



**ЗАВОД ЗА СПОРТ И МЕДИЦИНУ СПОРТА
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ**

SERBIAN INSTITUTE OF SPORT AND SPORTS MEDICINE



Број:
Датум:

**ИЗВЕШТАЈ О РАДУ
ЗАВОДА ЗА СПОРТ И МЕДИЦИНУ СПОРТА
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
(01.01.2016 – 31.12.2016.)**

Директор
мр Горан Бојовић



Садржај

1.	Увод.....	4
2.	Сектор медицине и психологије спорта	5
2.1	Број корисника и врста услуга	6
2.2	Финансијски извештај	9
2.3	Кампови и теренски рад медицинске службе.....	11
2.4	Континуиране медицинске едикације.....	12
2.5	Учешће на стручним скуповима	12
2.6	Остале активности.....	15
3.	Сектор за стручни и развојно-истраживачки рад у спорту.....	16
3.1	Контрола тренираности спортиста	16
3.2	Научноистраживачки и развојни рад	19
3.3	Стручни надзор.....	21
3.4	Стручно оспособљавање и стручно усавршавање спортских стручњака и стручњака у спорту, у складу са законом.....	21
3.5	Рекреативни програми	22
3.5.1	Програми за ученике	22
3.5.2	Летњи програми	22
3.5.3	Зимски програми.....	22
3.6	Годишњи програми	23
3.7	Рекреативни програми током летње сезоне.....	23
3.8	Комерцијални спортско-рекреативни програми	23
3.9	Остало.....	24
4.	Сектор за пројекте и планирање.....	25
4.1	Надзор над стручним радом у области спорта.....	25
4.2	Научно-истраживачка и развојна делатност.....	25
4.2.1	Научно-истраживачки радови, пројекти и учешће на стручним и научно-истраживачким скуповима.....	25
4.2.2	Унапређење софтвера за вођење националних евиденција у области спорта Републике Србије.....	27
4.3	Вођење националних евиденција	28
4.3.1	Обуке и презентовање значаја НЕ у упраним окрузима Републике Србије	29
4.3.2	Одржавање базе података спортских резултата, праћење електронског уноса података спортских резултата у базу података и анализа пројеката електронског уноса података спортских.....	30
4.4	Стручна помоћ организацијама које реализују програме општег интереса у области ..	30
4.5	Библиотека.....	30
4.6	Сајам спорта и реализовање XI националног семинара за спортске секретаре.....	31



4.7	Одржавање web-сајта Завода за спорт и медицину спорта РС.....	Error! Bookmark not defined.
4.8	Остале активности.....	31
4.8.1	ISO стандардизација.....	31
4.8.2	Рад на имплементацији новог Закона о спорту.....	31
4.8.3	Акциони план и спровођење Стратегије развоја спорта.....	31
5.	Сектор економско-финансијских и правних послова.....	33
5.1	Одељење правних послова	33
5.2	Одељење за јавне набавке и комерцијалне послове	33
5.3	Служба за одржавање инфраструктуре објеката.....	37
5.4	Одељење Дом спортова - Први национални тренинг центар	37
5.5	Омладински спортски камп Караташ.....	42
5.6	Хотел Трим	43
6.	Закључак	45



1. Увод

Током протекле пословне 2016. године бележи се значајно увећање обима послова којима се Завод бави, а кроз овај Извештај биће на мерљиви начин приказани остварени резултати, посматрајући и анализирајући функције које у Заводу постоје. Уводно, ипак наглашавамо, да је Завод у посматраном периоду значајно модернизовао опрему за моторичка и спортско-медицинска истраживања, отворио нове регионалне амбуланте спортске медицине у Чачку, Пироту и Косовској Митровици и знатно повећао број спроведених медицинских прегледа.

Завод је својим активностима обезбедио враћање у посед Омладинског спортског кампа „Караташ“, као и Хотела Трим. Хотелу Трим се тиме обезбеђује функција смештаја спортиста, те се у оквиру целине на локацији Кошутњак, на једном месту могу наћи сви неопходни услови за смештај, боравак, тренажни процес и праћење рада спортиста на свим нивоима. У оквиру ОСК „Караташ“ у Кладову у 2016. години окончана је друга фаза реконструкције објекта у сарадњи са Министарством омладине и спорта РС. Овим активностима реконструисани су и смештајни и спортски објекти. Кроз период који следи обавиће се неопходне припремне и остале потребне радње треће фазе која подразумева да се до краја 2017. године реконструишу још два смештајна објекта, која ће омогућити већи смештајни капацитет. Комплекс који представља ОСК „Караташ“ представља јединствени комплекс те врсте у Републици Србији. Налази у изузетним географским и климатским условима и заједно са спортским садржајима и развијеном спортском инфраструктуром, представља место које пружа све потребне услове спортистима за припреме у оквиру одлазака и учешћа на важним државним и светским такмичењима.

У пословној 2016. години све активности базиране су на циљевима који су пред Завод постављени. Циљеви су нам јасно постављени а базирани су на успостављању највиших стандарда у области развоја и примене најновије технологије, стручног рада у спорту, осавремењавање дијагностичке опреме и континуирано усавршавање стручног кадра, размена информација са сличним институцијама у Европи и свету, ради креирања заједничких иницијатива и ради имплементације европских вредности спорта у нашу спортску заједницу, ревитализација постојећих и изградња нових спортских објеката и ревитализација спортских и физичких активности у неразвијеним подручјима, учешће у процесу образовања спортских стручњака и стручњака у спорту ради унапређивања и размене знања и практичних вештина.



2. Сектор медицине и психологије спорта

У извештају су представљене све услуге које је Сектор медицине и психологије спорта остварио током актуелне 2016 године, као и реализације програма, едукативног карактера и учешће на манифестацијама од значаја за Завод.

Све горе поменуте активности Сектор медицине и психологије спорта је реализовао кроз обављање свакодневних спортокомедицинских прегледа, лабораторијску дијагностику, антропометријска мерења, ултразвучне прегледе срца, спирометријска испитивања, ергометријска и ергоспирометријска тестирања, затим кроз услуге корективних и превентивних вежби везаних за кориговање постуралних поремећаја, услуге физикалне медицине и рехабилитације, психолошка тестирања, и превентивне и терапијске услуге.

У циљу унапређивања медицине спорта у Србији, остварена је и сарадња са бројним институцијама и партнерима од значаја како у земљи тако и шире. Бавећи се стратегијом медицине спорта и планом у наредне 4 године, Завод је почео да улаже у свој кадар и њихово стручно усавшавање, што кроз специјалистичке и докторске студије, што кроз разне програме едукативног карактера (Континуиране медицинске едукације-КМЕ).

Током 2016 године један од лекара је обавио своју специјализацију из педијатрије чиме је Завод стекао свог првог педијатра. Тренутно је на специјализацији 6 лекара од којих 5 завршава своје усавшавање на специјализацији медицине спорта у наредних 6 месеци као и два лекара на докторским студијама на партнерским Универзитетима у Београду и Новом Саду.

У настојању да прати савремене трендове медицине спорта у Србији, Завод је након добијања статуса чланице ФИМС-а, аплицирао и за сертификат Здравствени центар ФИФА-е.

У оквиру постојећег извештаја, анализирани су следећи параметри:

- број корисника и врсте услуга
- финансијски извештај
- кампови и теренски рад медицинске службе
- манифестације на којима смо присуствовали
- одржавање континуираних медицинских едукација
- учешће на стручним скуповима
- остале активности



2.1 Број корисника и врста услуга

У сектору медицине и психологије спорта, (амбуланта Кошутњак, Ташмајдан а од октобра месеца Косовска Митровица, Пирот и Чачак) у периоду од **01.01. до 31.12.2016. године** прегледано је:

2016	КОШУТЊАК	ТАШМАЈДАН	КМ	ПРОТ	ЧАЧАК
ЈАНУАР	848	159			
ФЕБРУАР	814	342			
МАРТ	1505	636			
АПРИЛ	889	445			
МАЈ	745	395			
ЈУН	813	129			
ЈУЛ	892	0			
АВГУСТ	948	0			
СЕПТЕМБАР	1.064	380			
ОКТОБАР	1.264	604			
НОВЕМБАР	841	626	216	26	0
ДЕЦЕМБАР	614	124	102	10	25
ЗБИР	11.237	3.840	318	36	25
УКУПНО					15.456

Табела 1: Број прегледаних спортиста по пунктoвима и месецима у 2016



Извештај о врсти и броју услуга у 2016. години

2016	јануар	фебруар	март	април	мај	јун	јул	август	септембар	октобар	новембар	децембар	Укупно за 2016
ККС	406	655	1238	896	809	616	558	652	931	1258	1022	459	9500
Биохемија	63	94	56	89	154	307	208	122	55	71	115	186	1521
Антропометријска мерења	898	988	1856	1121	930	693	723	715	1229	1534	1202	540	12430
ЕКГ	784	824	1817	1087	871	686	708	719	1199	1510	1108	540	12054
Основни пр.	778	849	1810	1064	866	665	689	687	1203	1519	1128	519	11980
Провокација	106	276	582	372	254	109	200	310	380	407	252	155	3402
Ергометрија	30	43	94	56	95	205	151	99	63	86	130	152	1204
Ергоспирометрија	56	40	24	78	103	129	48	63	24	25	29	37	656
Спортскомедицински пр.	665	750	1547	1049	846	667	685	706	1177	1498	1051	504	11160
Спирометрија	60	44	20	78	128	250	70	53	25	25	9	11	774
УЗ преглед	70	93	58	102	152	309	203	116	42	43	42	54	1284
Холтер ЕКГ-а	5	2	9	4	3	5	7	5	3	2	4	5	54
Холтер притиска	4			1			3		3	1	1	3	16
Пр. кардиолога	1	4	8	9		16	3	4	6	4	8	94	157
Пр. физијатра	45	39	55	97	159	231	179	136	48	109	163	199	1462
Физикална тн (број долазака)	4	30	95	63	66	57	30	51	23	143	109	90	761
Психолошко тестирање	26	29	11	23	47	221	95	26	9	14	21	13	535



**ЗАВОД ЗА СПОРТ И МЕДИЦИНУ СПОРТА
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ**

SERBIAN INSTITUTE OF SPORT AND SPORTS MEDICINE



Пр. спец. мед. спорта	1	1	3					4	14	7	9	3	42
Овера так. књиж.	274	591	1189	803	652		392	445	908	1206	1078	400	8154
Репрезентација	31	46	2	24	100	215	47	58			1	1	492
Школскиспорт	453	271	544	138	36	182			77	242	185	2	1948
Стипендисти I пр.		4	12	65	39	134	55	36	16	2	2		365
Стипендисти II пр.	2 (II-2015)	2 (II-2015)				1	5	8	21	36	111	169	363
Олимпијске игре - летње (Рио)													108
Параолимпијске игре - летње у Рио де Јанејру													16
Рекреативни спорт	13	24	30	37	33	26	14	17	14	22	22	11	263
Терен													
Камп						79	151	34	6	19			289
Остало	231	218	368	265	279	330	253	351	221	351	299	288	3454



2.2 Финансијски извештај

КОШУТЊАК							
ДАТУМ	Готовина	ОК - СС	ССС - СС	СС - СС	Клуб	Остало	Укупно
Јануар	285,053.00	14,075.00	0,00	266,555.00	372,280.00	0.00	937,963.00
Фебруар	428,735.00	33,860.00	0,00	388,785.00	173,795.00	0.00	1,025,175.00
Март	773,095.00	33,960.00	0,00	139,640.00	51,760.00	13,940.00	1,012,395.00
Април	493,700.00	21,640.00	0,00	811,185.00	6,885.00	0.00	1,333,410.00
Мај	372,490.00	21,570.00	0,00	1,320,570.00	0.00	3,025.00	1,717,655.00
Јун	561,055.00	51,885.00	0,00	2,196,750.00	270,045.00	60,805.00	3,140,540.00
Јул	590,415.00	4,755.00	0,00	1,017,305.00	436,705.00	0.00	2,049,180.00
Август	485,280.00	4,755.00	0,00	614,700.00	293,125.00	0.00	1,397,860.00
Септембар	473,070.00	35,650.00	0,00	266,600.00	33,265.00	10,270.00	818,855.00
Октобар	576,475.00	14,540.00	0,00	191,510.00	151,910.00	0.00	934,435.00
Новембар	439,425.00	10,840.00	0,00	512,435.00	54,205.00	0.00	1,016,905.00
Децембар	426,755.00	4,970.00	0,00	656,455.00	39,450.00	4,370.00	1,132,000.00
ЗБИР	5,905,548.00	252,500.00	0.00	8,382,490.00	1,883,425.00	92,410.00	16,516,373.00
УКУПНО	16,516,373.00						
ТАШМАЈДАН							
ДАТУМ	Готовина	ОК - СС	ССС - СС	СС - СС	Клуб	Остало	Укупно
Јануар	118,815.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,220.00	127,035.00
Фебруар	260,865.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,330.00	273,195.00
Март	293,805.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45,895.00	339,700.00
Април	180,030.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34,935.00	214,965.00
Мај	179,420.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,480.00	184,900.00
Јун	96,760.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96,760.00
Јул	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Август	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Септембар	162,095.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,440.00	178,535.00
Октобар	266,755.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30,140.00	296,895.00
Новембар	103,790.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44,525.00	148,315.00
Децембар	29,670.00	0.00	0.00	0.00	0.00	685.00	30,355.00
ЗБИР	1,692,005.00	0.00	0.00	0.00	0.00	198,650.00	1,890,655.00
УКУПНО	1,890,655.00						
УКУПНО КОШУТЊАК И ТАШМАЈДАН							18,407,028.00



Прослеђене фактуре за РФЗО за октобар, новембар месец – око 667,261.73 динара , за децембар месец на износ 213,153.45 динара

	Број услуга по савезима и уплаћене финансије за 2016	Бр. спортиста	Медицинске усл.
1	АТЛЕТСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	40	310,785.00
2	АУТО И КАРТИНГ САВЕЗ СРБИЈЕ	8	58,675.00
3	БАДМИНТОН САВЕЗ СРБИЈЕ	24	95,460.00
4	БИЦИКЛИСТИЧКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	26	181,140.00
5	БИАТЛОН САВЕЗ СРБИЈЕ	10	70,915.00
6	БОКСЕРСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	3	30,960.00
7	БОЊАРСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	7	11,200.00
8	ФУДБАЛСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	123	712,880.00
9	ГОЛФ АСОЦИЈАЦИЈА СРБИЈЕ	2	18,640.00
10	ГИМНАСТИЧКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	5	33,980.00
11	ЈЕДРИЛИЧАРСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	5	43,650.00
12	ЈУ ЈУТСУ САВЕЗ СРБИЈЕ	1	9,320.00
13	МАЧЕВАЛАЧКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	4	31,130.00
14	МОТО САВЕЗ СРБИЈЕ	10	55,105.00
15	ЏУДО САВЕЗ СРБИЈЕ	21	132,755.00
16	ЏЕТ СКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	10	73,650.00
17	КАЈАКАШКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	39	255,235.00
18	КАРАТЕ ФЕДЕРАЦИЈА СРБИЈЕ	49	212,040.00
19	КИК БОКС САВЕЗ СРБИЈЕ	20	124,190.00
20	КОШАРКАШКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	239	1,759,490.00
21	КУГЛАШКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	33	168,045.00
22	ОДБОЈКАШКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	52	395,735.00
23	САВЕЗ ЗА ОРГАНИЗАЦИЈУ ПОДВОДНИХ АКТИВНОСТИ	1	5,070.00
24	ПАРАОЛИМПИЈСКИ КОМИТЕТ СРБИЈЕ	23	153,525.00
25	ПЛАНИНАРСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	20	136,085.00
26	ПЛЕСНИ САВЕЗ СРБИЈЕ	1	1,295.00
27	РАФТИНГ САВЕЗ СРБИЈЕ	16	40,740.00
28	РАГБИ 13 ФЕДЕРАЦИЈА СРБИЈЕ	6	41,070.00
29	РАГБИ САВЕЗ СРБИЈЕ	18	23,310.00
30	РВАЧКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	11	79,400.00
31	РУКОМЕТНИ САВЕЗ СРБИЈЕ	57	249,715.00
32	САВАТЕ САВЕЗ СРБИЈЕ	12	46,640.00
33	САМБО САВЕЗ СРБИЈЕ	6	44,770.00
34	СКИЈАШКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	15	105,685.00
35	СТРЕЉАЧКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	37	262,985.00
36	СТРЕЛИЧАРСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	10	56,455.00



37	СТОНОТЕНИСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	33	189,325.00
38	САВЕЗ СРБИЈЕ ЗА ДИЗАЊЕ ТЕГОВА	23	108,185.00
39	САВЕЗ СПОРТСКИХ РИБОЛОВАЦА	10	63,880.00
40	САВЕЗ СРБИЈЕ ЗА БОДИ БИЛДИНГ, ФИТНЕС, БОДИ ФИТНЕС И АЕРОБИК	12	57,340.00
41	САВЕЗ ЗА СИНХРОНО ПЛИВАЊЕ	7	24,040.00
42	СРПСКА АСОЦИЈАЦИЈА АМЕРИЧКОГ ФУДБАЛА	1	4,370.00
43	СПОРТСКИ САВЕЗ ГЛУВИХ СРБИЈЕ	20	114,000.00
44	СПОРТСКО УДРУЖЕЊЕ СПЕЦИЈАЛНА ОЛИМПИЈАДА	21	74,900.00
45	СОФТБОЛ САВЕЗ СРБИЈЕ	3	5,160.00
46	ТЕНИСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	12	91,950.00
47	ТЕКВОНДО АСОЦИЈАЦИЈА СРБИЈЕ	20	123,335.00
48	СРПСКА ТРИАТЛОНСКА УНИЈА	9	51,180.00
49	ВАТЕРПОЛО САВЕЗ СРБИЈЕ	153	990,185.00
50	ВЕСЛАЧКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	56	397,290.00
51	ШАХОВСКИ САВЕЗ СРБИЈЕ	5	28,180.00
	ОЛИМПИЈСКИ КОМИТЕТ СРБИЈЕ	33	279,560.00
	ЗБИР	1349	8,634,605.00

2.3 Кампови и теренски рад медицинске службе

Кампови

- 14.06.2016. – Крагујевац, Кошарка (психолошко тестирање) – 40
- 23.06.2016. – Београд, Рагби 13 (медицински преглед) – 18
- 27.06.2016. – Панчево, Стони тенис (медицински преглед и психолошко тестирање) – 9
- 28.06.2016. – Крагујевац, Кошарка (психолошко тестирање) – 37
- 05.07.2016. – Крагујевац, Рукомет (медицински преглед) – 16
- 06.07.2016. – Врбас, Куглање (психолошко тестирање) – 14
- 07.07.2016. – Врдник, Савате (медицински преглед и психолошко тестирање) – 10
- 08.07.2016. – Крагујевац, Кошарка (психолошко тестирање) – 18
- 09.07.2016. – Стара Пазова, Фудбалска женска селекција (мед. преглед и психолошко тестирање) – 49
- 12.07.2016. – Крагујевац, Рукомет (медицински преглед и психолошко тестирање) – 19
- 21.07.2016. – Крагујевац, Карате (медицински преглед и психолошко тестирање) – 25
- 11.08.2016. – Караташ, Дизање тегова (мед. преглед и психолошко тестирање) – 13
- 20.08.2016. – Нови Сад, Бадминтон (психолошко тестирање) – 14
- 22.08.2016. – Рума, Боћање (психолошко тестирање) – 7
- 16.09.2016. – Београд, Синхроно пливање (мед. преглед и психолошко тестирање) – 6
- 19.10.2016. – Бела Паланка (медицински преглед) – 19



Прегледи на терену

- Јануар 2016. – Младеновац, школски спорт (рукомет) – 160
- Фебруар и март 2016. – Младеновац, школски спорт (кошарка) - 122
- Јун 2016. – Београд, Ватерполо (психолошко тестирање) – 10
- Октобар и новембар 2016. – амбуланта, Косовска Митровица – 326
- Новембар и децембар 2016. – амбуланта Пирот - 60

Европска, светска такмичења у 2016. подржана од стране Завода

Број прегледаних и тестираних такмичара:

„XXXI ЛЕТЊЕ ОЛИМПЈСКЕ ИГРЕ“ (Рио де Женеиро 2016) - 108

„XV ПАРАОЛИМПЈСКЕ ИГРЕ“ (Рио де Женеиро 2016) - 16

Тренутно су у току прегледи за ЗИМСКИ „ЕУОФ 2017“ – 13 спортиста у припремној фази

2.4 Континуиране медицинске едукације

- „Ургентна стања у спорту“, 16.05.2016.
- „Примена регенеративне медицине у лечењу акутних и хроничних ортопедских стања“, 17.08.2016.
- „Повреде у рагбију и улога лекара у рагби тиму“, 09.11.2016.
- „Улога лекара на такмичењима у борилачким спортовима“, 10.11.2016.
- „Заједно против остеопорозе“, 02.12.2016.
- „Савремени приступ дијагностици кардиоваскуларних болести и лечење код деце – активних учесника у спорту“, 17.12.2016.

У сопственој организацији Завод је омогућио неколико важних стручних скупова, а већина је базирана управо на имплементацији новог закона о спорту и улози превентивних мера.

2.5 Учесће на стручним скуповима

- **Шеста међународна конференција „Спортске науке и здравље“** у организацији Паневропског универзитета „Апеирон“ и његових чланица, Факултета спортских наука и Факултета здравствених наука, Бања Лука, 11.03.2016 године
- **Трећи годишњи конгрес Удружења за превентивну педијатрију Србије: „Превенција у педијатрији – основ за здрав живот и дуговечност“**, Београд, Србија (др Јадранка Плавшић - позивни предавач и модератор сесије), 15-17.04.2016 године
- **„Други Конгрес о превенцији допинга у спорту“** у организацији Удружења за медицину спорта Србије, мај 2016 године
- **„Специфичност у тренингу деце“** – семинар за атлетеске тренере одржан на Факултету за спорт и физичку културу у Београду, 26.05.2016 године у организацији Атлетског Савеза Београда: два стручна предавања испред **Завода за спорт и медицину спорта РС** (др Тамара Гавриловић и Владимир Китановић психолог)
- **ФИМС, 34 Светски Конгрес медицине спорта у Љубљани** (Словенија), 30.09 - 02.10.2016. године. Конгресу је присуствовало троје лекара Завода, презентовано укупно 5 радова испред



установе (једна постер и 4 усмене презентације). Тема са основама генетике је добила признање као једна од две за најбољу усмену презентацију на ФИМС-у (у категорији *Young Awards*, награду уручили представници болнице Аспетар из Катара).

- присуство 7 лекара Завода на званичном **ФИМС-овом курсу** под називом „*Клубски доктор*“ (*Team physician*), 28.09 – 30.09.2016 године (Словенија)

- присуство Завода на годишњем састанку **Колаборативних Центара ФИМС-а** на коме је изнет и презентован комплетан извештај Завода о раду за 2015 годину, 01.10.2016 године, Словенија

- **HISPA (Интернационални конгрес међународног удружења за васкуларно здравље и Удружења центара за хипертензију, превенцију инфаркта и шлога)** под покровитељством Републике Србије, 21.10.2016 године Београд

План у наредном периоду

У циљу унапређивања медицине спорта у Србији настављена је подршка и сарадња са бројним институцијама и партнерима. По традицији, са **ССС, Олимпијским комитетом и АДАС-ом** али и са **Факултетима за физичку културу и Медицинским Факултетима** (припрема уговора о сарадњи са **Медицинским факултетом** у Београду и Новом Саду).

Предложена је сарадња са установама попут **ВМА и Институтом за хируршке болести „Бањица“**, затим са бројним консултантима из области медицине (кардиолози, радиолози,...). У току су преговори са госп Емином Ергеном испред **ФИМС-а**, представницима центра **СОНИ** испред **Италијанског Олимпијског Комитета** и многим другим потенцијалним сарадницима.

Уз велико ангажовање Завода као установе, успешно су отворене три нове амбуланте на основу предвиђеног плана са идејом децентрализације медицине спорта:

- **октобар**– отворена амбуланта **Косовска Митровица** (реализовано 328 спортско медицинских прегледа по предвиђеном плану и програму)
- **новембар**– отворена амбуланта **Пирот** (реализовано 26 спортско медицинских прегледа)
- **децембар**– отворена амбуланта **Чачак** (реализовано 26 спортско медицинских прегледа)

Од момента ступања на снагу новог Закона о спорту урађено је преко **3500** прегледа које прелази на терет РФЗО, а у плану је током 2017 године и реализација периферних лекарских пунктова на територији 10 филијала (Србија и Косово и Метохија).

Примена Закона о спорту, у **члану 19**, је започела још у фебруару месецу када је Завод омогућио реализацију 2514 прегледа преко РФЗО до 01.11.2016 године када је тек потписан уговор са РФЗО о броју услуга који се уступа Заводу. Од тог момента, обављено је **укупно 548 прегледа (услуга 3а) и 573 прегледа (услуга 3б) које финансира РФЗО у склопу обавезног здравственог осигурања.**

Пројекти

1. **Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије** је, закључно са 06.05.2016 године, обавио укупно **2095 спортско медицинских прегледа деце за школски спорт** на основу **Протокола о сарадњи**, потписаног од стране Града Београда и Завода за спорт и медицину спорта РС.



Након завршених прегледа, пресек је следећи:

БМИ >24 (прекомерна тежина)	400 (19,09 %)
деформитети леђа и грудног коша	987 (47,11%)
деформитети стопала	490 (23,39%)
планирана КВС испитивања	1 (0,048%)
планиран ЕХО срца	10 (0,48%)
планирана додатна кардиолошка испитивања	22 (1,05%)
планирана хематолошка испитивања	1 (0,048%)
дијабет	3 (0,143%)
повишен ТА (↑БМИ)	14 (0,67%)
планирана додатна неуролошка испитивања	2 (0,095%)
планирана додатна нефролошка испитивања	2 (0,095%)
планирана додатна ендокринолошка испитивања	1 (0,048%)

Статистика показује да **19.09 %** деце има прекомерну телесну тежину у односу на њихов узраст. Уочено је да свако друго дете има неки од почетних деформитета кичменог стуба или грудног коша који су још увек добрим делом коректибилни (47.11%) док су деформитети стопала присутни код 23.39% деце. Почетни знаци повишеног крвног притиска су забележени у 0.67% (14-торо деце) која показују у исто време и повишену вредност телесне тежине (присутни фактори ризика за настанак хроничних обољења у каснијем периоду).

Додатна испитивања која смо сугерисали током обављених прегледа се односе на планиране превентивне процедуре које је пожељно урадити у наредном периоду поготово уколико се деца у будућности буду бавила активније спортом (такмичарским):

- планирана додатна кардиолошка испитивања (1.05%)
- ЕХО срца (0.48%)
- неуролошка испитивања (0,095%)
- нефролошка испитивања (0,095%)
- ендокринолошка испитивања (0,048%)

Само у појединачним случајевима се тражила додатна документацију на увид (имајући у виду поменуте податке од стране родитеља)

2. Наставак Науно стручног скупа АСПЕКТ 2015 године под називом:
„Значај физичке културе за особе са сметњама и поремећајима у развоју“ у организацији Спортског удружења „Варош Капија“ а уз подршку ЗСМСПС.

Опрема сектора

- ✓ **Одељење физикалне медицине је добило неопходну апаратуру која је недостајала у терапији спортских повреда попут:**
 - Вакуум апарата за електротерапију - BTL VAC II 4000 Smart / Premium
 - Апарат за шоквејв - SCHOCKWAVE



- ✓ *Рад на информатичком систему INFOMEDIS - куповина 6 нових лиценци од којих су неке планиране за теренски рад (периферне амбуланте)*
- ✓ *Постављен нови балон са посебним филтер механизмом и пречишћеним кисеоником (PureAir) који је намењен рехабилитацији али и тренингу врхунских спортиста и рекреативаца*
- ✓ *Замена новог портативног ултразвучног апарата за мозућ теренски рад - Philips*

2.6 Остале активности

У склопу новина и измена Закона у делу спортскомедицинских прегледа, издвајају се превентивни прегледи деце узраста 6 до 14 година због којих је Завод активно учествовао у изради појединих аката како би се обезбедили предуслови за имплементацију Закона:

- 1. Правилника о допунама Правилника о номенклатури здравствених услуга на примарном нивоу здравствене заштите („Сл.гласник РС“ бр.43/16 од 23.04.2016 године)**
- 2. Правилника о садржају и обиму права на здравствену заштиту из обавезног здравственог осигурања и о партиципацији за 2016 годину („Сл.гласник РС“ бр.56/16 од 15.06.2016 године)**
- 3. Правилника о уговарању здравствене заштите из обавезног здравственог осигурања са даваоцима здравствених услуга за 2016 годину**
- 4. Правилника о утврђивању здравствене способности спортиста за обављање спортских активности и учествовање на спортским такмичењима (предлог измена и допуна прослеђен у јуну ове године)**
- 5. учествовали у хитној изради и прикупљању података о броју деце школског и такмичарског спорта на молбу Института за јавно здравље „Батут“ а све у циљу примене новог закона о спорту.**
- 6. Стратегија спорта за наредни период од 4 године са активним ангажовањем свих сектора**



3. Сектор за стручни и развојно-истраживачки рад у спорту

Извештај о раду Сектора обухвата период од 01.01.2016. године до 31.12. 2016. године, а уређен је у складу са Планом и програмом рада Сектора за стручни и развојно - истраживачки рад у спорту у 2016. години.

3.1 Контрола тренираности спортиста

У Табели 1. су представљене бројчане вредности тестирања по услугама и према различитим корисницима за 2016. годину.

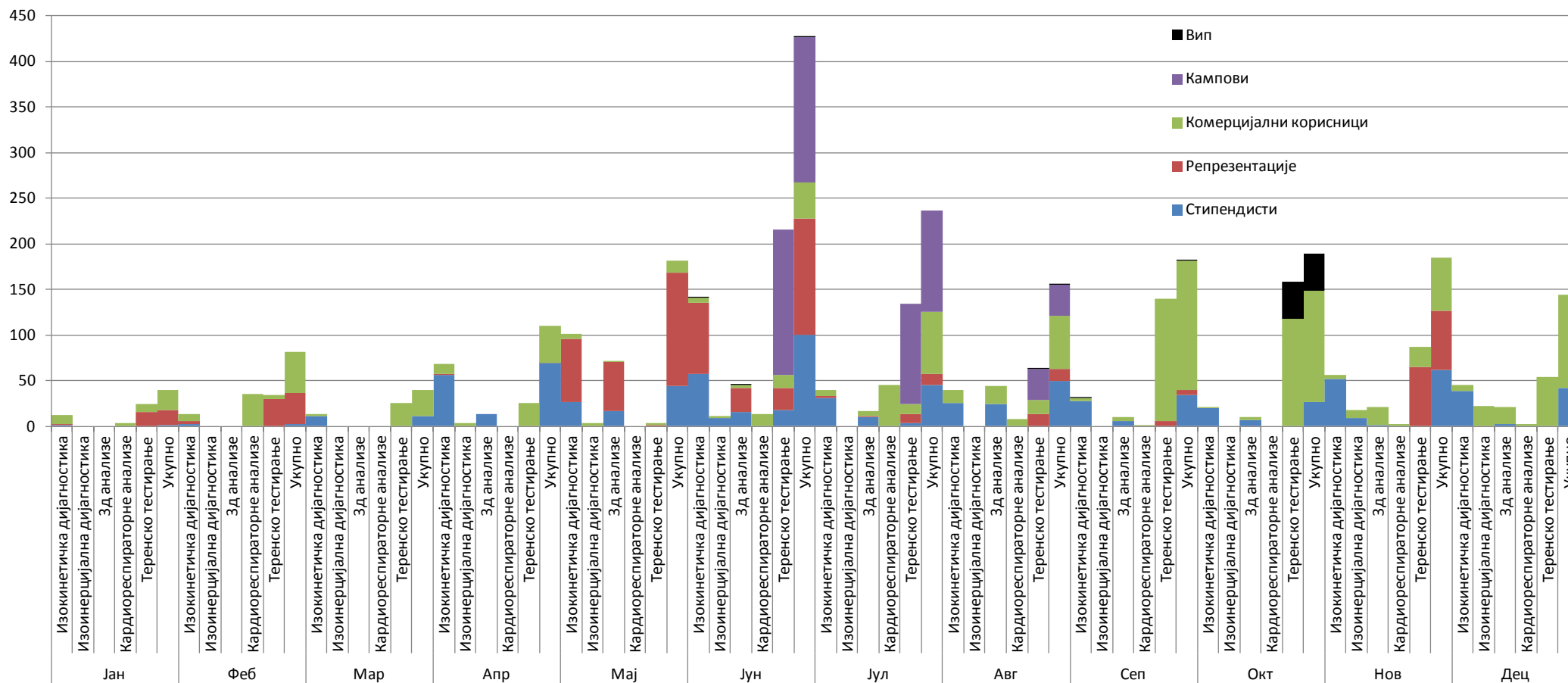
Табела 1. Број тестирања у односу на врсту тестирања и тип корисника за период од 01.01 2016. године до 30.12.2016. године

			Стипендисти	Репрезентација	Камп	Комерцијални корисници	ВШ	Укупно
Врста тестирања	Лабораторијска тестирања	Изокинетичка дијагностика	350	155	0	77	2	584
		Изометријска дијагностика	18	0	0	41	0	59
		ЗД постуралне анализе	97	81	0	75	1	254
		Кардиореспираторна издржљивост	0	0	0	112	0	112
	Теренско тестирање		22	164	303	435	41	965
	Укупно		487	400	303	740	44	1974

На Слици 1. су представљени су бројчане вредности тестирања по месецима, корисницима и врсти услуге.



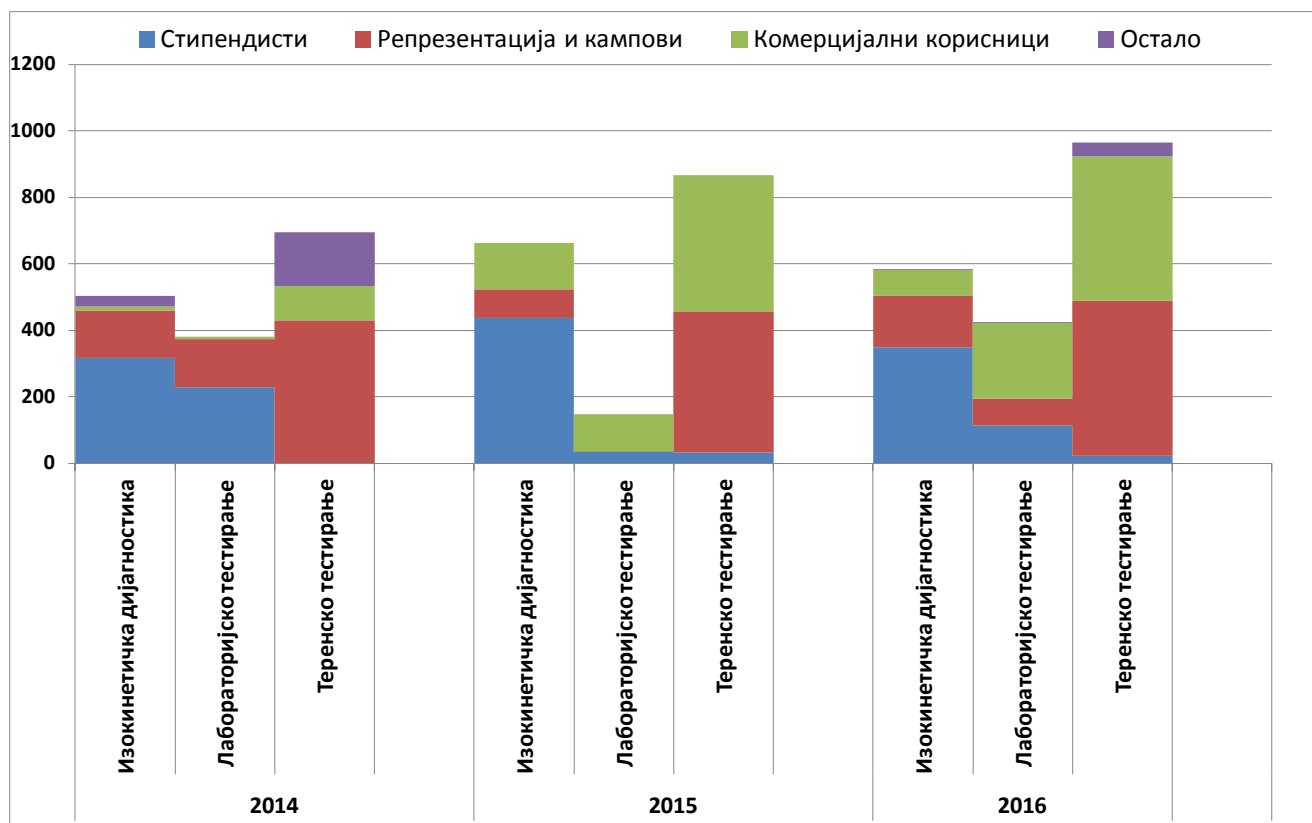
Слика 1. Број тестирања у односу на врсту тестирања и тип корисника по месецима у 2016 години.



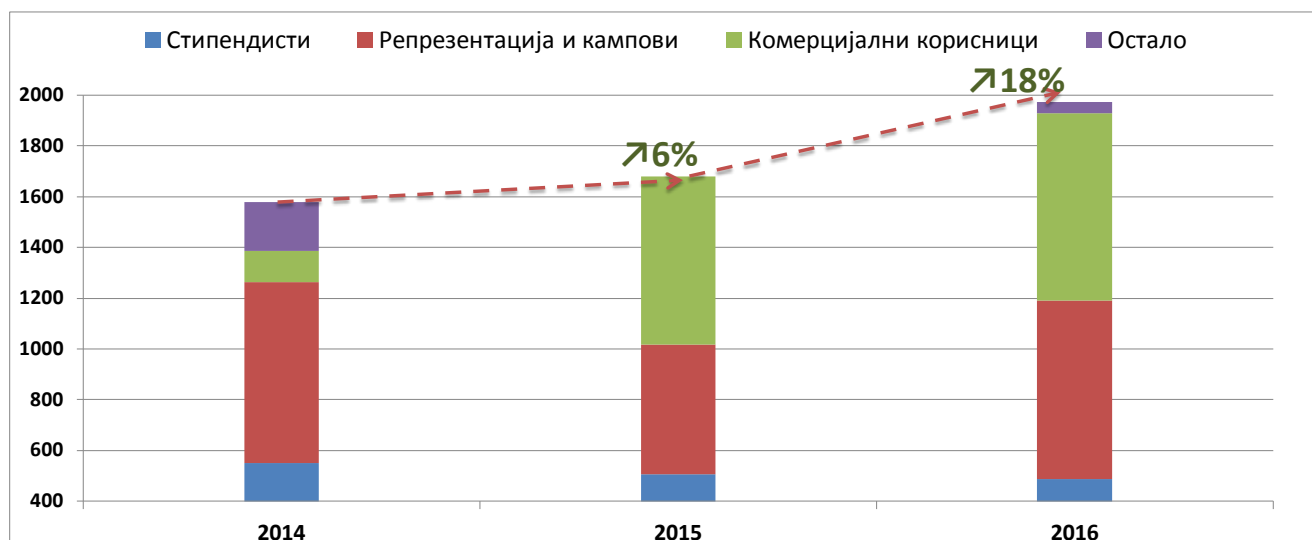


На Слици 2. су представљене бројчане вредности тестирања по услугама и према различитим корисницима за 2014, 2015. и 2016. годину.

Слика 2. Број тестирања по услугама и према различитим корисницима за 2014, 2015 и 2016. годину



Слика 3 Укупан број тестирања према различитим корисницима за 2014, 2015. и 2016. годину.





У односу на годишњи план за 2016. годину, број обављених тестирања је премашен за **32%**. Када се упореде последње 3 године, број обављених тестирања бележи раст из године у годину, с тим што је у 2016. години пораст тестирања експоненцијалан и бележи раст од **18%** у односу на претходну годину. Осим тога, број комерцијалних тестирања је у наглом порасту од 2014. године. У 2015. години, број комерцијалних тестирања је повећан за **4x**, а у 2016. години тај тренд бележи раст од **12%**. Током 2016. године услуге тестирања су користили спортисти из **53** гранска савеза.

3.2 Научноистраживачки и развојни рад

Часописи међународног значаја:

- M21 – један рад објављен:

Djordjic V, Radisavljevic S, Milanovic I, Bozic P, Grbic M, Jorga J, Ostojic SM. *WHO European Childhood Obesity Surveillance Initiative in Serbia: a prevalence of overweight and obesity among 6-9-year-old school children*. J Pediatr Endocrinol Metab. 2016 Sep 1;29(9):1025-30. doi: 10.1515/jpem-2016-0138.

Монографије:

- Божић П., и сар. Водич за физичку активности и исхрану младих, Завод за спорт и медицину спорта РС, 2016
- Божић П., и сар. Евалуација програма Спорт у школе 2014/2015 година, Завод за спорт и медицину спорта РС, 2016

Радови на научним конференцијама

- Војан Р, Mrdaković V, Pažin N, Vulović R, Ubović M, Stanković A, Leontijević B, Božić P, Berjan-Bačvarević B, Ilić D. Influence of instep kicking speed on achieved kicking accuracy in young soccer players. International Scientific Conference: Effects Of Physical Activity Application To Anthropological Status With Children, Youth And Adults, Serbia, Belgrade, December 2016

Серијске публикације:

- Берјан-Бачваревић Б., Водич кроз моторичка тестирања, Завод за спорт и медицину спорта РС, 2016

Учешће у научним и стручним телима и комисијама

- Сарадници Завода за спорт били су чланови стручних тела за одбрану 1 докторске дисертације.
- Др Предраг Божић, уредник у часопису Montenegrin Journal Of Sports Science And Medicine

Пројекти (истраживачки и развојни)

Истраживачки

1. Завршен пројекат: *Активни млади за здравији живот: Здравље, животни стилови и физичка форма младих* (завршена аквизиција података);



2. Завршен пројекат под покровитељством канцеларије Светске здравствене организације у Србији: *WHO European Childhood Obesity Surveillance Initiative (заједнички пројекат СЗО, ФСФВ Нови Сад, ФСФВ Београд, Медицински факултет Београд, Завод за спорт и медицину спорта РС)*;
3. Завршен пројекат: *Ефекти брзине извођења и ширине мете на остварену прецизност шута у фудбалу*;
4. Завршена прва фаза пројекта: *Процена моторичких способности и ризика за повређивање у фудалској Супер лиги за жене*.
5. Започет пројекат: *Начини прави избор за дугогодишње здравље (пационални пројекат)*

Развојни

Развој биомеханичке лабораторије

Током 2016. године уведене су 2 нове услуге (3Д процена постуралног статуса у статичким условима и 3Д процена основних образаца кретања са нагласком на идентификацију ризика од повређивања) чиме је започела са радом нова **лабораторија за биомеханичку анализу кретања**.

Осим тога направљена је софтверска апликација за *3Д процену постуралног статуса* (у току су пилот мерења и креирање базе података), направљена је и софтверска апликација за *3Д процену функционалних образаца кретања* (у току су пилот мерења и креирање базе података).

У завршној фази је израда софтверске апликације за *3Д процену технике ходања и трчања* (у току завршетак софтверске апликације). А развијено је и 6 аутоматизација за генерисање извештаја са тестирања, обучени сарадници и инсталирани софтвери на рачунарима.

Позивна предавања

- **Војић Р.** Physical Fitness and Multiple Lifestyle Behaviors accompanied with lifelong health of Serbian Adolescents. XI European Congress: Anthropological Aspects of Sport, Physical Education and Recreation, FIEP, September 14-18, 2016.
- **Војић Р.** Дијагностика тренираности у фудбалу: Процена моторичких способности у клубовима Супер лиге Србије. Семинар за тренере, ФСС, Децембар, 2016.

У Табели 2. су представљене бројчане вредности тестирања у оквиру научноистраживачких и развојних пројеката.

<i>Лонгитудинално праћење физичких способности и развоја деце</i>	<i>Активни млади за здравији живот: Здравље, животни стилови и физичка форма младих</i>	<i>WHO European Childhood Obesity Surveillance Initiative</i>	<i>Пројекат креирања базе података за процену постуралног статуса у динамичким условима</i>	Укупно
176	2800	5002	13	7210

Табела 2. Број тестирања у односу на врсту тестирања и пројекат



3.3 Стручни надзор

У Закону о спорту из 2011. године Завод је, као поверени посао, добио обављање надзора над стручним радом у области спорта. Две године након доношења Закона о спорту објављен је Правилник о обављању надзора над стручним радом у области спорта. Почетком 2014. године су издате легитимације спортским стручним надзорницима Завода.

Са реализацијом надзора се почело у јануару 2015. године. Најпре је дефинисан протокол реализације надзора, извршене су модификације до тада постојећих докумената:

- Обавештења о спровођењу надзора над стручним радом у области спорта,
- Записника за спровођење надзора над стручним радом у области спорта,
- Извештаја о спроведеном надзору над стручним радом у области спорта,
- Упитника за доставу података о организацији у којој се врши надзор.

У међувремену је изашао нови Закон о спорту, па је извршено и усклађивање докумената.

У 2016. години је обављено **128 надзора над стручним радом у области спорта**. Надзоре реализује 11 спортских стручних надзорника, од тога 5 доктора наука и 4 магистра.

Битно је истаћи да су спортски надзорници Завода за спорт и медицину спорта Републике Србије реализовали надзоре широм Србије (Београд, Чачак, Ваљево, Шабац, Крагујевац, Соко Бања, Ужице, Ниш, Смедерево, Пожаревац, Пирот, Лесковац, Прокупље, Зајечар, Бор, Аранђеловац, Лазаревац, Чајетина, Обреновац, Велика Плана, Младеновац, Горњи Милановац, Мали Зворник, Петловача, Бања Ковиљача, Крушевац, Краљево, Кладово, Власотинце...). Поред тога, у управним окрузима су одржана предавања о спровођењу надзора над стручним радом у области спорта. Предавањима су присуствовали представници спортских организација и локалних самоуправа.

3.4 Стручно оспособљавање и стручно усавршавање спортских стручњака и стручњака у спорту, у складу са законом

Усвајањем Закона о спорту Заводу за спорт и медицину спорта РС је омогућено обављање послова стручног оспособљавања за обављање одређених стручних послова у спорту.

У току 2016. године урађени су следећи задаци:

1. Израђен је захтев / молба за издавање Дозволе за рад од стране МОС,
2. Израђен је оквирни план и програм стручног оспособљавања (у складу са члановима 26 и 27. Правилника о стручном оспособљавању за обављање одређених стручних послова у спорту),
3. Дат је предлог за именовање Стручног савета и Руководиоца стручног оспособљавања (у складу са чланом 61. Правилника о стручном оспособљавању за обављање одређених стручних послова у спорту),
4. Обезбеђени су услови у погледу кадрова (у складу са члановима 22, 23, 24, 25. Правилника о стручном оспособљавању за обављање одређених стручних послова у спорту);



5. Предат је Захтев за набавку опреме како би се обезбедили услови у складу са чланом 21. Правилника о стручном оспособљавању за обављање одређених стручних послова у спорту;
6. Обезбеђени су услови у погледу простора, у складу са чланом 20. Правилника о стручном оспособљавању за обављање одређених стручних послова у спорту.

3.5 Рекреативни програми

3.5.1 Програми за ученике

Завод је у периоду од 01.1. до 31.12.2016. године учествовао на два Конкурса за спортско рекреативне програме за ученике основних и средњих школа у школској 2015/16. години, који је расписао Градски секретаријат за спорт и омладину. За реализацију (суфинансирање) је одобрено укупно *седам* програма, од тога *четири* зимска и *три* летња. Осми програм – «Летња школа пливања 2016» Град није суфинансирао, али га је Завод реализовао помоћу сопствених ресурса.

3.5.2 Летњи програми

Завод је у периоду од **22.06.** до **28.08.2016.** године радним данима, од 08 до 10 часова, на отвореним теренима Пливалишта на Кошутњаку реализовао *четири бесплатна спортско-рекреативна програма* за ученике на летњем распусту у школској 2015/16. години. У програмима је учествовало **6 сарадника ЗСМСРС** у улози реализатора и **1322 учесника**:

- „Летња школа пливања 2016“ – **821 учесник**, са 2452 учешћа;
- „Летња школа стоног тениса 2016“ – **201 учесник**, са 765 учешћа;
- „Летња школа одбојке на песку 2016“ – **207 учесника**, са 673 учешћа;
- „Летњи оријентиринг камп 2016“ – **93 учесника**, са 336 учешћа;

Програми су у потпуности реализовани у складу за Пријавом програма коју је Завод за спорт доставио Градском секретаријату 25.06.2016. године, под бројем XX-02 66.2-40/16. Утрошено за реализацију програма је **1.419.000,00 динара**, од чега је Завод за спорт учествовао са **79% (1.119.000,00 динара)**, док је Секретаријат *обезбедио 21% (300.000,00 динара)*.

3.5.3 Зимски програми

Завод за спорт је у периоду од **03.01.2016.** до **10.01.2016.** године сваког дана (осим 07.01.2016. године због прославе Божића) и од **01.2.2016.** до **14.02.2016.** године у Националном тренинг центру реализовао *четири* бесплатна спортско-рекреативна програма за ученике основних и средњих школа, које је суфинансирао Градски секретаријат. У Програмима је учествовало **8 сарадника ЗСМСРС** у улози реализатора и **660 учесника**, по програмима:

- „Зимска школа пливања 2016“ – **373 учесника**, са 928 учешћа;
- „Зимска школа стоног тениса 2016“ – **87 учесника**, са 250 учешћа;
- „Зимска школа фудбала 2016“ – **152 учесника**, са 408 учешћа;
- „Аеробик за ученице 2016“ – **48 учесника**,



Програми су реализовани у складу са Пријавом коју је Завод за спорт доставио Градском секретаријату 15.12.2015. године, под бројем XX-02 662-227/15.

Укупни износ средстава утрошених за реализацију је **680.000,00 динара**, од чега је Градски секретаријат суфинансирао програме у износу од **500.000,00 динара (74%)**, док је Завод за спорт партиципирао са **180.000,00 динара**, односно **26%**.

3.6 Годишњи програми

На позив Градског секретаријата за спорт и омладину, за достављање предлога програма и пројеката у области рекреације за 2016. годину, Завод је конкурисао са четири програма и то:

- “Рекреативно пливање трећег доба 50+“
- “Трим програм за жене”
- “Одбојка 60+”
- “(ДО)дај живот годинама”

Од предложених програма Градски секретаријат је за суфинансирање одабрао програм “Рекреативно пливање трећег доба“ и за ту намену определио средства у укупном износу од **450.000,00 динара** (200.000,00 динара уплаћено је у децембру 2015. године, а 250.000,00 динара у 2016. години).

Програм „*Рекреативно пливање трећег доба 50+*“ је реализован на затвореном базену ЗСМСРС у Дому спортова (суботом од 7:00 до 8:00 часова). У периоду од **01.1.2016.** до **31.12.2016. године** у Програму је учествовало укупно **669 лица, старијих од 50 година**. Средства утрошена за реализацију програма износе **900.000,00 динара**, од чега је Завод за спорт и медицину спорта РС партиципирао са **50% (450.000,00 динара)** из сопствених средстава, док суфинансирање од стране Секретаријата износи **50% (450.000,00 динара)** од укупног износа.

3.7 Рекреативни програми током летње сезоне

Програмом спортско-рекреативних активности у летњој сезони на Пливалишту ЗСМСРС на Кошутњаку реализовани су следећи садржаји:

- 10 турнира у стоном тенису са више од 380 учесника;
- 10 турнира у одбојци на песку са 450 учесника;
- 5 турнира у штафетним и појединачним играма у води са више од 200 учесника;

У забавно-рекреативним програмима је укупно учествовало више од **1030 учесника**.

3.8 Комерцијални спортско-рекреативни програми

Поред постојећих комерцијалних спортско - рекреативних програма („ТРИМ“ програм за жене, „Школа пливања ЗСМСРС“ и „Школа цудоа ЗСМСРС“), у 2016. години је започет програм постпорођајног вежбања „Фит Мама“, као и програми за школску децу са територије Општине Чукарица: „Фитнес за децу“ и „Школа спорта ЗСМСРС“.

У периоду од 01.1.2016. до 31.12.2016. године број учесника по програмима је следећи:



- Број комерцијалних корисника у теретани – **15460 лица**,
- Број корисника програма „Школа пливања ЗСМСРС“ – **797 деце**, са **1608 учешћа**;
- Број корисника програма „ТРИМ“ програма – **715 особа**, са **2071 учешћем**;
- Број корисника програма „Школа цудоа ЗСМСРС“ – **34 особе**, са **60 учешћа**;
- Број корисника програма „Фит Мама“ – **284 особе**, са **488 учешћа**;
- Број корисника програма „Школа спорта ЗСМСРС“ – **498 деце**;
- Број корисника програма „Фитнес за децу“ – **231 деце**.

У Табели 4. представљен је број корисника рекреативних програма и стручносаветодавне помоћи у теретани за период од 2014. до 2016. године.

Година	Стручно саветодавна помоћ у теретани	Рекреативни програми	Укупно
2014.	15200	3925	19125
2015.	16086	5469	21555
2016.	15221	13254	28475

Табела 4. Број корисника рекреативних програма и стручносаветодавне помоћи у теретани по годинама

Број корисника у спортско-рекреативним програмима достигао је већу вредност за **32%** у односу на укупан корисника у 2015 години и то пре свега на рачун повећања корисника спортско-рекреативних програма који су реализовани током године (**142%**).

3.9 Остало

Правилници

У току 2016. године послати су предлози и мишљења на следеће правилнике:

- Правилника о надзору над стручним радом у области спорта,
- Правилника о утврђивању здравствене способности спортиста за обављање спортских активности и учествовање на спортским такмичењима.

Сарадња са институцијама

Потписана сарадња са Фудбалским савезом Србије

Учешће на фестивалима акцијама и сајмовима

- Током 2016. године сарадници ЗСМСРС учествовали на спортско-рекреативним акцијама: “Сајам спорта”, „Сајам дечијег спорта“, “Шта тренираш?” и бесплатно тестирање деце у Белој Паланци у оквиру активности Владе Републике Србије.



4. Сектор за пројекте и планирање

Извештај о раду сектора обухвата период од 01.01.2016. године до 31.12. 2016. године, а уређен је у складу са Планом и програмом рада Сектора за пројекте и планирање у 2016. години.

Овим Планом биле су одређене основе за непосредно ангажовање сарадника Одељења у 2016. години, у циљу развоја стручног рада и задовољења стручних потреба у области спорта, предвиђених чланом 107. Закона о спорту Републике Србије („Сл. гласник РС“, бр. 24/11).

4.1 Надзор над стручним радом у области спорта

У оквиру радног задатка у 2016. години сарадници ИНДОК одељења обављали су следеће активности:

- Учествовали у анализи новог Закона о спорту РС (чланови у вези са стручним надзором у области спорта) и „Правилника о надзору над стручним радом у области спорта“ („Службени гласник РС“, бр.24/11),
- Учествовали су допунама Протокола реализације надзора над стручним радом у области спорта,
- Обавили су **67 надзора над стручним радом у области спорта**, од тога 60 редовних и 7 ванредних.

Спортски надзорници ИНДОК одељења су реализовали надзоре у **16 градова/општина Србије** (Београд, Зајечар, Крушевац, Кладово, Ваљево, Власотинце, Прокупље, Лесковац, Аранђеловац, Шабац, Горњи Милановац, Чајетина, Бор, Врање, Лазаревац и Костолац).

4.2 Научно-истраживачка и разовјна делатност

4.2.1 Научно-истраживачки радови, пројекти и учешће на стручним и научно-истраживачким скуповима

У току 2016. године сарадници ЗСМСПС су учествовали на следећим стручно – научним скуповима и објавили следеће научно – истраживачке радове:

Монографске публикације

1. ЗАВОД за спорт и медицину спорта Републике Србије : 60 година / Београд: Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије, 2016 (Београд: Портал).
2. [The] INSTITUTE of Sport and Sports Medicine [of the Republic of Serbia]: 60 years / Belgrade: The Institute of Sport and Sports Medicine of the Republic of Serbia, 2016 (Belgrade: Portal).
3. “Спорт у школе” : евалуација програма / Београд: Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије, 2016 (Београд: RBS press).



Серијске публикације

1. РЕЗУЛТАТИ спортиста Србије: годишњи преглед 2014. - Београд: Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије и Спортски савез Србије, 2015.
2. РЕЗУЛТАТИ спортиста Србије: годишњи преглед 2015. / Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије и Спортски Савез Србије; 2007- . - Београд: Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије: Спортски Савез Србије, 2008- (Београд : Pressia).
3. РЕЗУЛТАТИ спортиста Србије: прелиминарни преглед 2016.
4. РЕЗУЛТАТИ спортиста Србије: годишњи преглед 2016. – У припреми

Објављени радови

1. „Тренд промене силе стиска шаке и функционалног диморфизма код рукометашица у функцији узраста“: Међународна научна конференција „Антрополошки и теoантрополошки поглед на физичке активности од Константина Великог до данас“ : Копаоник, 23-27.3.2016. године
2. Туристички потенцијали Општине Сурчин у функцији развоја спортске рекреације – студија случаја : I Међународна конференција „СПОРТ, РЕКРЕАЦИЈА, ЗДРАВЉЕ“, Висока спортска и здравствена школа струковних студија

Позивно предавање

Вођење Националних евиденција у систему спорта Р С. XI национални семинар за стручно усавршавање спортских радника у систему спорта Републике Србије; 25.11. 2016.

Магистарски рад

Карактеристике одабраних националних и иностраних примарних информационих извора из области наука о спорту са посебним освртом на спорт жена : магистарски рад

Стручни и научни скупови

1. 25.04.2016.; Београд, Србија; Семинар „Библиометрија и научни часописи“, Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“.
2. април 2016.; Београд, Србија; Семинар за руководиоце у организацији Price and waters
3. 16.05.2016.; Београд, Србија; Курс континуиране медицинске едукације: Домаћи курс прве категорије, „Ургентна сања у спорту“, Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије, Клуб „Сателит“
4. 28.05.2016.; Београд, Србија; СПОФА16 конгрес 2016, Факултет спорта и физичког васпитања, Београд
5. 11.06. 2016.; Београд, Србија; I Међународна конференција „СПОРТ, РЕКРЕАЦИЈА, ЗДРАВЉЕ“, Висока спортска и здравствена школа струковних студија
6. 08.11.2016.; Београд, Србија; Скуп: “Отворена наука у Н2020”, Сала хероја на Филолошком факултету Универзитета у Београду, Универзитет у Београду и МРNTR
7. 09.11.2016.; Београд, Србија; Континуирана медицинска едукација "Повреде у рагбију и улога лекара у рагби тиму", Завода за спорт и медицину спорта Републике Србије, Хотел "Трим"



8. 10.11.2016.; Београд, Србија; Континуирана медицинска едукација, „Улога лекара на такмичењима у борилачким спортовима“, Завода за спорт и медицину спорта Републике Србије, Хотел "Трим"
9. 18.11.2016.; Београд, Србија; "Дан борбе против остеопорозе", Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије у сарадњи са Нинас фитнес тимом, I Национални тренинг центар (Дом спортова)
10. 25-27.11.2016.; Београд, Србија; XI национални семинар за стручно усавршавање спортских радника у систему спорта Републике Србије; Београдски сајам, Хала 1А; МОС, ССС и ЗСМСРС
11. 02.12.2016.; Београд, Србија; Континуирана медицинска едукација, „Заједно против остеопорозе“, Завода за спорт и медицину спорта Републике Србије, Хотел "Трим"

Предавања сарадника

1. Презентована једна тема на Сајму спорта
2. Презентована једна тема на међународној конференцији на Копаонику

4.2.2 Унапређење софтвера за вођење националних евиденција у области спорта Републике Србије

Замењена је фирма која ради на Пројекту „Унапређење софтвера за вођење националних евиденција у области спорта Републике Србије“ и одржавање базе. У току израде новог софтвера од стране фирме Кодит, а на основу пројекта урађеног од стране одељења, реализовани су следећи задаци:

- падајуће листе за сва питања за свих **9 евиденција (укључујући и две нове у складу са новим Законом у спорту)**,
 - у 2 наврата одрађене критеријуме за категоризацију објеката,
 - у више наврата објашњења, одговоре на питања које је фирма која ради на изради имала,
 - документи са бројем поља у одређеним питањима свих евиденција,
 - документи са обавезним питањима у одређеним евиденцијама,
 - документ са гађањем питања више евиденција,
 - **4 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ спортских објеката,
 - **3 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ спортских организација,
 - **3 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ спортских стручњака,
 - **3 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ спортиста,
 - **3 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ реализатора програма,
 - **3 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ предузетника у спорту,
 - **3 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ приредаба у спорту,
 - **2 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ резултати спортиста
 - **2 пута** сугестије/измене/допуне за НЕ физичке повреде
- Укупно **преко 40** веома обимних и захтевних докумената.



4.3 Вођење националних евиденција

- Извршен унос основних података о новорегистрованим спортским организацијама у 2015 години према достављеним подацима од стране АПР.
- Настављен рад на формирању базе података о спортским објектима Републике Србије (укупно је прикупљено 10 нових иницијалних података о спортским објектима и послат допис корисницима).
- Припремљени и послати дописи на адресе **874 новорегистрованих спортских организација** за унос података.
- Припремљен допис за слање на адресе **6246 спортских организација** за ажурирање података у бази.
- Извршено Рангирање спортских објеката у складу са Законом о спорту („Службени гласник РС”, бр. 10/16), а на основу Правилника о националној категоризацији спортских објеката („Службени гласник РС”, бр. 103/13) на захтев МОС у јуну 2016. Процес рангирања за објекте уписане у току 2015. године отпочео је издвајањем спортских објеката који су закључили упис у Националну евиденцију спортских објеката у периоду од претходног рангирања, односно од 28. фебруара 2015. године, закључно са 28. фебруаром 2016. године. У наведеном периоду евидентирано је да је упис у националну евиденцију закључен за укупно 1004 спортска објекта. Од тог броја 10 спортских објеката (1%) је рангирано у прву категорију, 55 објеката (5%) рангирана су у другу категорију, 89 објеката (9%) у трећу и ванкатеорије рангирано је 850 објеката (85%).
- На основу одобрења Директора ЗСМРС обрађени и достављани подаци из базе Националне евиденције:
 - Министарству омладине и спорта – кроз редовна извештавања,
 - Министарству омладине и спорта а у складу са захтевом Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре подаци о спортским објектима (о броју, врсти, намени, адреси спортских објеката) потребних за израду измена и допуна Просторног плана подручја посебне намене у различитим окружњима и општинама РС – **укупно 12 захтева**,
 - Градском секретаријату за спорт и омладину подаци о спортским објектима (о броју, врсти, намени, адреси спортских објеката) потребних за израду захтева за категоризацију Београда као туристичког места,
 - Градском секретаријату за спорт и омладину за потребе израде Програма развоја спорта у Београду за период 2016–2018. године, достављени подаци о спортским објектима и спортским организацијама које су корисници/власници објеката и представници спортских организација уписали у Матичне евиденције које Завод води – збирни подаци број спортских објеката и организација на одређеној општини,
 - Спортском савезу Србије подаци о броју спортских организација по категоризацији спортова у РС,
 - Кошаркашком савезу Србије подаци о броју школских сала, хала и сала по Општинама у РС,



- Министарству омладине и спорта, у складу са задацима Акционог плана, припремљени, обрађени и представљени подаци у облику 10 табела и 9 графикана из националне евиденције спортских објеката, а који се односе на питања дефинисана Методолошким поступком за истраживање:
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по територијалним целинама републике, региона (или округа), градова и оштина (ЈЛС) у РС,
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по типовима (врстама објеката),
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по врсти простора,
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по власништву/кориснику објекта,
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по врсти спорта која се може одвијати у оквиру њега,
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по врстама спортских такмичења које се у њима одвијају,
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по подацима о поседовању употребне дозволе
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по подацима о поседовању грађевинске дозволе,
 - ✓ Укупан број и % спортских објеката по типологији груписаних спортских активности у зависности од корисника - интересних група.
- Градском секретаријату за спорт и омладину припремљени и послати подаци о резултатима спортиста Београда и спортским објектима на територији Београда потребних Секретаријату за попуњавање Упитника за јединице локалне самоуправе у циљу извештавања о спровођењу Стратегије развоја спорта.
- Свакодневно се врши подршка корисницима путем телефона, електронске поште, у директном разговору.
- Израђен извештај о стању уписа спортских објеката (крај јануара 2016. г) у Националну евиденцију у области спорта Републике Србије, појединачно за сваку од **165 ЈЛС** по ставкама: закључени, започет упис и није започет упис-селектовање из електронске базе, сређивање табела, припрема табела за допуну непријављених спортских објеката и евентуално брисање непостојећих...).
- Појединачно архивирање свих пристиглих употребних дозвола спортских објеката ЈЛС.

4.3.1 Обуке и презентовање значаја НЕ у управним окрузима Републике Србије

У току 2015. започето је и са обукама представника ЈЛС, спортских савеза и организација по регионима у циљу подизања њихове свести о неопходности уписивања у матичне евиденције. Извршене су обуке у **19 региона** и обучено је укупно **583 представника** спортских организација. У току 2016 организоване су и реализоване Обуке и презентовања значаја НЕ у **6 региона** Републике Србије (Зрењанин (Средњобанатски управни округ), Прокупље (Топлички управни округ), Лесковац (Јабланички управни округ), Бор (Борски управни округ), Зајечар (Зајечарски управни округ), Врање (Пчињски управни округ) чиме је



покривена територија читаве Србије, сем Косова и Метохије). Укупно је обучено **862 представника** спортских организација и локалне самоуправе.

4.3.2 Одржавање базе података спортских резултата, праћење електронског уноса података спортских резултата у базу података и анализа пројеката електронског уноса података спортских

- Написана, припремљена за штампу и објављена публикација „Резултати спортиста Србије: Годишњи преглед 2015 година“
- Припремљена публикација „Прелиминарни резултати спортиста Србије у 2016“
- Месечно ажурирање уписивања постигнутих спортских резултата спортиста Републике Србије остварених на великим међународним такмичењима.
- Израђен и објављен на сајту Завода „Календар такмичења НГС за 2016.“

4.4 Стручна помоћ организацијама које реализују програме општег интереса у области

У току 2016. настављено је укључивање Завода у пружању стручне подршке у области спорта:

- Завршена и објављена публикација "СПОРТ у школе": евалуација програма за потребе Савеза за школски спорт Србије где је Завод препознат као стручна подршка у оквиру пројекта „Спорт у школе“.
- Успостављена сарадња са Градском општином и спортским савезом Вождовац - Завод препознат као институција која може да пружи стручну подршку унапређењу спорта.

4.5 Библиотека

- Отварање нових докумената, Књиге инвентара монографских и серијских публикација за 2016. год.
- Сређивање (селекција и инвентарисање) неинвентарисаних пуликација.
- Континуирано ажурирање алфабетског каталога монографских публикација, и серијских публикација.
- Набављене су двадесетчетири (24) монографске публикације и петнаест (15) примерка серијских публикација.
- Електронски обавезни примерак у PDF формату: седам (7) публикације је аплодовано на сајт Народне библиотеке Србије.
- Написана Молба за гашење СР-а за публикацију „Constitutio Athleticae : водич кроз спортски менаџмент : зборник радова. Књ. 7”.
- Присуство на семинару „Библиометрија и научни часописи“ - Универзитетска библиотека „Светозар Марковић“.



4.6 Сајам спорта и реализовање XI националног семинара за спортске секретаре

У оквиру Сајма спорта 2016 реализоване су следеће активности:

- Припрема штампаних материјала о делатности Завода
- Презентовање делатности ЗСМСРС посетиоцима
- Организовање XI националног семинара за секретаре у сарадњи са Спортским савезом Србије
- Одржано предавање на тему „Вођење националних евиденција у систему спорта“

4.7 Остале активности

4.7.1 ИСО стандардизација

Сачињено низ докумената (нпр. упутстава за рад, повезивање са спољашњим документима) како би се комплетирао неопходна документација.

4.7.2 Рад на имплементацији новог Закона о спорту

- Највише се времена посветило усклађивању са повереним пословима, Надзор над стручним радом у области спорта и Вођење националних евиденција у области спорта.
- Учешће у Радној групи за имплементацију Закона у спорту при МОС (одржана 2 састанка),
- Израђене и достављене МОС сугестије/допуне/измене за:
 - Правилник о националним евиденцијама у области спорта;
 - Правилник о националној категоризацији спортских објеката;
 - Правилник о националној категоризацији спортова;
 - Правилник о националној категоризацији врхунских спортиста;
 - Правилник о националној категоризацији спортских стручњака;
 - Правилник о надлежним националним гранским спортским савезима;
 - Правилник о вршењу надзора над стручним радом у области спорта.

4.7.3 Акциони план и спровођење Стратегије развоја спорта

- У односу на дефинисане циљеве Акционим планом у којима је Завод носилац или партнер задужен за њихову реализацију израђен је у децембру Извештај о реализованим активностима.
- Радна група за реализацију активности истраживање о стању спортске инфраструктуре у Републици Србији:
 - одржана 4 састанка,
 - припремљени, обрађени и представљени подаци у облику 10 табела и 9 графикана из Националне евиденције спортских објеката, а који се односе на питања дефинисана Методолошким поступком за истраживање:



- ✓ Укупан број и % спортских објеката по територијалним целинама републике, региона, градова и оштина (ЈЛС) у РС,
- ✓ Укупан број и % спортских објеката по типовима (врстама објеката),
- ✓ Укупан број и % спортских објеката по врсти простора,
- ✓ Укупан број и % спортских објеката по власништву/кориснику објекта,
- ✓ Укупан број и % спортских објеката по врсти спорта која се може одвијати у оквиру њега,
- ✓ Укупан број и % спортских објеката по врстама спортских такмичења које се у њима одвијају,
- ✓ Укупан број и % спортских објеката по подацима о поседовању употребне дозволе,
- ✓ Укупан број и % спортских објеката по подацима о поседовању грађевинске дозволе,
- ✓ Укупан број и % спортских објеката по типологији груписаних спортских активности у зависности од корисника - интересних група.



5. Сектор економско-финансијских и правних послова

5.1 Одељење правних послова

1. Реализација Закључка Владе Републике Србије по питању преузимања Омладинског кампа Караташ (учешће у разним Комисијама везано за примопредају, попис објеката, комплетирање документације према Катастру Кладова, укњижба објеката на Завод, вађење копије плана, листа непокретности и локацијске дозволе као и поступање пред редовним судовима у Кладову везано за сметање поседа).
2. Боравак шефа одељења у Караташу у времену септембар-децембар 2016 на месту главног кординатора испред МОС и Завода у Другој фази реконструкције ОСК Караташ.
3. Учешће у припреми документације повраћаја Тениских терена као и послови који произилазе за ову врсту поступка.
4. Послови везани за очување имовине Завода у смислу писања пријава и поднесака Општинским инспекцијама, као и градским инспекцијама.
5. Покретање поступка пред Општинским и Градским властима за исељење нехигијенског насеља Рома са парцеле 13444/1 на којој право управљања има Завод.
6. Учешће у раду Комисија за израду систематизације Завода, као и учешће у раду по питању израде предлога Статута.
7. Послови везани за прикупљање документације за реализацију повраћаја станова солидарности Који су били усељени од стране Љубице Бачанац и Миомира Лутовца.
8. Кореспонденција и стални контакти са адвокатима Завода као и Инспекторима рада и Инспекторима за безбедност и против пожарну заштиту на раду.
9. Послови везани за прикупљање документације за реализацију повраћаја станова солидарности Који су били усељени од стране Љубице Бачанац и Миомира Лутовца.
10. Сардња и кореспонденција са Повереником за приступ информацијама од јавног значаја, као и прикупљање и достава података по разним питањима.

5.2 Одељење за јавне набавке и комерцијалне послове

Одељење за јавне набавке и комерцијалне послове током 2016. године спровело је 41 јавну набавку мале вредности и 9 јавних набавки у отвореном поступку.

Примљена су 3 захтева за заштиту права у поступцима јавних набавки у следећим поступцима:

- јавна набавка услуга омладинске задруге за период до 12 месеци ЈН 8/16;
- јавна набавка радова на реконструкцији ОСК „Караташ“, друга фаза ЈНО 1.3.2/16;
- јавна набавка услуга осигурања за период од 12 месеци ЈН 28/16.

Током 2016. године обустављена је 1 јавна набавка из разлога престанка потребе Завода за спорт и медицину спорта Републике Србије за истом. Реч је о јавној набавци радова на изради слане собе у објекту Дома спортова, интерни број ЈН 27/16.



Структура спроведених јавних набавки у периоду 01.01-31.12.2016. године је следећа:

Добра:

број	предмет јавне набавке	интерни бр јавне набавке
1.	електрична енергија за период до 12 месеци	ЈНО 1/16
2.	набавка гаса	ЈНО 2/16
3.	набавка безбедних голова за развој школског спорта у Републици Србији	ЈНО 5/16
4.	храна и пиће за хотел Трим	ЈНО 8/16
5.	набавка аутомобила за службене потребе	ЈН 19/16
6.	медицински и лабораторијски потрошни материјал	ЈН 16/16 и ЈН 30/16
7.	хемијска средства за дезинфекцију и чишћење базенске воде	ЈН 4/16
8.	канцеларијски материјал	ЈН 1/16
9.	грађевинско-занатски потрошни материјал за одржавање објеката и ситан алат	ЈН 17/16
10.	набавка горива	ЈН 6/16
11.	набавка тонера са услугом сервисирања штампача	ЈН 11/16
12.	радна одећа и обућа	ЈН 18/16, ЈН 22/16 и ЈН 24/16
13.	рачунарске компоненте и потрошни информатички материјал	ЈН 29/16
14.	опрема за рекреацију и развијање моторичких способности деце и омладине	ЈН 26/16
15.	материјал за одржавање хигијене (општи и неспецифични)	ЈН 16/16
16.	набавка кардио справе	ЈН 23/16
17.	систем за видео надзор	ЈН 20/16
18.	медицинска опрема - уређај за Shockwave терапију и уређај за лимфну дренажу	ЈН 33/16
19.	опрема за ОСК „Караташ“	ЈН 41/16
20.	балон са чистим ваздухом	ЈН 38/16



Услуге:

број	предмет јавне набавке	интерни бр јавне набавке
1.	услуге чишћења и одржавања хигијене	ЈНО 3/16
2.	услуге физичко-техничког обезбеђења	ЈНО 4/16, ЈНПП 1/16
3.	спасилачке услуге на базенима	ЈНО 8/16, ЈНПП 2/16
4.	одржавање објеката и постројења у Дому спортова	ЈН 5/16
5.	услуге штампања разног материјала	ЈН 3/16
6.	услуге мобилне телефоније	ЈН 12/16
7.	услуге осигурања	ЈН 28/16
8.	услуге стручног надзора над извођењем грађевинских радова (укључујући и другу фазу ОСК „Караташ“) за период до 12 месеци	ЈН 14/16
9.	услуге техничког саветовања и услуге техничке контроле пројектне документације која подлеже издавању грађевинске дозволе (ПГД и ИДП – реконструкција)	ЈН 2/16
10.	услуге прања, сушења и пеглања веша	ЈН 7/16
11.	услуге ангажовања омладинске задруге	ЈН 8/16
12.	сервис и надоградња Qark Срет гасног анализатора на Quark С12х	ЈН 21/16
13.	услуге израде и штампања рещрезентативне публикације поводом 60 година постојања Завода	ЈН 13/16
14.	услуге интернета, бежичног интернета и интернет протокол телевизије за хотел Трим и депанданс Мали Трим у периоду до годину дана	ЈН 25/16

Радови:

број	предмет јавне набавке	интерни бр јавне набавке
1.	делимична реконструкција и адаптација хотела „Трим“	ЈН 35/16
2.	делимична замена прозора у објектима Завода	ЈН 32/16, ЈН 40/16
3.	делимично кречење објеката Завода	ЈН 34/16
4.	реконструкција ОСК „Караташ“, друга фаза	ЈН 1.3.2/16
5.	побољшање енергетске ефикасности депанданса „Мали Трим“	ЈН 36/16
6.	кровопокривачки радови на депандансу „Мали Трим“	ЈН 37/16



Када је реч о горе наведеним поднетим захтевима за заштиту права, њихова структура по годинама је следећа:

	2013. год	2014. год	2015. год	2016. год
укупан број спроведених поступака	37	20	61	52
поступци велике вредности и преговарачки поступци са објављивањем позива за подношење понуда (чл. 35. ст. 1. тачка 1) ЗЈН)	1	8	19	11
поступци мале вредности	36	12	42	41
изјављени захтеви за заштиту права понуђача	1	6	0	3
поништени поступци у целини од стране Републичке комисије	1	3	0	#
поништени делимични од стране Републичке комисије	0	1	0	2
одбијени захтеви од стране Републичке комисије	0	2	0	1

Уштеде које су остварене спровођењем поменутих поступака у 2016. години имају следећу структуру:

врста поступка	број спроведених поступака	укупно остварена уштеда
поступак јавне набавке мале вредности	41	4.138.474,85
отворени поступак и преговарачки поступак у складу са чланом 35. став 1. тачка 1) ЗЈН	11	2.212.628,77
УКУПНО	52	<u>6.351.103,62</u>

У посматраном периоду свакодневно су извршавани редовни послови Одељења, као и:

- свакодневни пријем рачуна и отпремница из магацина, као и хотела Трим после пријема робе и усаглашавање са годишњим уговорима добављача као и са примљених захтева;
- Преглед и анализа реализације спроведених набавки;
- Свакодневна обрада и реализација примљених захтева за набавку добара и услуга које се набављају у поступцима осталих набавки (које нису јавне) у складу са интерним актима и процедурама ISO 9001;
- Евиденција примљених меница у поступцима јавних набавки;
- Праћење прописа и објава на сајту Управе за јавне набавке и Портала јавних набавки,
- Израда и достављање Управи за јавне набавке, путем софтвера, кварталне извештаје о спроведеним поступцима јавне набавке у периоду јануар – март 2016. године (први квартал 2016); април-јун 2016. године (други квартал), јул-септембар 2016. године (трећи квартал), октобар децембар 2016. године (четврти квартал).



Због великог броја спроведених поступака неопходно је квалитативно-квантитативно кадровско јачање одељења јавних набавки, и појачана одговорност руководиоца организационих јединица у планирању и дефинисању предмета набавке како би се континуирано спроводило остварење постављених пословних циљева за 2017. годину.

5.3 Служба за одржавање инфраструктуре објеката

Основна делатност Службе одржавања инфраструктуре објеката представља текуће одржавање инфраструктуре и то: Дома спортова-Првог националног тренинг центра, Управна зграде, објеката на отвореном пливалишту, зграде за аналитику у спорту, кампа Караташ и свих отворених спортских и других објеката (праћење, управљање и одржавање система грејања, климатизације, хемијске и физичке обраде воде, руковање сауном, намештање одбојкашких мрежа, голова, кошева, столова за стони тенис, одржавање електро, грејних, водоводних и канализационих инсталација, вентилације, хлоринатора, дозир пумпи, филтера, брава, цилиндара, преливних решетки, израда и поправка намештаја, конструкција за рекламе као и низ других елемената где је искоришћено огромно искуство запослених у овој служби.

У складу са важећом систематизацијом Завода за спорт и медицину спорта Републике Србије, Служба за одржавање инфраструктуре објеката у 2016. години била је недовољно попуњена стручним кадром, те је било неопходно ангажовати спољне сараднике, а то је у 2016. години фирма ЕНЕРГОДУБЛ – задужена за послове одржавања система у Дому спортова.

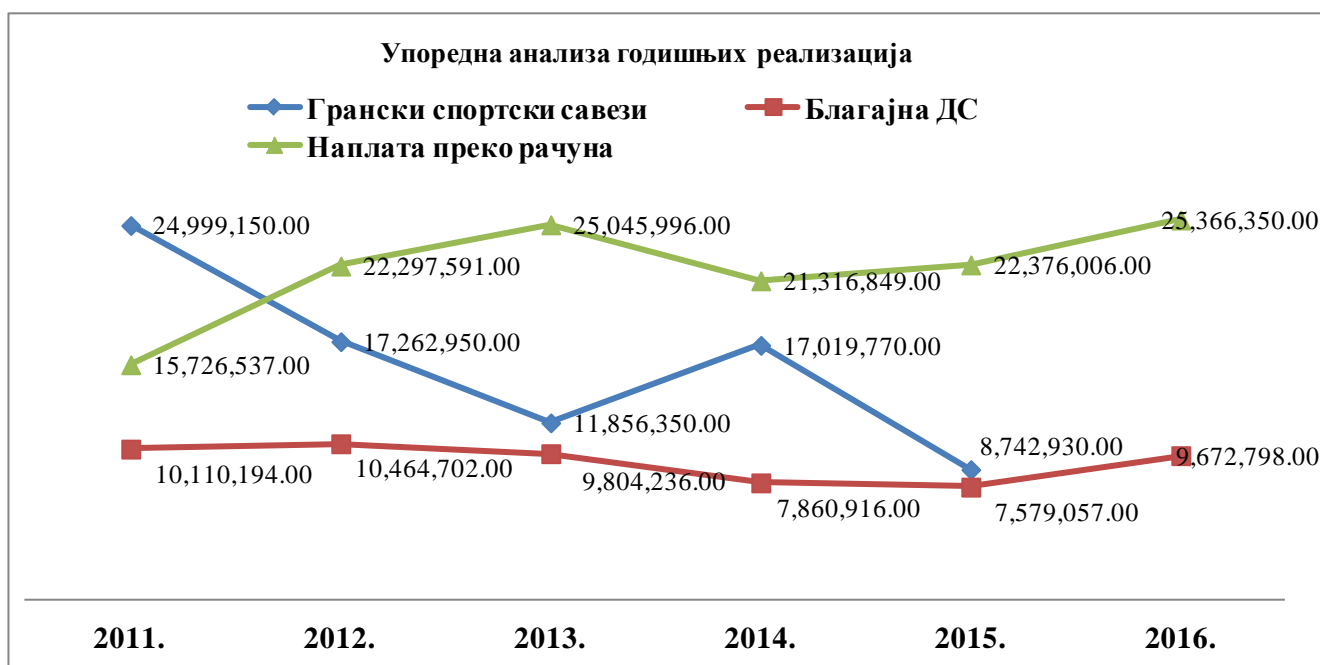
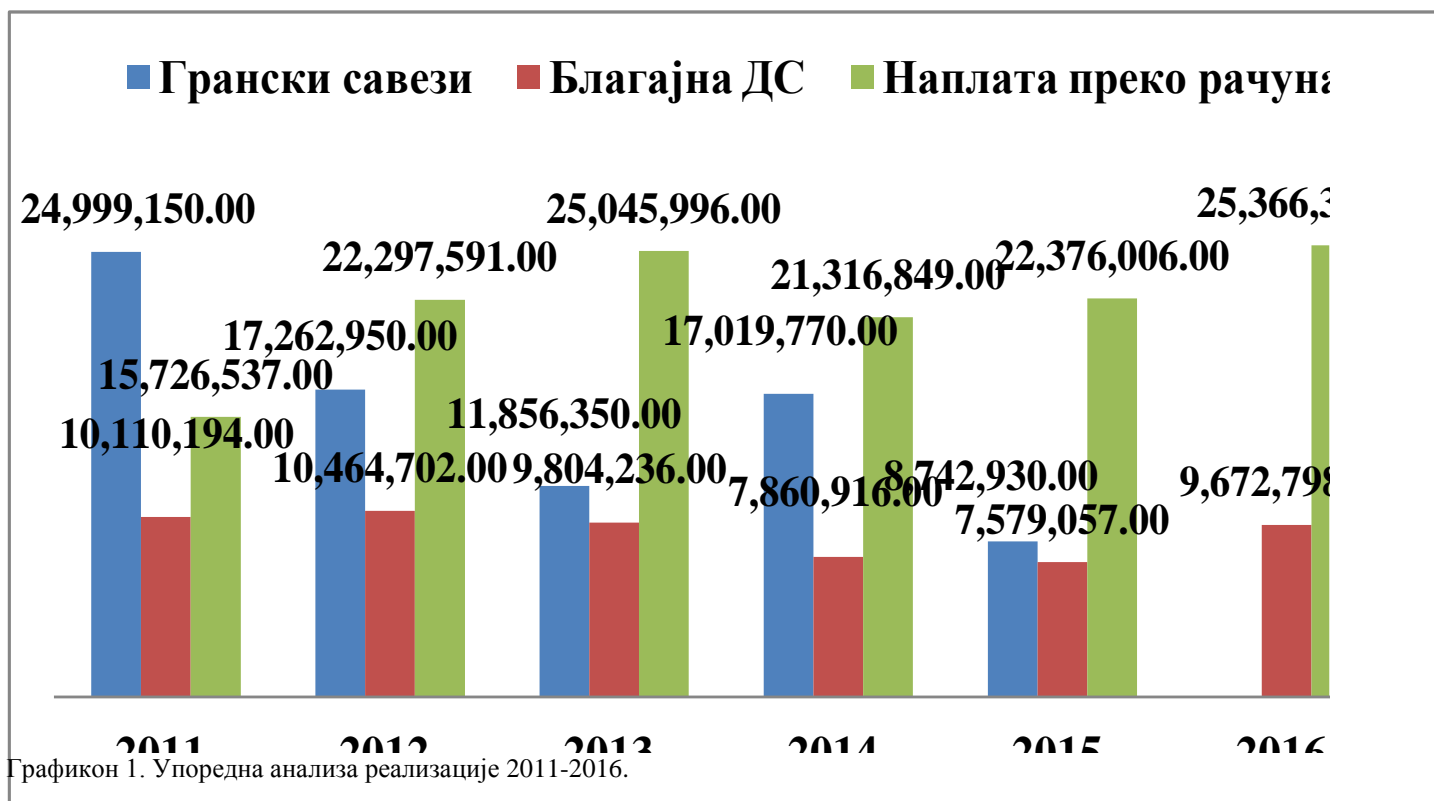
5.4 Одељење Дом спортова - Први национални тренинг центар

Дом спортова

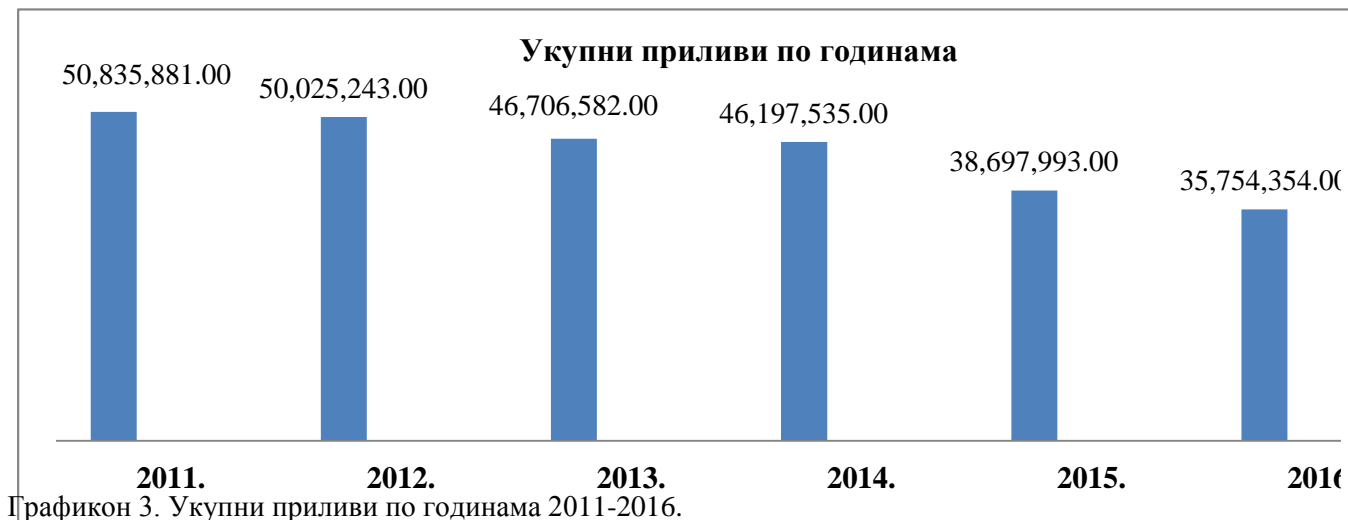
- | | | |
|--|--------|---------------|
| - Релизација – преко рачуна | динара | 25.366.350,00 |
| - Реализација - благајна ДС | динара | 9.672.798,00 |
| - Реализација – благаја за фудбалски терен | динара | 715.206,00 |

Укупно: динара 35.754.354,00

Од отварања објекта Дома спортова, након реконструкције 2008. године, 2016. година је пословна година са највишим приливом на основу давања у закуп термина коришћења спортских просторија, по основу закључених уговора о закупу термина.



Графикон 2. Упоредна анализа реализације 2011–2016.

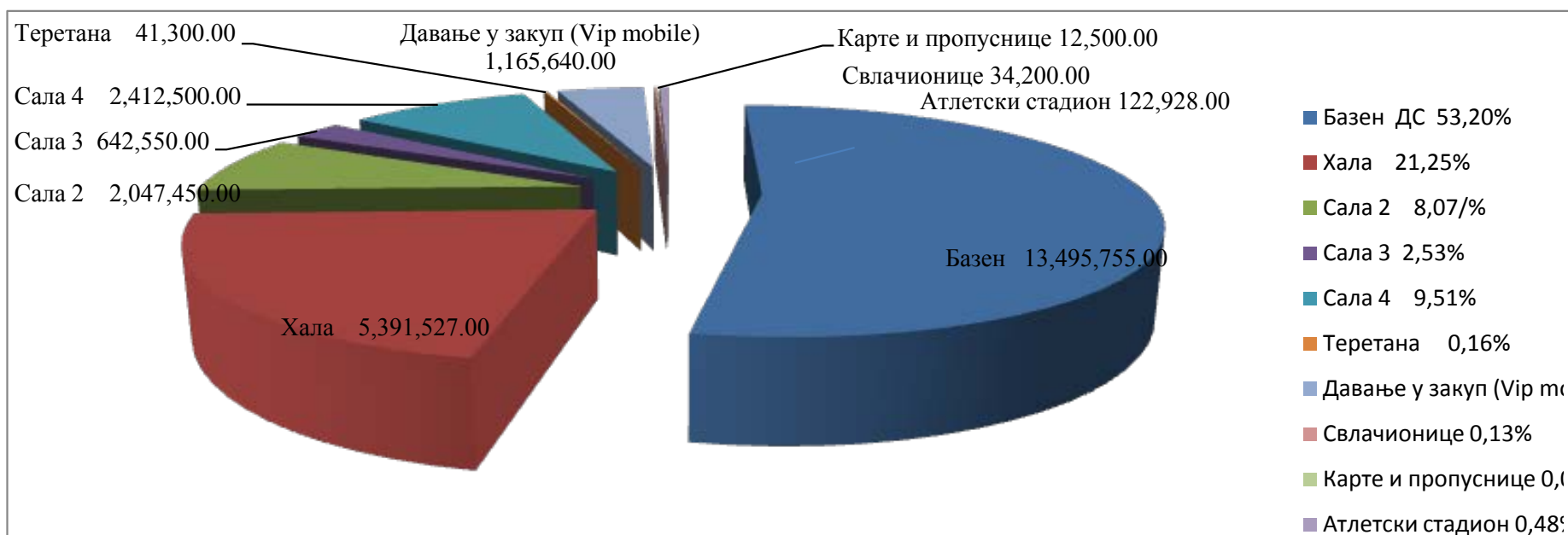


Пад укупног износа реализације резултат је престанка коришћења од стране гранских спортских савеза, осим потпуно комерцијалног начина коришћења која су имали током 2016. године.

Велика су залагања дала резултат, те је прилив преко рачуна забележио значајан раст у односу на 2015. годину, поготово узимајући у обзир услове који су имали и негативан утицај на раст нивоа потрошње у свим областима потрошње у нашој земљи.



Учешће коришћења спортских просторија и објеката у оствареном приливу преко рачуна

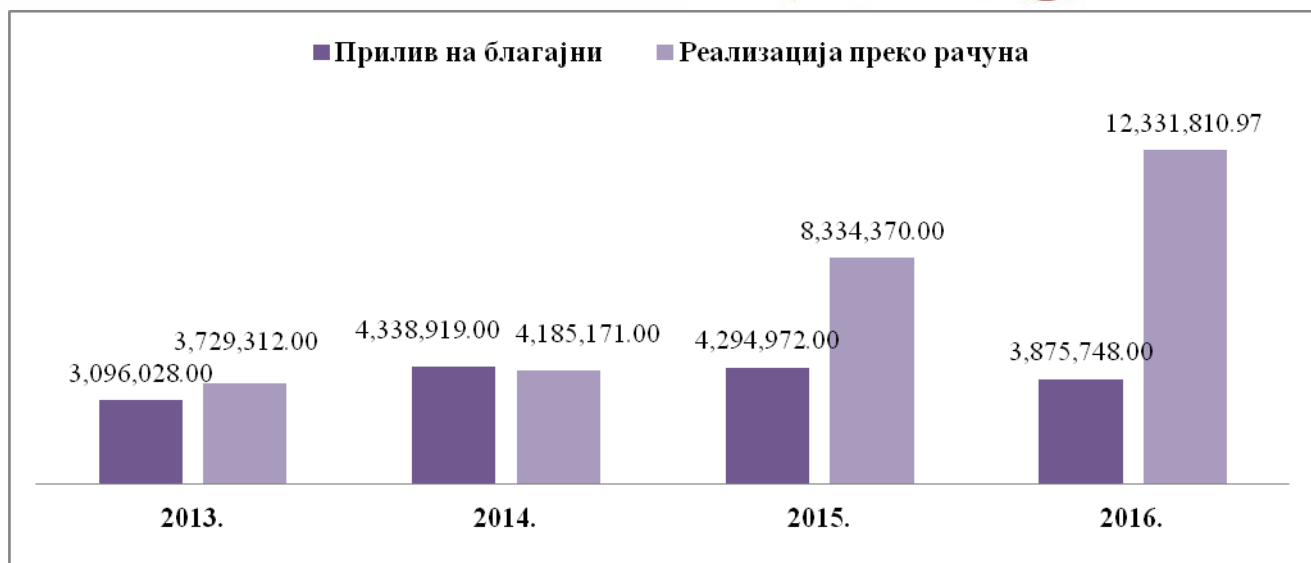


Слика 1. Структура коришћења просторија и услуга у приливу



Затворени олимпијски базен

- Релизација – преко рачуна	динара	12.331.810,97
- Реализација - благајна ОлимпБалон	динара	3.875.748,00

Укупно: динара **16.207.558,97**



Графикон 4. Приливи 2013-2016.

Благајна затвореног олимпијског базена		25,18% у односу на 2013. годину 9,76% у односу на 2015. годину
Наплата преко рачуна – уговорени закупи термина коришћења и коришћења за посебне потребе		3,3 пута у односу на 2013. годину 47,96% у односу на 2015. годину

Табела 2. Кретање реализације 2013-2016.

Бележи се значајан раст од 47,96% прилива од давања у закуп термина затвореног олимпијског базена. На благајни је у 2016. години продато укупно 12.824 дневне индивидуалне карте и 229 месечних претплатних пропусница.

Отворено пливалиште Кошутњак - летња купалишна сезона 2016.

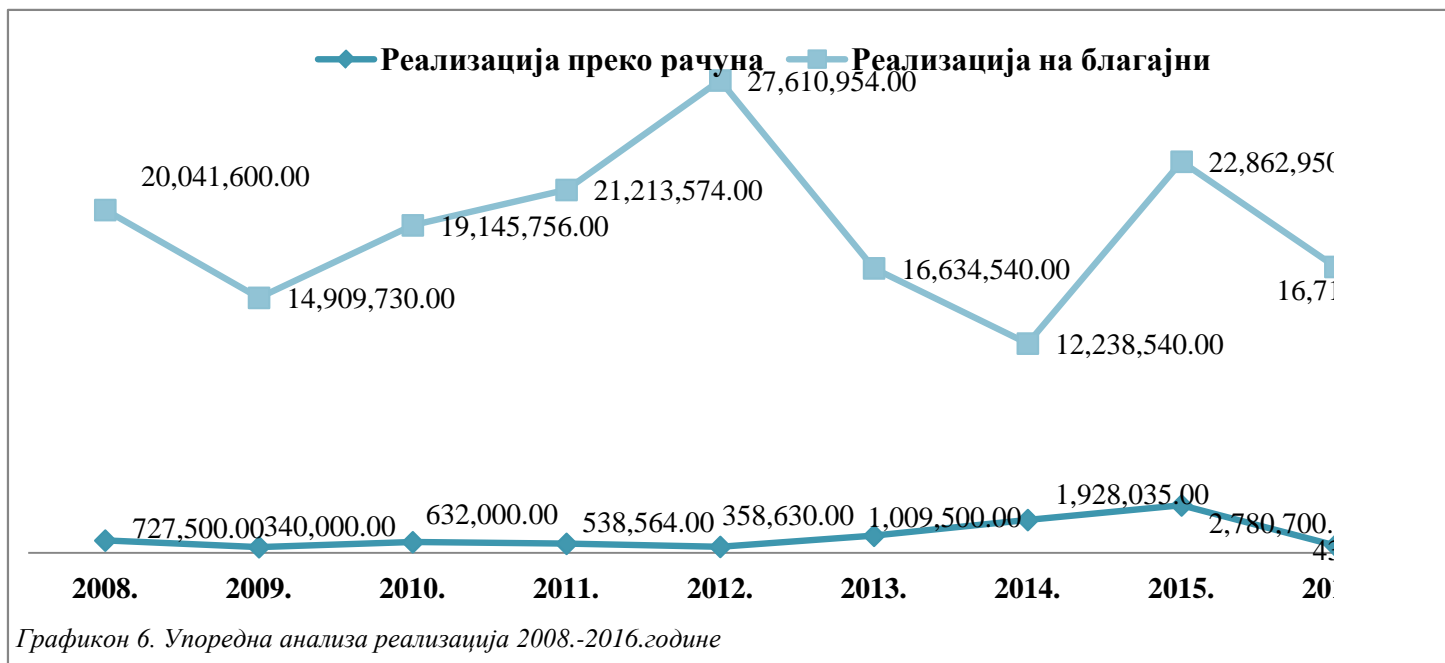
Година	Прилив преко рачуна динара	Благајна динара	Укупно динара	Број радних дана	Просек по дану благајна
2008.	727.500,00	20.041.600,00	20.769.100,00	72	278.355,56
2009.	340.000,56	14.909.730,00	15.249.730,56	46	324.124,57
2010.	632.000,00	19.145.756,00	19.777.756,00	62	308.802,52
2011.	538.564,00	21.213.574,00	21.752.138,00	62	342.154,42
2012.	358.630,00	27.610.954,00	27.969.584,00	71	388.886,68
2013.	1.009.500,00	16.634.540,00	17.644.040,00	53	313.859,25
2014.	1.928.035,00	12.238.540,00	14.166.575,00	64	221.352,73
2015.	2.780.700,00	22.862.950,00	25.643.650,00	70	326.613,60
2016.	434.405,00	16.716.920,00	17.151.325,00	47	364.921,81

Табела 3. Реализација 2008-2016.



Током летње купалишне сезоне у 2016. години продато је 78.905 индивидуалних дневних карата за пливалиште и 23 пропуснице.

Остварена реализација



Од давања у закуп термина коришћења спортских просторија и продаје услуга коришћења преко благајни кроз продају индивидуалних дневних карата и месечних претплатних карата у објектима Дом спортова, Затворени олимпијски базен на Отвореном пливалишту током сезоне јесен/зима/пролеће и летње купалишне сезоне на Отвореном пливалишту у периоду јун-септембар остварен је укупан прилив у износу од 69.113.237,97 динара.

5.5 Омладински спортски камп Караташ

Током 2016. године објекти Омладинског спортског кампа Караташ значајно су зановљени и квалитет услуга сада има запажено виши ниво. Реконструисан је један смештајни објекат, објекат управне зграде и четири спротска терена – два кошаркашка и два мултифункционална.

У 2016. години бележи се пораст у боју ноћења, у односу на 2015. годину у висини од 8,56%.

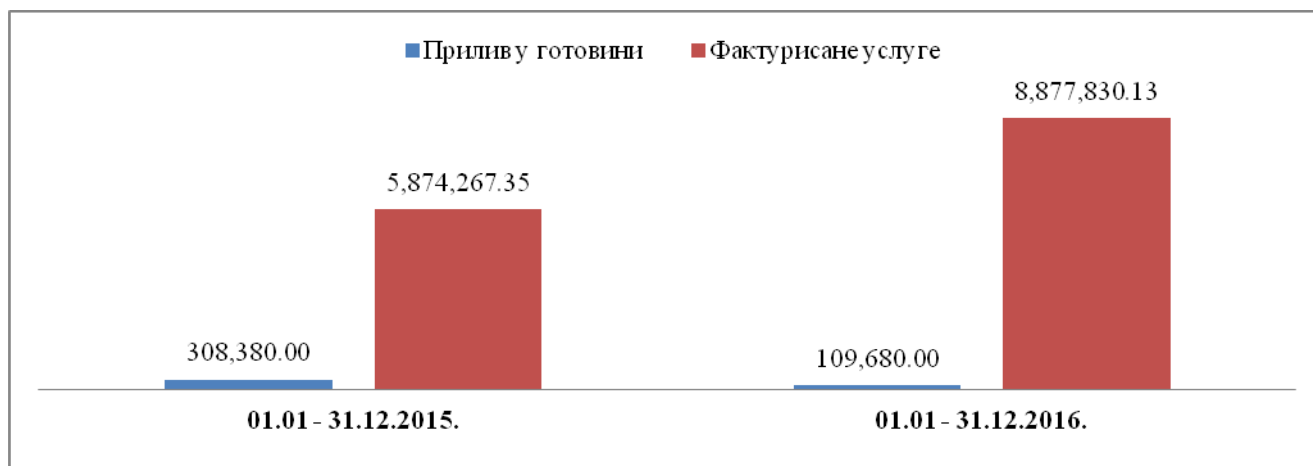
	2015.	2016.
Спортисти	842	1.701
Екскурзије	543	743
Радници	3883	2.675
Индивидуални гости и туристичке групе	564	1.212
Укупно	5.832	6.331

Табела 4. Упоредни приказ броја ноћења



Могућност пружања комплекснијих услуга свакако је утицала и на пораст прилива те се кроз реализацију сагледава раст од значајних 51,13% у односу на 2015. годину.

Остварена реализација



Графикон 7. Упоредна анализа реализације ОСК Караташ

5.6 Хотел Трим

Смештајни капацитет укључујући објекат хотела Трим и депаданса Мали Трим износи 57 места у следећој структури:

- објекат Трим хотела
 - један апартман,
 - 12 једнокреветних соба,
 - 12 двокреветних соба
- објекат дападанса Мали Трим
 - 4 једнокреветне собе,
 - 3 двокреветне собе,
 - 3 трокреветне собе

Праћење и анализа рада објекта сагледава се кроз број гостију.

	Домаћи гости	Гости из иностранства	У к у п н о
2015. година	2.126	1.586	3.712
2016. година	1.569	1.672	3.241

Табела 5. Упоредни приказ броја гостију

У току 2016. године бележи се пад у броју ноћења у односу на 2015. годину у висини од 13,42%.

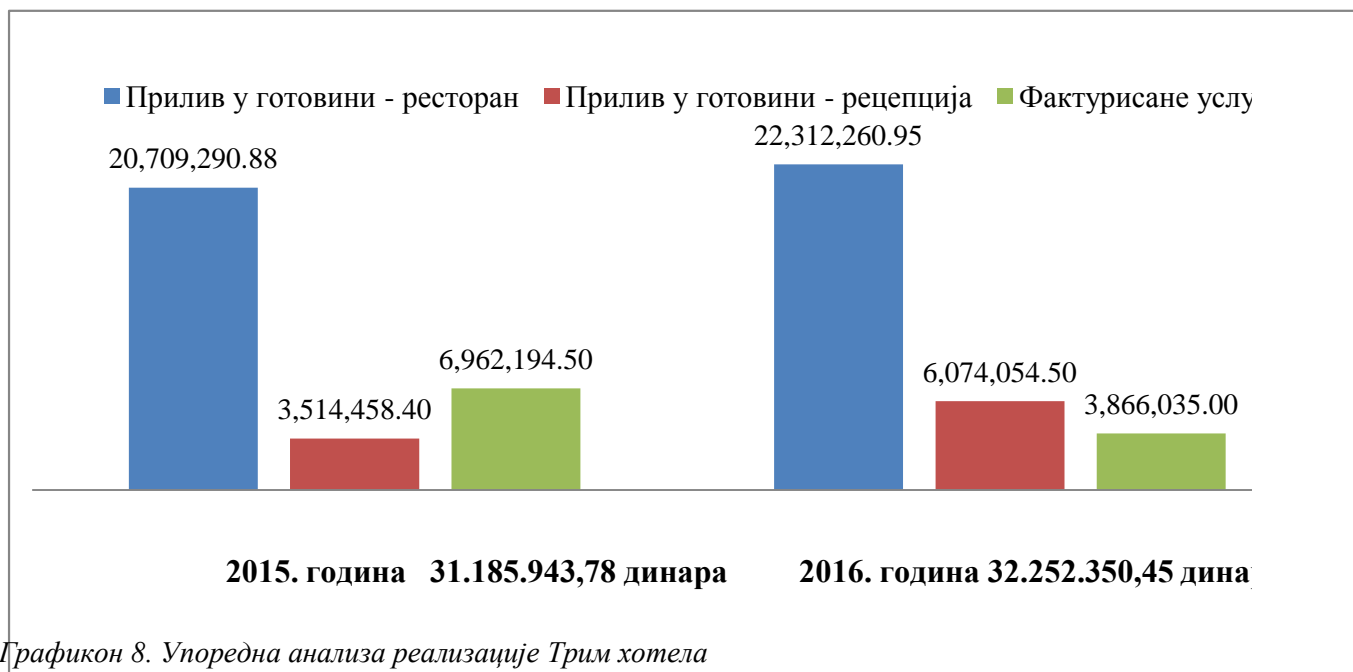
Остварена реализација

У току 2016. године забележен је пораст остварене реализације у односу на 2015. годину у висини од 3,42%.

Укупно утрошено за набавку сировина и припрему хране и пића по угоститељским калкулацијама, за период 01.01.– 31.12.2016. године, износи 7.191.101,55 динара што је пораст



за 24,24% у односу на 2015. годину, а настао је због већег броја гостију у Кампу Караташ и повећања броја гостију ресторана Трим.



Активности које су обележиле пословну 2016. годину и које доприносе да објекти буду садржајнији и услуга квалитетнија су:

- радови на водоводној инсталацији,
- увођење зановљене бежичне интерне везе услуга IPTV,
- санација крова депаданса Мали Трим и замена столарије,
- постављање новог дечјег игралишта у башти хотела.



6. Закључак

Завод је изузетним залагањем у оквиру свих постојећих функција створио услове да се циљеви за 2016. годину и реализују.

Визија Завода за спорт и медицину спорта Републике Србије јесте друштво у ком се важност спорта и улога спорта у друштву непрестано надопуњују стварајући нове вредности и нове резултате. Сво то време смо увек имали визију боље спортске Србије, њој смо тежили и стално смо је мењали јер када бисмо постигли зацртане циљеве, креирали смо нове, увек настојећи да променимо ситуацију на боље. Наш задатак и протекле године, као и свих до сада, био је да сваком од корисника, било да су то деца на почетку својих спортских каријера, било да су врхунски спортисти или спортисти рекреативци, њих стручно помогнемо, да унапредимо њихове способности, да истражимо различите појаве и да своја сазнања искористимо на опште добро спорта у Србији и у корист здравља нашег становништва.

Свесни смо и одговорности коју такав статус носи и свакодневно се изнова трудимо да га оправдамо развијајући нове везе са установама и појединцима чије су примарне области рада унапређење врхунског спорта и физичка активност и здравље младих. Деца школског узраста узимају посебно место када је рад Завод у питању. Наша брига је да својим радом допринесемо да она буду физички активна како би била здрава, јер тиме добијамо здраво друштво и општи напредак.

У периоду који је пред нама желимо да ширимо доступност наших услуга и ван матичних објеката, да интензивирамо сарадњу са свим релевантним регионалним и међународним установама и да креирамо нове службе специјализоване за специфичне области које тек треба да се развију код нас ради постизања још бољих резултата у раду са врхунским спортистима.

Наша мисија свакако наставља свој правац да Завод буде институција која ће иницирати нове политике и развоја мреже које ће бити у служби унапређења врхунског спорта и физичких активности свих наших грађана.

Стицање нових вештина и знања ради побољшања квалитета рада, стручна интерпретација статистичких и стручних података добијених из развојно-истраживачких, креирање квалитетних стручних и едукативних материјала за рад спортских организација, интензивна промоција здравог начина живота кроз физичку активност и здраву исхрану и припремање валидних информација од значаја за доношење одлука у области спорта на нивоу државе.

Широк дијапазон рада Завода за спорт и медицину спорта РС се јасно огледа у Стратегији развоја спорта у РС за период 2014-18. године коју је Министарство омладине и спорта израдило у уској сарадњи са Заводом, а у којој је јасно дефинисано да је циљ да се систем спорта у Републици Србији састоји од способних, одрживих и координисаних спортских организација, друштава и савеза који обезбеђују квалитетне услове за бављење спортом у оквиру својих надлежности, кроз подизање укупних капацитета свих организација у



**ЗАВОД ЗА СПОРТ И МЕДИЦИНУ СПОРТА
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ**

SERBIAN INSTITUTE OF SPORT AND SPORTS MEDICINE



области спорта, а Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије има улогу подршке организацијама у области спорта за реализацију таквог циља и представља контакт тачку за координацију и обуку.

Колико је велика и битна улога Завода у систему спорта у Србији показује и чињеница да је, приликом формулисања и доношења Стратегије развоја спорта у РС за период 2014-18. године, Министарство омладине и спорта заједно са Заводом спровело анализу реализације акционог плана и стратегије развоја спорта у Републици Србији за период од 2009. до 2013. године, како би се сагледало реално стање и донеле стратешке мере. Завод за спорт и медицину спорта се том приликом обратио националним гранским савезима, свим министарствима која су предвиђена као носиоци дела активности, Покрајинском Секретаријату за спорт и омладину и Секретаријату за спорт и омладину Града Београда, организацијама и асоцијацијама у Републици релевантним за спровођење дела активности предвиђених акционим планом: заводима за спорт, акредитованим високошколским установама које образују кадар у области спорта, Антидопинг агенцији Србије, струковним удружењима (Удружењу педагога физичке културе и Удружењу за медицину спорта), Спортском савезу Србије, Олимпијском комитету Србије, и Параолимпијском комитету Србије и Специјалној олимпијади као и свим јединицама локалне самоуправе. На основу пристиглих извештаја од наведених носилаца активности урађена је анализа акционог плана за спровођење стратегије развоја спорта.

На захтев МОС-а, а у сврху редовног годишњег извештавања о спровођењу Стратегије развоја спорта у РС и праћења остваривања циљева дефинисаних у Стратегији и Акционом плану за њену примену („Службени гласник РС”, бр. 1/15), Завод је припремио и послао обједињени извештај где је јасно дефинисао степен реализације за сваки од циљева у којима је Завод за спорт и медицину спорта Републике Србије (ЗСМСРС) предвиђен као одговорна институција и партнер.