

18. savetovanje SDHI i SDH

25-26. oktobar 2018. Niš

Sreda, 24. oktobar 2015.

17:00-20:00	Registracija i koktel dobrodošlice
-------------	------------------------------------

Četvrtak, 25. oktobar 2015.

09:00-10:00	Registracija	
10:00-10:05	OTVARANJE	
	SESIJA 1 (sala 1)	
10:05-10:30	UVODNO PREDAVANJE: Neki primeri primene savremenih metoda hidrauličkih proračuna Đorđević S.	
10:30-10:45	O numeričkom modeliranju recirkulacionog strujanja na ulazu u zaliv Jovanović M.	
10:45-11:00	Mostovski otvori – uspor i propusna moć Ivetić M.	
11:00-11:15	Pauza	
	SESIJA 2-A (sala 1)	SESIJA 2-B (sala 2)
11:15-11:30	Procena hidrauličke hrapavosti betonskih kanalizacionih cevi primenom laserskog skeniranja Stanić N., Clemens F., Langeveld J.	U susret monografiji „Velike vode Srbije na profilima hidroloških stanica“ Prohaska S., Ilić A., Bartoš-Divac V., Jelovac M., Čatović S., Marjanović S.
11:30-11:45	Adverse-slope stilling basins: machine learning approach to estimation of hydraulic jump features Ljubičić R., Zindović B., Savić L.	Analiza srednjih voda u Srbiji na osnovu kartiranih klimatoloških podataka u periodu 1961-2010 Blagojević J., Plavšić J., Čatović S., Todorović A.
11:45-12:00	Analiza uticaja kompleksnosti 1D modela tečenja na postupak asimilacije podataka zasnovane na primeni PID regulatora – preliminarni rezultati Milašinović M., Zindović B., Rosić N., Prodanović D.	Krive trajanja protoka kao sredstvo za kalibraciju i verifikaciju HBV light modela neizučenog sliva Praštalo P., Blagojević B., Topalović Ž.
12:00-12:15	Preračunavanje stepena korisnosti sa testiranog modela na glavno izvođenje hidraulične turbine Benišek M.	Analiza suše za područje leskovačke kotline Idrizović Dž., Gregorić E., Počuča V., Matović G.
12:15-12:30	Pauza	

Četvrtak, 25. oktobar 2015.

	SESIJA 3-A (sala 1)	SESIJA 3-B (sala 2)
12:30-12:45	Hidraulička modelska ispitivanja evakuacionih objekata HE „Riga“ Starinac D., Vojt P., Mladenović D., Kapor R., Savić L.	Утицај комплексности хидролошких модела на симулације Todorović A., Plavšić J.
12:45-13:00	Hidraulička modelska ispitivanja složenog brzotoka brane Subela Starinac D., Vojt P., Mladenović D., Kapor R., Savić L.	Teorijski hidrogrami velikih voda – tema i dilema Prohaska S., Ilić A.
13:00-13:15	Hidraulička modelska ispitivanja PK preliva – primer brane Tarzout Mladenović D., Starinac D., Vojt P., Kapor R., Savić L.	Primena radarskih slika u hidrološkoj rekonstrukciji poplave na reci Bjelici marta 2016. godine Zlatanović N., Damjanović V., Prohaska S.
13:15-13:30	Kritički osvrt na rezultate sa fizičkih modela Batinić B.	Вредновање хидролошких модела за континуалне хидролошке симулације Todorović A., Plavšić J.
13:30-14:30	Ručak	
	SESIJA 4 (sala 1)	
14:30-15:00	UVODNO PREDAVANJE: Kombinovanje zelene i sive infrastrukture za smanjenje hidrometeoroloških rizika i adaptaciju na klimatske promene Vojinović Z.	
15:00-15:15	Disaster Risk Reduction Management and resilience - Flood Resilience Index (FRI) as communication tool Batica J., Gourbesville P.	
15:15-15:30	Sava-FFWS: Integrisana platforma za unapređenje sistema za hidrološku prognozu na slivu reke Save, primena u RHMZ Ivković M., Čatović S., Marjanović S., Živadinović P., Despotović V.	
15:30-15:45	Praćenje promene saliniteta vode u nezasićenom zemljištu i stanja ekosistema kao odgovor na depolderovanje Rammegorsa Stanić N., de Louw P.	
15:30-15:45	Pauza	
	SESIJA 5-A (sala 1)	SESIJA 5-B (sala 2)
16:00-16:15	Nagnuti oštroični preliv za merenje hidrograma oticaja Hovanj L.	Koicidencija velikih voda na ušću reke Tise u Dunav primenom modela PROIL i KOPULA metode Ilić A., Prohaska S., Pokorni B.
16:15-16:30	Bezkontaktno merenje protoka u otvorenim tokovima Vojt P., Prodanović D., Plavšić J.	Uticaј dužine osmotrenih nizova na stohastičko generisanje vremenskih serija na više hidroloških stanica Marković Đ., Plavšić J.
16:30-16:45	Laboratorijsko određivanje merne neodređenosti ravnih EM senzora Ivetić D., Prodanović D., Stojadinović L.	Modeliranje vremenskih serija godišnjih i mesečnih protoka na reci Savi kod Sremske Mitrovice Erić R., Plavšić J., Đukić V.
16:45-17:00	Analiza primene akustičnih metoda za merenje suspendovanog nanosa Vojt P., Cvijanović N., Mladenović D., Kostić M., Rosić N., Ivljanin M.	Statistička analiza trajanja leda na Dunavu kod hidrološke stanice Bezdan Gabrić O., Plavšić J.

Četvrtak, 25. oktobar 2015.

17:00-17:15	Merenje protoka u velikim provodnicima pri kombinovanim uslovima tečenja – primer tunela Dabarsko polje - Fatničko polje Ivetić D., Prodanović D., Cvitkovic M.	
	SPECIJALNA SESIJA (sala 1)	
18:00-19:30	Sastanak hidrotehničkih katedara	
20:00	Svečana večera	

Petak, 26. oktobar 2018.

SESIJA 6 (sala 1)		
09:00-09:15	Laboratorijsko ispitivanje magnetnog polja ravnih elektromagnetnih senzora Stojadinović L., Ivetić D., Prodanović D.	
09:15-09:30	Анализа ублажавања поплавних таласа у акумулацији Мохарач Milovanović M., Todorović A., Ljubičić R., Plavšić J.	
09:30-09:45	Управљање акумулацијама Врба и Клиње у периоду наилаaska великих вода Sudar T., Dašić T.	
09:45-10:00	Analiza uticaja merenja potrošnje vode za piće na specifičnu potrošnju u domaćinstvima Govedarica O., Savić D., Đukić A., Babić B.	
SESIJA 7 (sala 1)		
10:00-10:15	U susret 60. godišnjici regionalne saradnje eksperata podunavskih zemalja u oblasti hidrologije u okviru programa IHP UNESCO Prohaska S.	
10:15-10:30	Istorijat istraživanja iz oblasti odvođenja kišnih voda na Građevinskom fakultetu u Beogradu i u IRTCUD-u Despotović J., Maksimović Č., Ivetić M., Radić Z., Đorđević S., Prodanović D., Plavšić J., Deletić A., Janković L.	
10:30-10:45	Komemoracija V. Vukmirović	
10:45-11:00	Pauza	
SESIJA 8 (sala 1)		
11:00-11:30	UVODNO PREDAVANJE: Development of adaptation pathways for the mitigation of the impact of climate change on a sewerage network Mijić A., Babović F., Vrazalis G., Woodger E., Padfield S.	
11:30-11:45	Uvođenje „pametnih komponenti“ u instalacije vodovoda i kanalizacije „pametnih gradova budućnosti“ Đorđević D., Ostojić Ž.	
11:45-12:00	Efekti primene savremenih sistema za smanjenje kišnog oticaja na primeru naselja Vojlovica, Pančevo Anđelić L., Prodanović D., Jaćimović N., Ivetić D.	
11:45-12:00	Pauza	
SESIJA 9-A (sala 1)	SESIJA 9-B (sala 2)	
12:15-12:30	Simultaneous collection of flow, sediment, and selected water-sediment-quality field data on the Danube stretch at Belgrade Spasojević M., Bojović M., Palmar B., Nadeždić M., Tanasković M.	Komparativna analiza primene vodostana i sinhronih regulatora turbina u cilju zaštite hidroelektrana pri prelaznim režimima Petković A., Božić I., Ilić J.
12:30-12:45	Monitoring i modelisanje tečenja, sedimenta, morfodinamike i kvaliteta vode i sedimenta Dunava i njegovih pritoka u Srbiji Spasojević M., Kovačević Z., Ostojić A., Marinković Z., Krstić D.	Прорачун силовитог течења у тунелу са хоризонталном кружном кривином Lučić M., Kapor R., Savić L.

Petak, 26. oktobar 2018.

12:45-13:00	Modeliranje transporta zagađujuće materije u poroznoj sredini primenom Cellular Automata principa – preliminarni rezultati Milašinić M., Ranđelović A., Jaćimović N., Prodanović D.	Hidraulička analiza propusne moći kolektora ispod flotacijskog jalovišta „Veliki Krivelj“ Anđelić N., Ivetić M.
13:00-13:15	Analiza transporta nanosa u kanalima Dunav – Tisa – Dunav Đukić V., Erić R.	Меродавни хидродинамички утицаји на бочне зидове слапишта Milovanović B., Kuzmanović V., Savić L., Vojt P., Zindović B.
13:15-13:30	Примена модела размене количине кретања за процену криве протока у кориту за велику воду природног водотока Đorđević D., Ivković M., Stojnić I.	Меродавни хидродинамички утицаји на дно слапишта Milovanović B., Kuzmanović V., Savić L., Vojt P., Zindović B.
13:30-14:30	Ručak	
	SESIJA 10-A (sala 1)	SESIJA 10-B (sala 2)
14:30-14:45	Експериментално одређивање хидрауличких карактеристика супстрата коришћеног за изградњу зеленог крова Stanić F., Delage P., Cui Y.	Primeri analize hidrauličkog udara u vodovodnim sistemima primenom softverskog paketa AFT Impulse Stipić D., Budinski L.
14:45-15:00	Uticaj regeneracije infiltracionih bazena na nivoe podzemnih voda: primjer izvorišta Novoselija Jakšić M., Jaćimović N., Gligorić D.	Crpne stanice u kanizacionim sistemima Stipić M., Tašin S.
15:00-15:15	Preparation of a monitoring system on the Palic and Ludas Lakes Horvat Z., Horvat M., Gabrić O., Isic B.	Analiza uzroka pojave vode u podrumskim prostorijama objekta u Nišu Radivojević D., Blagojević B., Ilić A.
15:15-15:30	Uređenje dela Rokovog potoka u Petrovaradinu Radović I., Kolaković S., Jeftenić G., Salvai A.	
15:30-15:45	Pauza	
	SESIJA 11 (sala 1)	
15:45-16:00	Hidrotehnički objekti u ekstremnim uslovima – primeri ponašanja i neke pouke kroz praksu Radović G.	
16:00-16:15	Домаћа мобилна опрема за одбрану од поплава и управљање поплавама Milutinović R.	
16:15-16:30	Studija obezbeđenja vodnih resursa na slivu reke Cheliff (Alžir) Anđelić J., Ivetić M.	
16:30-16:45	The Nile Water, Food and Energy Nexus Model Elsayed H., Djordjević S., Savić D.	
16:45-17:00	ZATVARANJE	