energy source utilisation at section of future highway E-763 Belgrade-Southern Adriatic across karst plateau of Pešter (Western Serbia). In: Engineering Geology for Society and Territory. Vol. 5: Eds. Lollino, G., Manconi, A., Guzzetti, F., Culshaw, M., Bobrowsky, P. and Luino F. Proceedings of the XII IAEG Congress, Torino 2014, Springer International Publication, Switzerland, 581-584.
 272. Stevanović, Z. (2014): Some solutions and experiences in tapping coastal karstic aquifers in the Adriatic basin. Spec. Session SS18. Bull. Shk. Gjeol. 1/2014, Special issue, Proceedings of the XX CBGA Congress, 24-26 September 2014, Tirana, 396.
 273. Ristić Vakanjac, V., Stevanović, Z., Maran, A., Vakanjac, B. and Čokorilo Ilić, M. (2014): An example of karst catchment delineation for prioritizing the protection of an intact natural area. In: Hydrogeological and Environmental Investigations in Karst Systems, Eds. Andreo, B., Carrasco, F., Duran J. J., Jimenez, P. and LaMoreaux, J.W. Environmental Earth Sciences, Springer, 1: 387-396.
 274. Vasić, Lj., Stevanović, Z., Milanović, S. and Petrović, B. (2014): Attenuation of bacteriological contaminants in karstic siphons and relative barrier purifiers-Case examples from Carpathian karst in Serbia. In: Hydrogeological and Environmental Investigations in Karst Systems, Eds. Andreo, B., Carrasco, F., Duran J. J., Jimenez, P. and LaMoreaux, J.W. Environmental Earth Sciences, Springer, 1: 449-456.
 275. Stevanović, Z. (2014): Popular hydrogeology: carbonate and evaporitic karst of central and Southern Iran / Popularna hidrogeologija: Karbonatni i evaporitski karst centralnog i južnog Irana. *Zapisnici SGD* (Comptes rendus des sceances de la Soc. Serb. de geol.), an. 2013, Belgrade, 153-162.
 276. LaMoreaux, J.W. and Stevanović, Z. (2015): Historical overview on karst research. In: Karst Aquifers-Characterization and Engineering. Ed. Stevanović, Z. Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London, 3-18.

277. Stevanović, Z. (2015): Karst environment and phenomena. In: *Karst Aquifers-Characterization and Engineering*. Ed. Stevanović, Z. Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London, 19-46.
278. Stevanović, Z. (2015): Characterization of karst aquifer. In: *Karst Aquifers-Characterization and Engineering*. Ed. Stevanović, Z. Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London, 47-126.
279. Stevanović, Z. (2015): Budget and general assesment of karst groundwater resources. In: *Karst Aquifers-Characterization and Engineering*. Ed. Stevanović, Z. Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London, 171-204.
280. Stevanović, Z. (2015): Tapping of karst groundwater. In: *Karst Aquifers-Characterization and Engineering*. Ed. Stevanović, Z. Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London, 299-334.
281. Stevanović, Z. (2015): Managing karst aquifers - conceptualizations, solutions, impacts In: *Karst Aquifers-Characterization and Engineering*. Ed. Stevanović, Z. Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London, 403-420.
282. Stevanović, Z. (2015): Engineering regulation of karstic springflow to improve water sources in critical dry periods. In: *Karst Aquifers-Characterization and Engineering*. Ed. Stevanović, Z. Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London, 490-530.
283. Stevanović, Z. (2015): Combat mixture of groundwater and surface waters in karst. In: *Karst Aquifers-Characterization and Engineering*. Ed. Stevanović, Z. Series: Professional Practice in Earth Science, Springer International Publishing, Cham, Heidelberg, NY, Dordrecht, London , 580-594 (+597-599).
284. Radulović, Milan, Radulović, Mičko, Stevanović, Z., Sekulić, G., Radulović, V., Burić, M., Novaković, D., Vako, E., Blagojević, M., Dević, N. and Radojević, D. (2015): Hydrogeology of the Skadar Lake basin (Southeast Dinarides) with an assessment of considerable subterranean inflow. *Environmental Earth Science*, Springer, 74 (1): 71-82.
285. Stevanović, Z., Ristić-Vakanjac, V., Milanović, S., Vasić, Lj., Petrović, B. and Čokorilo Ilić, M. (2015): Karstification depth and storativity as main factors of karst aquifer regimes: some examples from southern Alpine branches (SE Europe and Middle East). *Environmental Earth Science*, Springer, 74 (1): 227-240.
286. Fiorillo, F. and Stevanović, Z. (2015): Introductory editorial thematic issue: Mediterranean karst hydrogeology. *Environmental Earth Science*, Springer, 74 (1): 1-3.
287. Ristić Vakanjac, V., Stevanović, Z., Maran Stevanović, A., Vakanjac, B. and Čokorilo Ilić, M. (2015): An example of karst catchment delineation for prioritizing the protection of an intact natural area. *Environmental Earth Science*, Springer, 74 (12): 7643-7653.
288. Parise, M., Closson, D., Gutierrez, F. and Stevanović, Z. (2015): Anticipating and managing engineering problems in the complex karst environment. *Environmental Earth Science*, Springer, 74 (12): 7823-7835.
289. Stevanović, Z., Dulić, I. and Duncić, M. (2015): Some experiences in tapping deep thermal waters of the Triassic karstic aquifer in the Pannonian Basin of Serbia, *Central European Geology*, 58 (1-2): 50-61.
290. Vujsinović, S., Stevanović, Z. and Zarić, J. (2015): Hydrogeology / Hidrogeologija (Chapter / Poglavlje 3.5). In: Serbian Mining and Geology in Second Half of 20 Ct. / Srpsko rudarstvo i geologija u drugoj polovini XX veka.eds. Vujić, S., Grubić, A., et al., Acad. of Serb. Eng. Sci. (Akademija inženjerskih nauka Srbije), Matica srpska, Rudarski institut, Beograd, 229-238.
291. Stevanović, Z. (2015): Development of karst aquifers in the challenging environment of the Eastern Mediterranean basin, Proceedings of the 42. IAH Congress, 13-18 September 2015, AQUA 2015, Topic T.3, IAH, University La Sapienza, Rome, 303.
292. Stevanović, Z., Marinović, V., Merdan, S., Skopljak, F. and Jolović, B. (2015): Conception of creating basic documents in hydrogeology for river basin management plans / Koncept izrade hidrogeoloških podloga za planove upravljanja rečnim slivovima. Proceedings of 1 Geological Congress of Bosnia & Herzegovina. Geol Soc. of B&H, Tuzla, 150-151.
293. Stevanović, Z., Milanović, S. and Benderev, A. (2015): Specific discharge mechanism of some karstic springs in Carpathian-Balkanides / O specifičnom mehanizmu isticanja nekih karstnih vrela u Karpato-balkanidima. *Zbornik Odbora za kras i speleologiju SANU* (Recueil de Rapports du Comité pour le Karst et la Spéléologie de Acad. Serb. de Sci. et Art), Belgrade, X: 163-186.

294. Stevanović, Z., Ristić Vakanjac, V. and Milanović, S. (2015): Conception to set up a new groundwater monitoring network in Serbia. *Geološki anali Balkanskoga poluostrva*, (Annales géologiques de la Peninsule balkanique), Belgrade, 76: 47-60.
295. Stevanović, Z. (2015): Damming underground flow to enhance recharge of karst aquifers in the arid and semi-arid worlds. *Environmental Earth Science*. Springer, 75:35 DOI 10.1007/s12665-015-5086-z.
296. Milenić, D., Stevanović, Z., Dragišić, V., Vranješ, A. and Savić, N. (2016): Application of renewable energy sources along motorway infrastructures on high karst plateaus-West Serbia case study, *Environmental Earth Science*. Springer, 75:35 (accepted, in press)
297. Čokorilo Ilić, M., Stevanović, Z. and Ristić Vakanjac, V. (2016): Environmental aspect and potential impact of proposed water transfer scheme in east Herzegovina, *Environmental Earth Science*. Springer, 75:35 (accepted, in press)