

ДРУШТВО АСТРОНОМА СРБИЈЕ 2012 -2014

МИЛАН С. ДИМИТРИЈЕВИЋ

Астрономска опсерваторија, Волгина 7, 11060 Београд
E-mail: mdimitrijevic@aob.bg.ac.rs

Резиме: Приказане су активности Друштва астронома Србије у периоду 2012-2014.

Кључне речи: Популаризација астрономије, астрономске олимпијаде, Друштво астронома Србије, астрономија

1. УВОД

Аутор овог чланка изабран је по други пут за председника Друштва на Скупштини одржаној у октобру 2011. Период од 2008. до 2011, у току његовог првог мандата анализиран је у Димитријевић (2013, 2014). Активности у којима је Друштво астронома Србије учествовало у периоду од октобра 2011. до нове изборне скупштине 27. септембра 2014. биће анализирани у овом прилогу и то су:

Олимпијаде из астрономије

Покретни планетаријум и пројекат „Популаризација астрономије у образовно-просветним установама и школама“

Научни скупови у организацији ДАС

Издавачка делатност ДАС

Иностранци научници – гости Друштва астронома Србије

Везе са Европским астрономским друштвом

Везе са Међународном астрономском унијом

2. ОЛИМПИЈАДЕ ИЗ АСТРОНОМИЈЕ

Такмичари из Србије су у поменутом периоду узели учешће на следећим међународним олимпијадама које покривају астрономију и астрофизику:

VI међународна олимпијада из астрономије и астрофизике, Рио де Жанеиро, од 4. до 14. августа 2012. године. Србија је учествовала са три такмичара а руководиоци су били Соња Видојевић и Слободан Нинковић. Лука Бојовић је освојио сребрну медаљу, Александар Миладиновић бронзану а Предраг Обрадовић је похваљен.

VII међународна олимпијада из астрономије и астрофизике, Волос (Грчка) од 27. јула до 5. августа 2013. године. Било је пет српских такмичара. Иван Танасијевић и Лука Бојовић су освојили златне медаље, Александар Миладиновић сребрну, а Предраг Обрадовић и Урош Ристивојевић су похваљени. Руководиоци су били Соња Видојевић и Слободан Нинковић.

VIII међународна олимпијада из астрономије и астрофизике, Сучава (Румунија), од 1. до 11. августа. 2014. Србија је учествовала са пет такмичара. Иван Танасијевић је освојио златну медаљу, Лука Бојовић сребрну, Предраг Обрадовић и Ђорђе Жикелић бронзану, а Марко Пурић је похваљен. Руководиоци су били Соња Видојевић и Слободан Нинковић.

У периоду 2008-2014, Друштво астронома Србије је учествовало на једанаест олимпијада из астрономије, на којима су учесници из Србије освојили пет златних медаља, тринаест сребрних и четрнаест бронзаних, а седам учесника је похваљено и један добио специјалну награду.

Руководиоци екипа били су: Слободан Нинковић десет пута, Соња Видојевић четири, Иван Милић три, Ратомирка Милер два и по једанпут Александар Васильковић и Никола Божић.

3. ПРОЈЕКАТ „ПОПУЛАРИЗАЦИЈА АСТРОНОМИЈЕ У ОБРАЗОВНО-ПРОСВЕТНИМ УСТАНОВАМА И ШКОЛАМА“

За популаризацију астрономије коришћењем покретног планетаријума, ДАС је конкурисао код Министарства за науку и технолошки развој за 2010. и 2011. а код Центра за промоцију науке за 2012. и 2013. са пројектом „Дани астрономије — Промоција астрономије у образовно-просветним установама и школама“ и како за 2010. тако и за 2011. и 2012. добио по 300 000 дин., за 2013. 150 000 дин. а за 2014. конкурс није расписан. Активности програма су првенствено осмишљене у циљу популаризације астрономије у местима у унутрашњости Србије и Републике Српске. У том циљу су предавачи са мобилним планетаријумом, који је током 2009. године набављен захваљујући донацији UNESCO-а, ишли у поједина места, организујући неку врсту дана астрономије, ради упознавања ученика, просветних радника и заинтересованих грађана са појавама и објектима на ноћном небу и резултатима и достигнућима у овој науци.



Слика 1: Учесници VIII међународне олимпијаде из астрономије и астрофизике, Сучава (Румунија), од 1. до 11. августа. 2014. Слободан Нинковић, Ђорђе Жикелић (бронзана), Марко Пурић (похвала), Предраг Обрадовић (бронзана), Лука Бојовић (сребрна), Иван Танасијевић (златна), Лавинија Јоана Лукуца (домаћица тима), Соња Видојевић.

Активности остварене током реализације пројекта у 2012. години су овде табеларно приказане.

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
27/03/12	Астрономија двадесет првог века – Библиотека Мокрин	50	Милан Димитријевић
27/03/12	Милева Марић-Ајнштајн – Библиотека Мокрин	50	Петар Вуца
28/03/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «4. Октобар», Војвода Степа	60	Милан Димитријевић

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
28/03/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «4. Октобар», Војвода Степа	60	Петар Вуца
28/03/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Ђура Јакшић», Српска Црња	50	Милан Димитријевић
28/03/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Ђура Јакшић», Српска Црња	50	Петар Вуца
30/03/12	Мобилни планетаријум - «Наук није баук 4», Електронски факултет, Ниш	300	Горан Павичић
30/03/12	Милутин Миланковић и тајна ледених доба - «Наук није баук 4», Електронски факултет, Ниш	70	Милан Димитријевић
31/03/12	Мобилни планетаријум - «Наук није баук 4», Електронски факултет, Ниш	300	Горан Павичић
31/03/12	Супермасивне двојне црне рупе - «Наук није баук 4», Електронски факултет, Ниш	70	Лука Поповић
12/05/11	Планетаријумске пројекције (мобилни планетаријум) - Нови Сад	300	Кристина Савић, Невена Грубач, Роберт Џуцар
13/05/11	Планетаријумске пројекције (мобилни планетаријум) - Нови Сад	300	Кристина Савић, Невена Грубач, Роберт Џуцар
15/05/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Др Бошко Вребалов», Меленци	60	Милан Димитријевић

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
15/05/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Др Бошко Вребалов», Меленци	60	Петар Вуца
15/05/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Светозар Марковић-Тоза», Елемир	60	Милан Димитријевић
15/05/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Светозар Марковић-Тоза», Елемир	60	Петар Вуца
17/05/12	Милутин Миланковић и тајна ледених доба - Бански Двори, Бања Лука	70	Милан Димитријевић
18/05/12	Милутин Миланковић и тајна ледених доба - Народна библиотека, Добој	70	Милан Димитријевић
18/05/12	Планетаријумске пројекције (мобилни планетаријум) - Краљево	300	Горан Павичић
19/05/12	Планетаријумске пројекције (мобилни планетаријум) - Краљево	300	Горан Павичић
25/05/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Доситеј Обрадовић», Фаркажин	50	Милан Димитријевић
25/05/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Доситеј Обрадовић», Фаркажин	50	Петар Вуца

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
31/05/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Моро Карољ», Сајан	50	Милан Димитријевић
31/05/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Моро Карољ», Сајан	50	Петар Вуца
12/06/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Ђура Јакшић», Перлез	50	Милан Димитријевић
12/06/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Ђура Јакшић», Перлез	50	Петар Вуца
29/08/12	Астрономија двадесет првог века – Месна заједница и Библиотека, Банатска Топола	50	Милан Димитријевић
29/08/12	Милева Марић-Ајнштајн – Месна заједница и Библиотека, Банатска Топола	50	Петар Вуца
27/09/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Петар Кочић», Наково	50	Милан Димитријевић
27/09/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Петар Кочић», Наково	50	Петар Вуца
28/09/12	Мобилни планетаријум - Нови Сад	600	Роберт Џуцар, Кристина Савић
06/10/12	Милутин Миланковић и загонетка ледених доба – Дан Еуреке, Гимназија, Крушевац,	60	Милан Димитријевић
06/10/12	Космичке кише – Дан Еуреке, Гимназија, Крушевац	60	Јован Алексић

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
06/10/12	Средиште наше галаксије - Дан Еуреке, Гимназија, Крушевац	60	Слободан Нинковић
06/10/12	Планетаријумске пројекције (мобилни планетаријум) - Дан Еуреке, Гимназија, Крушевац	300	Јован Алексић
18/10/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Бошко Ђуричић», Јагодина	200	Милан Димитријевић
18/10/12	Планетаријумске пројекције (мобилни планетаријум)– Основна школа «Бошко Ђуричић», Јагодина	300	Јован Алексић
22/10/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Милош Црњански», Итебеј	50	Милан Димитријевић
22/10/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Милош Црњански», Итебеј	50	Петар Вуца
03/11/12	Снимање ТВ емисије са мобилним планетаријумом – Чаробно село, Бања Врујци	30	Милан Димитријевић, Јован Алексић
03/11/12	Добро јутро сунце- Чаробно село, Бања Врујци	30	Јован Алексић
03/11/12	Мобилни планетаријум – Чаробно село, Бања Врујци	30	Јован Алексић
07/11/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Доситеј Обрадовић», Бочар	50	Милан Димитријевић

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
07/11/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «Доситеј Обрадовић», Бочар	50	Петар Вуца
08/11/12	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «1 октобар», Башаид	50	Милан Димитријевић
08/11/12	Милева Марић-Ајнштајн – Основна школа «1 октобар», Башаид	50	Петар Вуца
21-28/11/12	Планетаријумске пројекције (мобилни планетаријум)- Сајам образовања ЗВОНЦЕ	1710	Горан Павичић, Немања Јефтић
14/12/12	Планетаријумске пројекције (мобилни планетаријум)- Звездарски фестивал науке – Шеста београдска гимназија	120	Горан Павичић,
20/12/12	Мобилни планетаријум, Трговинско-угоститељска школа „Тоза Драговић“, Крагујевац	210	Јован Алексић
20/12/12	Астрономија двадесет првог века – Трговинско-угоститељска школа „Тоза Драговић“, Крагујевац	50	Милан Димитријевић
21/12/12	Мобилни планетаријум – Трговинско-угоститељска школа „Тоза Драговић“, Крагујевац	210	Јован Алексић
21/12/12	Црне рупе – Природно-математички факултет, Крагујевац	50	Јован Алексић

Датум	Предавање и место	Слушалаца	Предавач
21/12/12	Астрономија двадесет првог века – Трговинско-угоститељска школа „Тоза Драговић“, Крагујевац	50	Милан Димитријевић

МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
ОШ „БОШКО ЂУРИЧИЋ“

ДОДЕЉУЈЕ

ЗАХВАЛНИЦУ

Проф. др Милану Димитријевићу

ЗА УСПЕШНУ САРАДЊУ У ОСТВАРИВАЊУ
ШКОЛСКОГ ПРОГРАМА И ПОБОЉШАЊЕ
УСЛОВА РАДА ШКОЛЕ

У ЈАГОДИНИ ДАНА 18.10.2012 ГОДИНЕ



Директор школе
Зоран Марковић

Слика 2: Захвалница ОШ «Бошко Ђуричић».

Током 2012. године одржано је 176 планетаријумских пројекција којима је присуствовало укупно 5280 слушалаца. (како је током планетаријумске пројекције број слушалаца ограничен на 30 у табели је дат укупан број слушалаца током једног дана). Осим тога, одржано је 38 популарних предавања на којима је било 2230 слушалаца. Укупно је на овим активностима било 7510 посетилаца.

Овакви „Дани астрономије“ организовани су током 2012 у Мокрину, Војводи Степи, Српској Црњи, Нишу, Новом Саду, Меленцима, Елемиру, Бања Луци, Добоју, Краљеву, Фаркаждину, Сајану, Перлезу, Банатској Тополи, Накову, Крушевцу, Јагодини, Итебеју, Бањи Врујци, Бочару, Башаиду, Београду и Крагујевцу.

У реализацији пројекта учествовали су Горан Павичић, Милан С. Димитријевић, Јован Алексић, Лука Ч. Поповић, Дарко Јевремовић, Петар Вуца, Кристина Савић, Невена Грубач, Роберт Џуцар, Немања Јефтић и Слободан Нинковић.

Активности остварене током реализације пројекта у 2013. години су:

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
1-2/04/13	Планетаријумске пројекције – Фестивал науке Лесковац	350	Јован Алексић, екипа: Милан Димитријевић, Дарко Јевремовић
1/04/13	Милутин Миланковић и тајна ледених доба – Фестивал науке Лесковац	80	Милан Димитријевић
2/04/13	Астрономија двадесет првог века – Фестивал науке Лесковац	80	Милан Димитријевић
3/04/13	Планетаријумске пројекције — Основна школа «Вук Караџић» Лесковац	300	Јован Алексић екипа: Милан Димитријевић, Дарко Јевремовић
3/04/13	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Вук Караџић», Лесковац	50	Милан Димитријевић
19-20/04/13	Планетаријумске пројекције – ДКЦ „Мајдан“, Фестивал „Пропелер“, Београд	400	Александар Оташевић, Наташа Станић, Јован Алексић

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
11-12/05/13	Планетаријумске пројекције – Фестивал науке, Нови Сад	1300	Александар Оташевић, Наташа Станић, Јован Алексић
14-15/05/13	Планетаријумске пројекције — Основна школа «Трајко Стаменковић» Лесковац	400	Наташа Станић, Александар Оташевић
17/05/13	Планетаријумске пројекције — Основна школа «Стеван Сремац», Београд	60	Наташа Станић, Александар Оташевић
21/05/13	Планетаријумске пројекције — Основна школа «Краљ Александар Први», Пожаревац	550	Јован Алексић, екипа: Милан Димитријевић, Зоран Симић
23/05/13	Планетаријумске пројекције - Основна школа „Десанка Максимовић“, Приједор	450	Јован Алексић, екипа: Милан Димитријевић, Лука Ч. Поповић
23/05/13	Где су они? Фермијев парадокс или велико ћутање космоса - Средња медицинска школа, Приједор	60	Милан Димитријевић
24/05/13	Планетаријумске пројекције - Дом омладине, Бањалука	150	Јован Алексић, екипа: Милан Димитријевић, Лука Ч. Поповић
24/05/13	Нобелове награде из физике из области астрономије у двадесет и првом веку – Бански двори, Бањалука	80	Милан Димитријевић
27-28/05/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа “Кнез Сима Марковић”, Барајево	500	Наташа Станић, Александар Оташевић

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
24/06/13	Планетаријумске пројекције – Играоница “Minicity”, Београд	Промотивна пројекција за руководство играонице 2	Наташа Станић, Ана Златановић, Александар Оташевић
6-7/07/13	Планетаријумске пројекције – Фестивал “Пут наука” - Сента (Прва награда за најзанимљивији садржај)	220	Јован Алексић, Александар Оташевић
12/07/13	Планетаријумске пројекције – Играоница “Minicity”, Београд	20	Александар Оташевић
17/08/13	Планетаријумске пројекције – Дани “Менсе”, Београд	60	Јован Алексић
14/09/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа “Ђура Јакшић”, Ковин	258	Наташа Станић, Александар Оташевић
20/09/13	Планетаријумске пројекције - Средња школа „Барајево“, Барајево	128	Наташа Станић, Александар Оташевић
26/09/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „Ђуро Стругар“, Београд	165	Наташа Станић, Александар Оташевић
27/09/13	Планетаријумске пројекције – „Ноћ истраживача“, Бањалука	240	Бранко Симоновић, Александар Оташевић
1/10/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „Стеван Сремац“, Београд	190	Наташа Станић, Александар Оташевић
3/10/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „Серво Михаљ“, Зрењанин	350	Наташа Станић, Александар Оташевић

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
8/10/13	Планетаријумске пројекције – „Змајев фестивал науке и спортски дан“, Србобран	500	Наташа Станић, Александар Оташевић
10/10/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „Краљ Петар Први“, Београд	220	Наташа Станић, Александар Оташевић
12/10/13	Разговор са астрономима – Чаробно село, Врујци	20	Јован Алексић, Милан Димитријевић, Соња Видојевић, Зоран Симић
15/10/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „Ђура Даничић“, Београд	280	Наташа Станић, Александар Оташевић
17/10/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „Раде Драинац“, Београд	375	Наташа Станић, Александар Оташевић
18/10/13	Астрономија двадесет првог века – Основна школа «Јован Поповић», Крушевац	50	Милан Димитријевић
18/10/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „Јован Поповић“, Крушевац	350	Јован Алексић, екипа: Милан Димитријевић, Дарко Јевремовић
19/10/13	Планетаријумске пројекције – Дан „Еуреке“, Гимназија, Крушевац	350	Јован Алексић, екипа: Милан Димитријевић, Дарко Јевремовић
19/10/13	Како су настајали наши календари – Дан „Еуреке“, Гимназија, Крушевац	60	Милан Димитријевић

<i>Датум</i>	<i>Предавање и место</i>	<i>Слушалаца</i>	<i>Предавач</i>
19/10/13	Настањиви светови – Дан „Еуреке“, Гимназија, Крушевац	60	Јован Алексић
25/10/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „Вук Караџић“, Сурчин	359	Наташа Станић, Александар Оташевић
29/10/13	Планетаријумске пројекције – Основна школа „20 октобар“, Београд	290	Наташа Станић, Срђан Ђукић
1/11/13	Планетаријумске пројекције – Конференција о образовном туризму, Средња школа, Мионица	120	Јован Алексић, екипа: Соња Видојевић, Милан Димитријевић, Зоран Симић
2/11/13	Планетаријумске пројекције – Конференција о образовном туризму, Основна школа «Милан Ракић», Врујци	100	Јован Алексић, екипа: Соња Видојевић, Милан Димитријевић, Зоран Симић
2/11/13	Како је настао календар — Чаробно село, Врујци	20	Милан Димитријевић
2/11/13	Разговор са астрономима — Чаробно село, Врујци	20	Соња Видојевић, Јован Алексић, Милан Димитријевић
7/11/13	Настањиви светови – Фестивал науке, Бањалука	30	Јован Алексић



Црвени салон Банског двора у Бањој Луци
24.05.2013. године у 18 часова

Слика 3: Плакат за предавање у Бања Луци.



Слика 4: Јован Алексић у Бања Луци 7. новембра 2013.

Током 2013. године одржано је 312 планетаријумских пројекција којима је присуствовало укупно 9617 слушалаца. (како је током планетаријумске пројекције број слушалаца ограничен на 30 у табели је дат укупан број слушалаца током једног дана). Осим тога, одржано је 11 популарних предавања на којима је било 610 слушалаца. Укупно је на овим активностима било 9647 посетилаца.

Овакви „Дани астрономије“ организовани су током 2013 у Лесковцу, Београду, Новом Саду, Пожаревцу, Приједору, Бањалуци, Барајеву, Сенти, Ковину, Зрењанину, Србобрану, Врујцима, Крушевцу, Сурчину и Мионици.

У реализацији пројекта учествовали су Наташа Станић, Александар Оташевић, Јован Алексић, Милан С. Димитријевић, Лука Ч. Поповић, Дарко Јевремовић, Зоран Симић, Соња Видојевић, Срђан Ђукић, Бранко Симоновић и Ана Златановић.

Нажалост у 2014. години, Центар за промоцију науке до данас није расписао нови конкурс, тако да ДАС није извео ни једну акцију. Покретни планетаријум су користили сарадници Астрономског друштва „Руђер Бошковић“, Наташа Станић, Александар Оташевић и Јован Алексић.

4. НАУЧНИ СКУПОВИ У ОРГАНИЗАЦИЈИ ДАС

У разматраном периоду од 2012. до 2014, ДАС је организовао четири конференције.

II Workshop on Active Galactic Nuclei and gravitational lensing, Андревље (Фрушка Гора) 24-28. април 2012. Скуп је, као и претходни из ове серије, организован као радионица, тако да су пре подне била предавања, а после подне су учесници радили по групама на одређеним темама или мини пројектима.

Regional Workshop on Atomic and Molecular Data, са уводним туторијалом за Виртуални центар за атомске и молекуларне податке (ВАМДЦ), на коме је било шездест учесника из Србије, Бугарске, Словеније, Италије, Бангладеша, Републике Српске, Аустрије, Енглеске, Немачке, Француске и Хрватске.

II Workshop on Astrophysical Spectroscopy, Врујци, 9-13. октобар 2013, организован по истом принципу као и скуп у Андревљу.

III Workshop on Active Galactic Nuclei and gravitational lensing, Кончарево (Јагодина), 7-11. октобар 2014, организован по истом принципу као и претходни.

Поред тога, ДАС је био суорганизатор међународних научних скупова VIII Serbian – Bulgarian Astronomical Conference, Лесковац, 8-12. мај 2012. и IX Serbian Conference on Spectral Line Shapes in Astrophysics, Бања Ковиљача, 13-17. мај 2013, као и националне конференције са међународним учешћем „Развој астрономије код Срба VIII“, Београд, 22-26. април 2014.

5. ИЗДАВАЧКА ДЕЛАТНОСТ

У разматраном периоду, ДАС је публиковао следеће библиографске јединице. Зборник радова Седме бугарско-српске астрономске конференције (са Астрономским друштвом „Руђер Бошковић“), Књигу апстраката Осме српско-бугарске астрономске конференције (са Астрономском опсерваторијом) и осам електронских оптичких дискова (четири је објављено заједно са Астрономском опсерваторијом, три са Астрономским друштвом „Руђер Бошковић“ и један заједно са САНУ – Огранак у Новом Саду и Астрономском опсерваторијом).

Публиковане библиографске јединице су:

1. PROCEEDINGS OF THE VII BULGARIAN – SERBIAN ASTRONOMICAL CONFERENCE, Chepelare, 1-4 June 2010, eds. M. Tsvetkov, M. S. Dimitrijević, K. Tsvetkova, O. Kounchev, Ž. Mijajlović, Publ. Astron. Soc. »Rudjer Bošković«, No. 11, Belgrade, 2012.

2. VII BULGARIAN – SERBIAN ASTRONOMICAL CONFERENCE, ASTROINFORMATICS, Chepelare, 1-4 June 2010, eds. M. Tsvetkov, M. S. Dimitrijević, K. Tsvetkova, O. Kounchev, Ž. Mijajlović, organized by the Institute of Astronomy and National Astronomical Observatory of the Bulgarian Academy of Sciences and Belgrade Astronomical Observatory. DVD prepared by Milan S. Dimitrijević and Tatjana Milovanov - Belgrade: Astronomical Society “Rudjer Bošković”: Serbian Astronomical Society, 2012 (Belgrade: Astronomical Society “Rudjer Bošković”). - 1. Electronic optical disc (DVD).



3. II Workshop on Active Galactic Nuclei and Gravitational Lensing, April 24 - 28, 2012, Andrevlje, Abstracts, Presentations and Photos [Electronic source], eds. Luka Č. Popović, Wolfram Kollatschny and Milan S. Dimitrijević, DVD prepared by Milan S. Dimitrijević and Tatjana Milovanov. – Belgrade: Astronomical Observatory and Serbian Astronomical Society, 2012, Electronic optical disc (DVD).



4. Научни скуп Ђорђе Станојевић – Живот и дело, Нови Сад, 10-11. октобар 2008, Зборник радова са фотографијама [Електронски извор], уредници Милан С. Димитријевић, Боривоје Миросављевић, Војислав Марић. Диск припремили Милан С. Димитријевић, Миодраг Дачић и Татјана Милованов. - Београд: Друштво астронома Србије, Српска академија наука и уметности, Огранак у Новом саду и Астрономска опсерваторија, 2012, Електронски оптички диск (ЦД-РОМ).

5. Book of Abstracts, VIII Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, May 8-12, 2012, Leskovac, Serbia, eds. Milan S. Dimitrijević and Milcho K. Tsvetkov, Serbian Astronomical Society, Astronomical Observatory, Belgrade, 2012.

6. Regional workshop on Atomic and Molecular Data, June 14-16, 2012, Belgrade, Serbia, Abstracts, Presentations and Photos [Electronic source], ed. Milan S. Dimitrijević, DVD prepared by Milan S. Dimitrijević, Vladimir Čadež and Tatjana Milovanov. - Belgrade: Astronomical Observatory and Society of Astronomers of Serbia, 2013, Electronic optical disc (DVD).

7-8. VIII Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, May 8-12, 2012, Leskovac, Serbia [Electronic source], Discs 1-2, eds. Milan S. Dimitrijević and Milcho K. Tsvetkov, DVD prepared by Milan S. Dimitrijević, Miodrag Dačić and Tatjana Milovanov. - Belgrade: Astronomical Society "Rudjer Bošković" and Serbian Astronomical Society, 2013, Electronic optical discs (DVD).

9. IX Serbian Conference on Spectral Line Shapes in Astrophysics, May 13-17, 2013, Banja Koviljača, Serbia, Abstracts, Presentations and Photos [Electronic source], eds. Milan S. Dimitrijević, Luka Č. Popović and Zoran Simić, DVD prepared by Milan S. Dimitrijević, Miodrag Dačić and Tatjana Milovanov. - Belgrade: Serbian Astronomical Society and Astronomical Observatory, 2014, Electronic optical disc (DVD).

10. II Workshop on Astrophysical Spectroscopy, October 9-13, 2013, Vrujci, Serbia, Abstracts, Program and Photos [Electronic source], eds. by Milan S. Dimitrijević and Zoran Simić, DVD prepared by Milan S. Dimitrijević, Miodrag Dačić and Tatjana Milovanov. - Belgrade: Astronomical Observatory and Society of Astronomers of Serbia, 2014, Electronic optical disc (DVD).

6. ИНОСТРАНИ НАУЧНИЦИ – ГОСТИ ДРУШТВА АСТРОНОМА СРБИЈЕ

Друштво астронома Србије је у периоду 2012-2014. године имало петнаест боравака иностраних гостију, не рачунајући скуп у октобру 2014. у Кончареву. Гости Научници из иностранства који су по позиву ДАС боравили у Србији били су:

Виктор Афанасјев, Русија,
Емануел Данезис, Грчка,
Волфрам Колачни, Немачка,
Ђовани Ла Мура, Италија,
Евангелија Лираци, Грчка,
Пјеро Рафанели, Италија,
Галина Семјоновна Афанасјева, Русија

Они су били гости конференције II Workshop on Active Galactic Nuclei and gravitational lensing, Андревље (Фрушка Гора) 24-28. април 2012. На скупу Regional Workshop on Atomic and Molecular Data званични гости ДАСа, за које су тражена средства од Министарства су били:

Дејан Винковић, Хрватска,
Магдалена Христова, Бугарска,
Кирил Благоев, Бугарска
Силви Сахал Брешо, Француска.

На скупу II Workshop on Astrophysical Spectroscopy, Врујци, 9-13. октобар 2013, гости ДАС су били:

Магдалена Христова, Бугарска,
Ђовани Ла Мура, Италија,
Немања Ракић, Република Српска
Ала И. Шаповалова, Русија

7. ОСТАЛЕ АКТИВНОСТИ

7.1. Везе са Европским астрономским друштвом

Управни одбор ДАС је редовно прикупљао и уплаћивао годишњу чланарину за Европско астрономско друштво (ЕАС), за оне чланове који су то желели. Чланови ДАС који су и чланови ЕАС су Олга Атанацковић Вукмановић, Еди Бон, Зорица Цветковић, Миодраг Дачић, Горан Дамљановић, Милан С. Димитријевић, Гојко Ђурашевић, Драгана Илић, Предраг Јовановић, Анђелка Ковачевић, Анатолиј Михајлов, Слободан Нинковић, Бојан Новаковић, Надежда Пејовић, Лука Ч. Поповић, Војислава Протић Бенишек, Маријана Смаилагић, Владимир Срећковић, Милан Стојановић, Дејан Урошевић и Оливер Винце.

На Генералној скупштини ЕАС и осталим састанцима на Европској недељи астрономије и космичке науке (EWASS) 2012, Рим, 1-6. јула, били су присутни Анђелка Ковачевић, Лука Ч. Поповић (који је био и члан Научног комитета), Дарко Јевремовић и Милан С. Димитријевић. На EWASS 2013, Турку (Финска), 8-12. јули, наш представник је био Лука Ч. Поповић који је имао и предавање по позиву а на EWASS 2014, Женева, 30. јун – 4. јули, ДАС није имао представника.

Димитријевић је до Генералне скупштине ЕАС у Риму 2012, био члан управе ЕАС и учествовао у активностима и састанцима овог органа. Осим тога, као председник, представљао је ДАС на скуповима представника Друштва чланова ЕАС, у Ролу (Швајцарска) 1-2. фебруара 2012. и 24-25. јануара 2013. Ту је представио ДАС и његове активности а одговарајуће презентације налазе се на веб сајту ЕАС:

http://eas.unige.ch/meetings/rolle_2012/presentations/Dimitrijevic_Serbia.pdf

http://eas.unige.ch/meetings/rolle_2013/presentations/Dimitrijevic_Serbia.pdf

7.2. Везе са Међународном астрономском унијом

Везе са Међународном астрономском унијом (МАУ) одржавају се преко Националног комитета за астрономију, чији је председник у разматраном периоду био Милан Ћирковић.

8. ЗАКЉУЧАК

Можемо да закључимо да је у периоду од 2012. до 2014. Друштво астронома Србије успешно организовало припрему и учествовање наших такмичара на три међународне олимпијаде из астрономије. Друштво је код Центра за популаризацију науке добило пројекат „Популаризација астрономије у образовно-просветним установама и школама“, у оквиру кога је одржан низ популарних предавања и планетаријумских пројекција по Србији и Републици Српској. Само у току 2012. године, активностима обухваћеним овим пројектом, у оквиру кога је организован „Дан астрономије“ на различитим местима, присуствовало је 7510 слушалаца. Друштво је у разматраном периоду организовало четири научна скупа а било суорганизатор три, публиковало је један Зборник радова, једну књигу апстраката и осам електронских оптичких дискова. Преко ДАС је организовано 15 боравака иностраних гостију а такође су се одржавале и развијале везе са Европским астрономским друштвом и Међународном астрономском унијом.

Литература

- Dimitrijević, M. S.: 2013, *Society of Astronomers of Serbia 2008-2011*, Proceedings of the VIII Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Leskovac, Serbia, May 8-12, 2012, eds. M. S. Dimitrijević, M. K. Tsvetkov, *Publ. Astron. Soc. »Rudjer Bošković«*, **12**, 153.
- Димитријевић, Милан С.: 2014, *Друштво астронома Србије 2008-2011*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VII”, Београд, 18-22. април 2012, уредник М. С. Димитријевић, *Публ. Астр. друш. “Рудјер Бошковић”*, **13**, 421.

SOCIETY OF ASTRONOMERS OF SERBIA 2012-2014

The review of activities of the Society of Astronomers of Serbia within the period 2012-2014 are presented.

Key words: Popularization of Astronomy, Astronomical Olympiads, Society of Astronomers of Serbia, Astronomy