



■ Дубравка Ћедовић Хандановић, министарка рударства и енергетике, пустила у пробни рад СЕ „Петка“

Први сунчеви мегавати из Костолаца

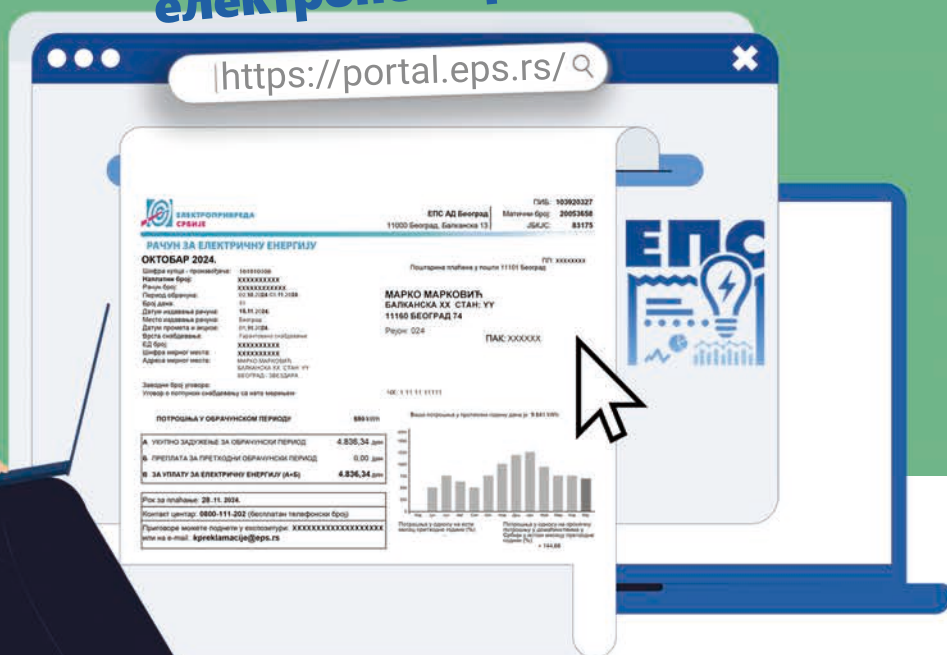
Активација је могућа и у нашим пословницама.

Активирајте услугу е-рачуна на ЕПС - Увид у рачун или са сајта www.eps.rs преузмите захтев, попуните и пошаљите на:

**ugovaranje.ns@eps.rs
ugovaranje.bg@eps.rs
ugovaranje.kv@eps.rs
ugovaranje.ni@eps.rs
ugovaranje.kg@eps.rs**

ЕПС

50 динара
попуста
за
електронски рачун



**Заменом папирног
рачуна електронским уз
попуст од **50 динара**,
заједно доприносимо
очувању животне
средине.**

скенирај и преузми
апликацију



**Плаћајте рачуне путем портала
или мобилном апликацијом**



ЕПС - Увид у рачун

Садржај

из епс групе

04 Грађани препознали предности дигиталних услуга ЕПС
Е-рачун – једноставно, брзо и уз попуст

10 Са Копа „Дрмно“
Аутоматизација управљања и надзор система

12 Производња електричне енергије
Систему предато 3,4 милиона MWh

13 Награђени даваоци крви из огранка „ТЕ-КО Костолац“
Хумани осмех дуже траје

14 **локални мозаик**
Фотографијама у сусрет Дану рудара
155 година рударења у Костоцу

16 Књига о богатој историји Костоца
О слојевима историје од најранијих времена

17 Репид турнир у шаху „Бора Бека 2025“
Јубиларно такмичење

18 Костолачки писци (7)
Тајна Дунавских драгуља



05

Душан Живковић, генерални директор ЕПС, са менаџментом „Луке Бар“

Сарадња за бољу сигурност довоза угља



06

Дубравка Ћедовић Хандановић, министарка рударства и енергетике, пустила у пробни рад СЕ „Петка“

Први сунчеви мегавати из Костоца

08

Дубравка Ћедовић Хандановић, министарка рударства и енергетике, обишла радове на изградњи ВЕ „Костолац“

Први ветро киловат - сати на лето



импресум

ЕНЕРГИЈА
ЕПС КОСТОЛАЦ

ГЕНЕРАЛНИ ДИРЕКТОР: Душан Живковић, ДИРЕКТОР СЕКТОРА ЗА ОДНОСЕ С ЈАВНОШЋУ: Тања Крстонијевић, ШЕФ СЛУЖБЕ ЗА ОДНОСЕ С ЈАВНОШЋУ ОГРАНКА ТЕ-КО КОСТОЛАЦ И ГЛАВНИ И ОДГОВОРНИ УРЕДНИК: Новица Антић, РЕДАКЦИЈА: Предраг Животић, Ивана Миловановић и Вишња Огњановић, АДРЕСА РЕДАКЦИЈЕ: Николе Тесле 5 - 7, 12208 Костолац, ТЕЛЕФОН: 012/241-904, e-mail: glas.proizvodjaca@eps.rs, WEB SITE: www.eps.rs, ЛИКОВНА И ГРАФИЧКА ПРИПРЕМА: TRI O D.O.O ARANĐELOVAC, НАСЛОВНА СТРАНА: Данило Мијатовић, ЛОГОТИП: Милош Павловић, ШТАМПА: ШТАМПАРИЈА TRI O D.O.O, 34300 Аранђеловац, Краља Петра I бр. 77 Бања, ТИРАЖ: 1500 примерака.

Први број, под називом „Новине“, изашао 25. Јула 1957. године. Од наредног броја лист је излазио под називом „Глас произвођача“ све до 14. септембра 2010. од када је назив промењен у „ТЕ – КО Костолац“ (до 30. Јула 2015) од 15. 11. 2017. године опет излази под називом „ЕПС енергија Костолац“.

Е-рачун – једноставно, брзо и уз попуст

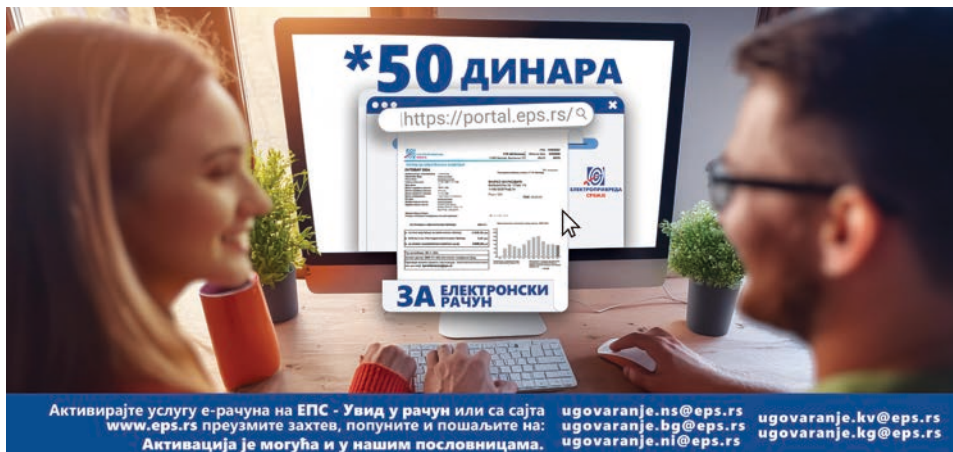
Свима који пређу е-рачун ЕПС омогућава попуст од 50 динара на сваком наредном рачуну

Прелазак на електронски рачун за струју штеди новац, време и доприноси очувању планете. Штеди се и папир, а такви рачуни стижу у веома кратком року. Нема ни чекања доставе рачуна, нити ризика да се негде услут „изгуби“.

И не само то. Осим што је „Електропривреда Србије“ увела ову услугу и потрошачима

Како активирати?

Електронски рачун доставља се одмах по формирању месечног задужења, пре класичног слања путем поште. Ова услуга може да се активира преко апликације и портала „ЕПС Увид у рачун“, или попуњавањем обрасца <https://www.eps.rs/cir/snabdevanje/Pages/elektronski-racun.aspx>, као и лично у пословницама – истичу у ЕПС.



понудила замену папирног рачуна електронским, свима који пређу на такав начин доставе ЕПС омогућава попуст од 50 динара на сваком наредном рачуну. Бројне предности ове услуге до сада је препознало 280.000 грађана и они уместо у поштанско рачун за електричну енергију добијају у електронско сандуче.

Лазар Илић из Београда објашњава да је једва дочекао да се реши гомиле папира и гледања у поштанско сандуче.

– Колика су ми дуговања за струју видим на мејлу већ почетком месеца. И тако лакше могу да планирам свој буџет, а и попуст од 50 динара имам сваког месеца. Брзо и лако сам активирао ЕПС услугу доставе е-рачуна, све ми је на

телефону, тако да практично имам и подсетник – објашњава четрдесетпетогодишњи Београђанин.

– Замена папирних рачуна електронским је још један корак модернизације и процеса дигитализације „Електропривреде Србије“ и настојања да се домаћинствима и малим купцима омогући брз и једноставан увид у потрошњу електричне енергије, али и плаћање рачуна. Осим тога, ЕПС на овај начин показује друштвену одговорност, односно одговорност према животној средини, јер мање папирних рачуна значи мање папирног отпада и уништавања дрвећа – наводе у ЕПС.

Р. Е.

■ Са обиласка радове на изградњи касете 4 у ТЕНТ А

Нова касета по ЕУ мерама



Изградња касете 4 на депонији пепела и шљаке у термоелектрани „Никола Тесла А“ у Обреновцу улази у завршницу и ускоро се очекују прва тестирања – рекао је Душан Живковић, генерални директор „Електропривреде Србије“, после обиласка касете 4, 26. јуна.

Он је истакао да је то један од кључних пројеката за унапређење даљег рада и заштиту животне средине у ТЕНТ А и да ће то бити највећа касета за одлагање пепела и шљаке

у оквиру ЕПС, а да је посебно значајно што ће бити примењене најсавременије технологије и стандарди заштите животне средине Европске уније.

– После завршеног постројења за одсумпоравање у ТЕНТ А, истог таквог у ТЕНТ Б који је у финишу изградње, са касетом 4 у нашој највећој ТЕ настављамо са инвестицијама у заштиту животне средине како бисмо наш термо сектор ускладнили са свим ЕУ прописима. То је једини пут да ЕПС и у будућности буде главни енергетски играч у региону и шире. Изграђена

касета 4 биће пример еколошког начина одлагања нуспродуката у производњи термо енергије – рекао је Живковић.

Пројекат је вредан 45 милиона евра, а изводи га конзорцијум предвођен фирмом ПРО ТЕНТ. Касета 4 заузимаће 115 хектара, а око ње се већ формира 35 хектара зеленог заштитног појаса. Уз постојећи начин одлагања пепела и шљаке, биће припремљена и за будуће складиштење густе хидромешавине пепела и шљаке. На овом пројекту примењени су најстрожи еколошки прописи и у складу са тим постављене су две врсте фолија, бентонинска и полиетиленска високе густине, свака површине од по 1,3 милиона квадратних метара. Идејни пројекат, студију оправданости и студију о процени утицаја на животну средину урадио је Рударски институт у Београду, а пројекат за грађевинску дозволу и пројекат за извођење Институт за водопривреду „Јарослав Черни“.

Први човек ЕПС обишао је и монтажни плац тамнавских копова где се монтирају два БТО произведена система за ПК „Радјево“, а истакнут је значај реализације овог пројекта, као и напредак радова.

Р. Е.

Сарадња за бољу сигурност довоза угља

Диверзификација начина транспорта и истовара угља, као и интензивирање сарадње биле су кључне теме разговора Душана Живковића, генералног директора „Електропривреде Србије“ са Илијом Пјешчићем, извршним директором „Луке Бар“. На састанку са менаџментом „Луке Бар“, одржаном 7. јула, истакнуто је да се увозни угаљ из Индонезије довози преко румунске луке Констанца, али да је у време лоших хидролошких прилика посебан изазов низак водостај Дунава.

– Како бисмо обезбедили континуитет довоза угља на депоније ТЕНТ и како ни у једном сегменту не би била угрожена сигурност снабдевања енергентима препознали смо



могућност истовара угља и у луци Бар. Ово је добра прилика за почетак сарадње са предузећем „Лука Бар“, а посебно смо размотрили капацитете луке за пријем и складиштење угља, као и неопходну логику и динамику – нагласио је Живковић.

Према речима пословодства „Луке Бар“, очекује се да први брод из Индонезије пристигне у луку почетком септембра. На састанку је договорено да ће превоз угља на релацији лука Бар до ТЕНТ бити реализован железничким транспортом у сарадњи са српским партнером „Србија Карго“ и црногорским АД „Монтекарго Подгорица“.

Р. Е.

■ Дозвола за систем 50 у БЗ и Видовданска медаља за Жељка Лазовића

Потврда успешног и преданог рада

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре издало је на Видовдан, дан дубоког историјског и духовног значаја за српски народ, у законском року, употребну дозволу за систем 50 блока БЗ у термоелектрани „Костолац Б“, који представља срце система нове електране. Председник Републике Србије Александар Вучић одликовао је Видовданским орденом, златном медаљом за заслуге и постигнућа инжењера електротехнике Жељка Лазовића, руководиоца пројекта изградње новог блока за изузетан допринос националном енергетском систему.

Водећи пројекат изградње новог блока БЗ у ТЕ „Костолац Б“ у веома захтевним и изазовним околностима, попут пандемије корона вирусом и глобалне кризе, Жељко Лазовић је својом стручношћу, знањем и преданошћу успео да превазиђе све изазове и да Србија и ЕПС



после више од три деценије буду јачи за нових 350 мегавата, који гарантују енергетску сигурност и стабилност. Са својим тимом, сарађујући са кинеским партнерима и са више од 130 извођача, успешно је водио пројекат и завршио изградњу великог, модерног и високоефикасног енергетског постројења које

испуњава све и домаће и европске стандарде заштите животне средине. Лазовић је део тима ЕПС скоро 13 година и веома је значајан његов допринос развоју инвестиционих пројеката наше компаније.

Р. Е.

■ Комисија за ризик и одрживост ЕПС обишла коп „Радљево“ у РБ „Колубара“

Приоритет монтажа рударске опреме

За „Електропривреду Србије“ један од највећих изазова је одржање стабилности и континуитета производње угља, а површински коп „Радљево“ један је од кључних заменских капацитета за копове који ће у наредном периоду бити затворени – рекао је Дејан Р. Остојић, члан Надзорног одбора ЕПС-а и председник Комисије за ризик и одрживост. 24. јуна, током обиласка копа „Радљево“ и монтажног плаца на Тамнави, где је у току монтажа два БТО система за овај коп.

Он је истакао да је за отварање копа „Радљево“ најважнији завршетак уговора са домаћим и страним компанијама за монтаже багера, што је предуслов за покретање озбиљнијег обима производње на „Радљеву“.

– Завршетак радова на монтажи ове опреме и укључивање у производни процес кључни су за континуитет планиране производње. Заједнички ћемо настојати да се у најкраћем року заврше започети послови – нагласио је Остојић.

На седници која је одржана у РБ „Колубара“, Комисија за ризик и одрживост

ЕПС-а анализирала је важност континуитета производње угља на колубарским коповима, као један од предуслова за сигурност рада електроенергетског система у наредном периоду. Ова комисија прати питања ризика и одрживости ЕПС-а и све велике изазове за компанију, а један од изазова је и производња угља. Уз динамику монтаже опреме за коп „Радљево“, на састанку су анализирана и питања стања на тржишту производње електричне енергије и други значајни сегменти.

Р. Е.

Први сунчеви мегавати из Костолица

Пројекти попут овог су конкретни корака ка декарбонизацији и одрживом енергетском развоју. Сваки нови мегават важан је за ЕПС, грађане и привреду

Соларна електрана „Петка“, снаге 10 мегавата, од данас је у пробном раду и то је још један важан пионирски заокрет у нашој енергетици. На месту старог рударског одлагаишта сада производимо чисту, зелену енергију, што је прекретница и почетак енергетске транзиције „Електропривреде Србије“ и пример како стару енергију можемо искористити за нову – рекла је Дубравка Ћедовић Хандановић, министарка рударства и енергетике, 14. јула на свечаном пуштању у пробни рад прве соларне електране у Костоцу.

Она је истакла да нема великих и малих пројеката, јер је за енергетску сигурност Србије сваки мегават важан и значи већу сигурност.

– У рударском крају данас се, осим соларне електране „Петка“, уздижу и ветрогенератори првог ЕПС-овог ветропарка. И они су изграђени углавном на рекултивисаним одлагаиштима јаловине. У августу очекујемо прикључење на мрежу и фазу тестирања када ће се заврети елисе. Тиме ћемо овде у Костоцу ојачати наш

електроенергетски систем за 76 мегавата зелене енергије – рекла је Ћедовић Хандановић.

Она је подсетила да је стратешки циљ Владе Републике Србије дефинисан Стратегијом развоја енергетике да до 2030. године удео обновљивих извора енергије достигне 45 одсто.

– Морамо још много тога да урадимо и уложимо максималне напоре јер су пред нама стратешки пројекти који ће у значајној мери променити електроенергетски крвоток



Србије. То су пре свега изградња реверзибилне хидроелектране „Бистрица“ и пројекат соларних електрана снаге 1 GW са батеријским



складиштима. Неопходне инвестиције у енергетику у наредних 10 година процењене су на око 14 милијарди евра. Дакле, морамо да надокнадимо сва кашњења и будемо на висини задатка како бисмо будућим генерацијама обезбедили енергетски мир – закључила је Ћедовић Хандановић.

– Наша прва соларка овде у „Костоцу“ има снагу 10 мегавата, а уз ветропарк који ће у наредном периоду бити на мрежи и 350 мегавата блока Б3 од краја прошле године, овај крај енергетски је јачи за чак 426 мегавата. То је значајно већа снага и даје нам посебну сигурност нарочито у време глобалних криза





којих смо сведоци у последње време – рекао је Душан Живковић, генерални директор ЕПС.

Он је указао да је сваки нови мегават важан за ЕПС и електроенергетски систем, посебно

Александар Латинић, шеф за системске услуге у ЕПС и један од вођа пројекта СЕ „Петка“, истакао је да је током изградње стечено драгоцено искуство, да је било много изазова који су донели и нека нова решења и знања, те да је „Петка“ само почетак и подстрек за изградњу нових капацитета:

– Ово је прва мегаватна соларна електрана у ЕПС-у. Када говоримо о ЕПС-овим електранама то су капацитети много веће снаге, али СЕ „Петка“ има за нас изузетан значај зато што заједно са ветропарком „Костолац“, пројектом чија је реализација у завршној фази, дајемо јасан знак да је ЕПС на путу декарбонизације и увећања производње енергије из обновљивих извора енергије – навео је Латинић.

Посебна захвалност Јовану Тошићу

Захваљујем свима који су учествовали у овом пројекту – извођачима, надзору, колегама из „Електродистрибуције Србије“ и стручном тиму ЕПС-а, а посебно Јовану Тошићу, руководиоцу овог пројекта. Тошић завршава свој радни век и одлази у пензију, али је важно да је током реализације овог пројекта увек имао креативна решења за све изазове – истакао је Латинић.

Р. Е.



у тропским данима када је потражња за електричном енергијом све већа.

– Тиме јачамо не само наш зелени портфолио, већ и поузданост целокупне енергетике, а грађани и привреда имају, као и до сада, сигурно снабдевање. Пројекти попут овог су конкретни кораци ка декарбонизацији и одрживом енергетском развоју, што су и наши циљеви за наредне деценије. Наставићемо са сличним пројектима и овде у Костоцу, али и на местима одлагалишта и депонија у другим деловима ЕПС – рекао је Живковић.



Први ветро киловат-сати на лето

Изградња ветропарка „Костолац“ је у самој завршници и већ на јесен очекујемо пробни рад, а нових 66 мегавата зелене снаге првог ветропарка „Електропривреде Србије“, потврђују опредељење Србије да, као и земље Европске уније, производи више енергије из обновљивих извора и тиме смањује зависност од фосилних горива - рекла је Дубравка Ћедовић Хандановић, министарка рударства и енергетике, током обиласка радова на изградњи ВЕ „Костолац“ 25 јуна.

Она је нагласила да је до сада постављено свих 20 ветрогенератора и да се приводе крају радови на трансформацији и прикључењу ветропарка на мрежу.

- Прве елисе завртеће се током лета, док се пуштање целог ветропарка у пробни рад очекује на јесен. Овај пројекат је јасан показатељ да држава озбиљно приступа енергетској транзицији и повећању удела обновљивих извора у укупној производњи, а истовремено доприноси развоју локалне заједнице и јачању енергетске сигурности Србије у условима интензивније потрошње енергије - рекла је Ћедовић Хандановић.

Она је истакла да је веома значајно што на овај начин старо рударско одлагалиште добија нову намену и постаје простор за производњу чисте енергије уз знатно мањи утицај на животну средину. Министарка рударства и енергетике је нагласила да ће у Костоцу наредних дана на мрежу бити прикључена и соларна електрана „Петка“, снаге од готово 10 мегавата, која ће допринети повећању удела ОИЕ у нашем енергетском систему и омогућиће ефикаснију употребу већ искоришћених површина за производњу зелене енергије.

- У протекле две године, капацитети из



ветра и солара повећани су за 85 одсто и приближавамо се циљу да до 2030. имамо 45 одсто електричне енергије произведене из ОИЕ. Са ВЕ „Костолац“ и СЕ „Петка“ ЕПС ће повећати производне капацитете за 76 MW, другу годину за редом јер је прошле године управо овде у Костоцу пуштен нови блок Б3 са 350 MW. План је да наредне године почну припремни радови нашег стратешког пројекта реверзибилне хидроелектране „Бистрица“. Претходна, ова и наредна година су године које ће заувек изменити слику наше енергетике. Осим тога, у наредне три године на мрежи би требало да буде и 1 GW соларних електрана, са 200 MW батеријских складишта, рекла је Дубравка Ћедовић Хандановић.

Душан Живковић, генерални директор ЕПС, истакао је да је изградња првог ветропарка била је велики изазов, али и права прилика да и искусни инжењери и младе, нове снаге стекну нова знања и искуства.

- Изменили смо изглед овог крајолика и ретко ко је раније могао да претпостави да ће се у познатом рударском крају завртети ветротурбине. Овај пројекат је конкретан корак ка декарбонизацији и одрживом енергетском развоју не само ЕПС, већ целокупне српске енергетике - рекао је Живковић. - Наш ветропарк производиће годишње око 187 милиона киловат - часова што је довољно за просечну потрошњу око 30.000 домаћинстава. Уверен сам да су ВЕ „Костолац“ и „Петка“, прва соларна електрана у Костоцу, само почетак даљег интензивног развоја нових зелених капацитета у оквиру „Електропривреде Србије“.

Пројекат се финансира из кредита немачке развојне банке KfW у вредности од 110 милиона евра, бесповратна средства Европске уније, односно Инвестиционог оквира за Западни Балкан (WBIF) износе 30 милиона евра, док део средстава обезбеђује ЕПС.

Р.Е.



Радови у пуном јеку

Пуно послова на свим постројењима блокова – котловском, турбинском, електроенергетском и цевном систему

Ремонти блокова А1 и А2 треба да омогуће поуздан и безбедан рад блокова у наредном периоду, до следећег ремонта. Већ је завршен ремонт блока А1, док је завршетак ремонта блока А2 предвиђен за крај јула, истиче Душан Грубетић, шеф одржавања ТЕ „Костолац А“.

– Ремонт блока А1 почео је 24. маја и трајао је до 21. јуна. Најважнији обављени послови на котловском постројењу су преглед и санација цевног система котла, преглед и санација паровода, преглед и санација канала аеросмеше, ремонт млинског постројења и ремонт електрофилтера. Посебну пажњу обратили смо на ремонт канала аеросмеше, на којима је током године било незаптивености – рекао је Грубетић.



Више од 20 извођача радова

У ремонту блокова А1 и А2 ангажовани су Институт „Михајло Пупин“, Електротехнички институт „Никола Тесла“, ПРИМ Костолац, ПРО ТЕНТ и више од 30 других фирми извођача радова.

Што се тиче радова на осталим постројењима, урађени су стандардни послови, које се раде сваке године.

– То су преглед и испитивања лежајева и система регулације турбине, преглед и испитивање посуда под притиском, ремонт тракастих и ланчестих транспортера на допреми угља, ремонт пумпи и арматуре, преглед и испитивање опреме електроенергетског

постројења и ремонт опреме везане за управљање, сигнализацију и регулацију блока А1 – наводи Грубетић.

Ремонт блока А2 почео је 9. јуна и трајаће до 27. јула. Најважнији послови на котловском постројењу су делимична замена и санација канала аеросмеше, преглед и санација цевног система котла, ремонт електрофилтера, ремонт млинског постројења, преглед и санација паровода, као и ремонт канала аеросмеше.

– Радино детаљан преглед цевног система котла и замену оштећених цеви у зонама, које су највише изложена абразији. Тиме постижемо већу поузданост рада блока А2, јер је оштећење цевног система доминантан разлог непланираних застоја блока А2. Најважнији послови на турбинском постројењу који ће бити урађени су ремонт турбине високог притиска, замена загрејача ниског притиска и замена цеви хладњака техничке воде. На електроенергетском постројењу биће замењен штап статора генератора. Ово није био планиран посао, јер је током електричног испитивања генератора дошло до пробоја једног штапа статора генератора. Радови су у току и биће завршени током ремонта – рекао је Грубетић.

Од стандардних годишњих послова, Грубетић је навео преглед и испитивање посуда под притиском, ремонт пумпи и арматуре, преглед и испитивање опреме електроенергетског постројења, ремонт опреме везане за управљање, сигнализацију и регулацију блока А2, као и преглед и испитивања лежајева и система регулације турбине.

И. Миловановић

Аутоматизација управљања и надзор система

Праћење параметара рада на систему је централизовано, зато што су сви технички и оперативни параметри доступни диспечерима и тиму за одржавање у реалном времену, јер се налазе на једном месту

Најважнији послови на аутоматизацији управљања и надзора система за производњу угља копа „Дрмно“ приводе се крају. Очекује се отварање новог диспечерског центра за угаљ – БТД систем, који представља срце новог система надзора и управљања транспортом угља. Систем је инсталиран и тренутно је у фази финог подешавања и прилагођавања специфичностима рада. Током наредних месец дана планирана је и интензивна обука кадрова, јер ће потпуна искоришћеност овог система зависити од

знања и ангажовања људи који ће њиме управљати.

У оквиру тог пројекта инсталиран је SCADA систем, који омогућава централизовано управљање тракастим транспортерима укупне дужине око 11 километара (пуштање у рад, заустављање и праћење рада БТД система) и мониторинг рада целокупног угљеног БТД система.

ЕПС у оквиру Огранка „ТЕ-КО Костолац“ већ дуже време препознаје значај модернизације и аутоматизације као кључних фактора за очување конкурентности и ефикасности у сектору производње. Посебан акценат је на унапређењу система транспорта угља, чиме се директно доприноси стабилности снабдевања и већој поузданости производног процеса. О актуелним пројектима и плановима аутоматизације разговарали смо са Александром Златковићем, помоћником директора Дирекције за производњу угља.

– Ово је трећи систем у оквиру производног процеса на ПК „Дрмно“ који је добио SCADA надзор, од укупно седам система колико их има на овом копу. За наредну годину у плану је



Александар Златковић



Диспечерски центар Петог и Шестог ВТО система



имплементација истог SCADA система за још два БТО система – каже Златковић.

Бенефити новог система управљања из Диспетчерског центра већ су видљиви на Петом и Шестом јаловинском систему, где је опрема у раду дужи низ година. Због тих искустава очекивања су да ће и на угљеном систему доћи до значајних промена, а са тиме и уштеде. Александар Златковић је говорио и о користима новог начина управљања производњом.

– Доћи ће до значајног растеређења кадровских капацитета, уз десетак транспортера који су раније захтевали присуство руковоца у свакој смени, сада је омогућено њихово

покретање и заустављање из једног диспетчерског центра. На тај начин решава се недостатак радне снаге – рекао је Златковић. – Централизован је праћење параметара рада, зато што су сви технички и оперативни параметри доступни диспетчерима и тиму за одржавање у реалном времену, јер се налазе на једном месту. То омогућава бржу реакцију и ефикасније доношење одлука. Видео надзор на кључним тачкама система доприноси сигурности и контроли над целокупним системом.

Знање и искуство бивших руковоца сада се користи за детаљније визуелне прегледе и надзор транспортера на терену, чиме се

повећава безбедност и продужава радни век опреме. Увођењем система за праћење производње багера добијају се тачни подаци о учинку сваког појединачног багера (изражено у m^3/h или t/h), уз могућност контроле и управљања квалитетом угља у реалном времену, у складу са позицијом откопавања.

Овај пројекат је само део ширег плана модернизације и дигитализације производње како би системи били отпорнији, ефикаснији и спремни за све изазове које носи савремена енергетика.

Н. Антић

■ Почетком августа наставак ремонтне сезоне

У току реконструкција Другог БТО система

Рани старт ремонтне сезоне на Површинском копу „Дрмно“ у јануару омогућио је рударима да у јулу направе паузу у оправкама и застојима на БТО системима како би се искористило летње време за што већу производњу откривке. Одржаваоци и поред тога имају пуне руке посла на припреми за наставак ремонтне сезоне.

– Ремонтна сезона Сектора машинског одржавања наставља се 1. августа ремонтом Трећег БТО система, у скраћеном режиму и трајаће двадесетак дана. У продуженом ремонту биће само багер 2000/2, због ревитализације погона окрета и радног точка. За то време на овом систему радиће багер 2000/1 – каже Драган Радосављевић, главни инжењер за оперативно одржавање ПК „Дрмно“. – Пошто до 1. августа нема ремонтних активности, ради се на реконструкцији Другог БТО система. С обзиром на то да



реконструкција подразумева повећан број транспортера и погонских станица у односу на уобичајени рад, обављају се припреме погонских станица које су биле ван експлоатације. Те припреме подразумевају

контроле и отклањање уочених недостатака на опреми.

Ремонтна сезона биће завршена активностима на Петом БТО систему и багеру SRs470(12).

Н. А.

Систему предато 3,4 милиона MWh

До краја јуна производни капацитети огранка „ТЕ-КО Костолац“ испоручили су 3.405.734 мегават-часова електричне енергије. Од ТЕ „Костолац А“ и ТЕ „Костолац Б“ ове године очекује се производња 7,309 милиона MWh.

Блокови термоелектране ТЕ „Костолац А“ произвели су је 564.591 мегават-часова. Појединачно, блок А1 је током овог периода предао систему 184.133 MWh, док је блок А2 остварио производњу од 380.458 MWh.

Блокови ТЕ „Костолац Б“ произвели су 2.841.143 MWh, што представља сумирани učinак производње блока Б1 од 922.093 MWh, 890.115 MWh електричне енергије произвео је блок Б2, док је блок Б3 предао до краја јуна 1.028.935 мегават-часова.

И.М



■ Производни рапорт с копа „Дрмно“

План премашен за седам одсто



Производња на Површинском копу „Дрмно“ током јуна, посебно угља, била је у знаку ремонтних активности. До 10. јуна у редовној годишњој оправци био је цео угљени систем, укључујући и Дробилану „Дрмно“. Што се тиче јаловинских система, они су радили пуним капацитетом.

Забележена је производња угља од 689.836 тона и то је испоручено термоелектранама. Од почетка године укупно је произведено 4.732.576 тона, што је седам одсто више од плана. Што се тиче откривке, у јуну је произведено 4.509.719 кубних метара јаловине и одложено на унутрашње одлагаиште. Од почетка године до краја јуна укупно је на шест јаловинских система ископано 23.205.187 кубних метара откривке. Рудари су уверени да ће у јулу успети да буду на стопроцентном износу откопане јаловине.

Н. А.

Хумани осмех дуже траје

Нови Закон о трансфузијској медицини, који се примењује од 2018. године, успоставио је јединствен, безбедан и ефикасан систем прикупљања, обраде и дистрибуције крви, чиме се повећала сигурност како за даваоце, тако и за примаоце крви

Доделом признања добровољним даваоцима, који су у акцијама донирања крви учествовали 35, 50, 75 и 100 пута, Црвени крст Пожаревац, на свечаности у градском здању, 24. јуна обележио је Светски дан добровољних давалаца крви. Велики број добитника признања за хуманост ради у костолачком огранку ЕПС-а.

– Светски дан добровољних давалаца крви слави све људе који су пружили руку доброте. Наука је напредовала у многим областима, али потпуна замена за крв није пронађена. Пронађен је начин да је обезбедимо и то једни за друге путем добровољног давања крви – рекла је Јелена Рашић, секретарка пожаревачке организације Црвеног крста. – Најзаслужнији за остварени резултат су добровољни даваоци крви који без икакве користи дарују оно најдрагоценије, део себе. Њихова хуманост, саосећајност и одговорност према заједници темељ су сваког здравог друштва. Даваоци крви су свесни да у сваком тренутку нечији живот зависи од трансфузије. Током 2024. године Црвени крст Пожаревац је у сарадњи са Институтом за трансфузију крви Србије реализовао 80 акција добровољног давања у којима је прикупљено преко 4.500 јединица крви.

Нови Закон о трансфузијској медицини, који се примењује од 2018. године, донео је значајне промене у организацији ове области у Србији. Закон је успоставио јединствени, безбедан и ефикасан систем прикупљања, обраде и дистрибуције крви, чиме се повећала сигурност како за даваоце, тако и за примаоце крви.

Пожаревац најхуманији у Србији

Захваљујући својим хуманим суграђанима Пожаревац већ 15 година носи епитет најхуманијег града у Републици Србији. Чак 97 одсто грађана Србије се ослања на 3 одсто добровољних давалаца крви. У граду Пожаревцу остварени ниво давања крви у односу на број становника је 7,25 одсто.



– Наш пут успеха, почев од 2010. године, па до данас, био је пун изазова и неизвесности. Институт за трансфузију крви Србије постао је овлашћена трансфузијска установа за прикупљање крви на територији града Пожареваца, а Трансфузија Опште болнице Пожаревац постала је Болничка банка крви. За организацију Црвеног крста Пожаревац то је значило да уместо организованих близу 30 акција добровољног давања годишње и прикупљених 1.500 јединица крви, реализује 80 акција и сакупимо 4.500 јединица ове драгоцене течности – истакла је Рашић.

Сваки понедељак у месецу је дан хуманости у Пожаревцу, а Црвени крст Пожаревац га организује с циљем да се прикупи минимално 60 јединица крви.

– Највећа вредност наше организације јесу наши људи, волонтери и радници. Они својим несебичним радом, знањем, вештинама и идејама које доносе у организацију чине да се наша мисија, основни задаци и циљеви остварују у пракси. Најзначајније је да се трансфузије крви не сетимо само када се догоде неке велике несреће или када је крв неопходна некоме из нашег окружења. Рад на прикупљању крви је јавно овлашћење које је држава поверила Црвеном крсту. Потребно је да Црвени крст подсећа и мотивише грађане да крв дају редовно, јер је она потребна сваког дана – каже Рашић.

Остварена је изузетна сарадња Црвеног крста Пожаревац, Института за трансфузију крви Србије и Општу болницу Пожаревац, уз подршку Града Пожареваца, институција, фирми, школа и медија.

– Потребан нам је свако ко може да да свој допринос сигурним резервама крви, јер свако од нас својим донирањем чини да резерви крви има довољно за све болесне и повређене пацијенте. Само редовно давање крви обезбеђује довољне количине крви и компоненте крви системима здравствене заштите у нашој земљи. Радост је у давању, јер само на тај начин хумани осмех дуже траје – рекла је Рашић захваљујући се добровољним даваоцима и свима који се

солидаришу са болесним суграђанима – навела је Рашић.

Обраћајући се присутнима Саша Павловић, градоначелник Пожареваца, рекао је да дух града чине људи, а на овом скупу истакнути су неки од најбољих, грађани који су део свог живота посветили несебичној помоћи онима које не познају. Они своје добро дело чине дајући крв, потпуно добровољно, не тражећи ништа за узврат.

Директорка Института за трансфузију крви Србије, др сц. мед. Оливера Савић, подсетила је да Пожаревац сваке године бележи изузетне резултате у области добровољног давања крви:

– Оно што Пожаревац чини посебним су његови људи, хумани, племенити и спремни да увек помогну другоме. Пожаревац сваке године бележи изузетне резултате у области добровољног давања крви. Ви, поштовани добровољни даваоци, рушите рекорде. Оно што је још важније изграђујете темеље солидарности, емпатије и бриге за заједницом. Захваљујући вама, ми који радимо у области здравства, трансфузије и јавног здравља, можемо да обављамо свој посао. Ви сте први и најважнији чинилац у ланцу који омогућава да крв стигне до оних који су најугроженији – рекла је Савић и истакла да овај дан треба да буде подсетник да су дела добровољаца велика и незамењива и требало би да буду мотивација грађанима.

Р. Е.

Уручене захвалнице

Осим признања добровољним даваоцима крви, уручене су и захвалнице за сарадњу, поверење и подршку у организовању добровољног давалаштва крви. Захвалнице су додељене Саша Павловићу, градоначелнику Пожареваца, Институту за трансфузију крви Србије, синдикатима, школама и установама, Општој болници Пожаревац и болничкој Банци крви. Посебна захвалност упућена је волонтеркама у Црвеном крсту Пожаревац Катарини Оташевић и Даници Богосављевић.

155 година рударења у Костољцу

Фотографије нас увек врате у прохујала времена и гледамо их с носталгијом, јер су на њима исписани историја предузећа, судбине људи и путеви црног злата. Ове године навршава се 155 година од оснивања првог рудника угља у Костољцу 1870. године. Од тада до данас рудник у Костољцу ради непрекидно, чак и у време оба светска рата у прошлом веку. Од подземних рудника који су радили до 1968. године, када је затворено последње окно у Ћириковцу и отварања првог површинског копа 1943. године од стране окупационих снага, црно злато из Костољца непрекидно се вади и обезбеђује енергију читавој земљи. Данас угљ за пет блокова костољачких термоелектрана обезбеђује рудник Површински коп „Дрмно“.

Од половине шездесетих година прошлог века у Костољцу се обележава Дан рудара као дан предузећа, а данас Огранка „ТЕ-КО Костољца“.

Н. А.



■ Улаз у јаму Костољца с краја 19. века



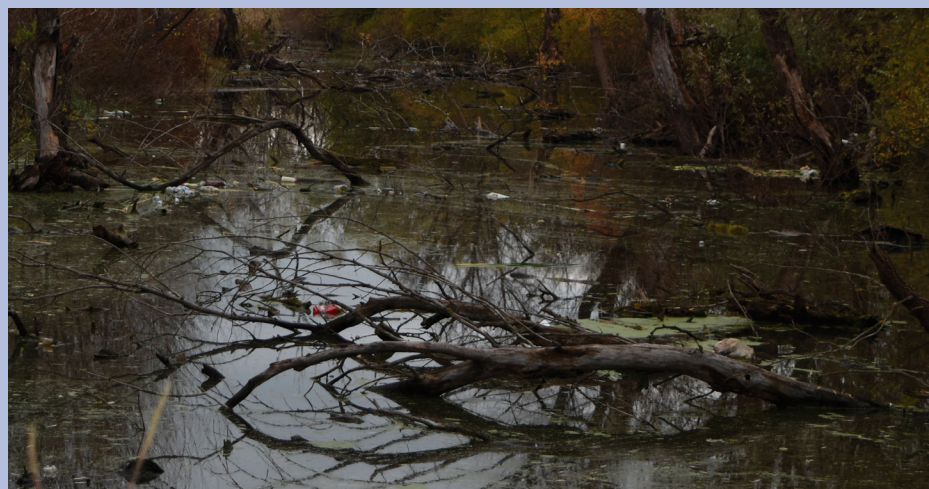
■ Извлачење угља из окна коњском запрегом



■ Железница између два светска рата и транспорт угља до баржи

■ У слици и речи

Појила и ждрела за дивљач



У сушним и врелим месецима бројна појила, баре и ждрела коп је оставио и спасао од исушивања како би дивљач из равнице могла да утоле жеђ. Такво једно ждрело налази се на путу од Термоелектране „Костољца Б“ према новом контејнерском насељу. Нестварна слика, као да је из прашуме, далеко и од људи и од саобраћаја.

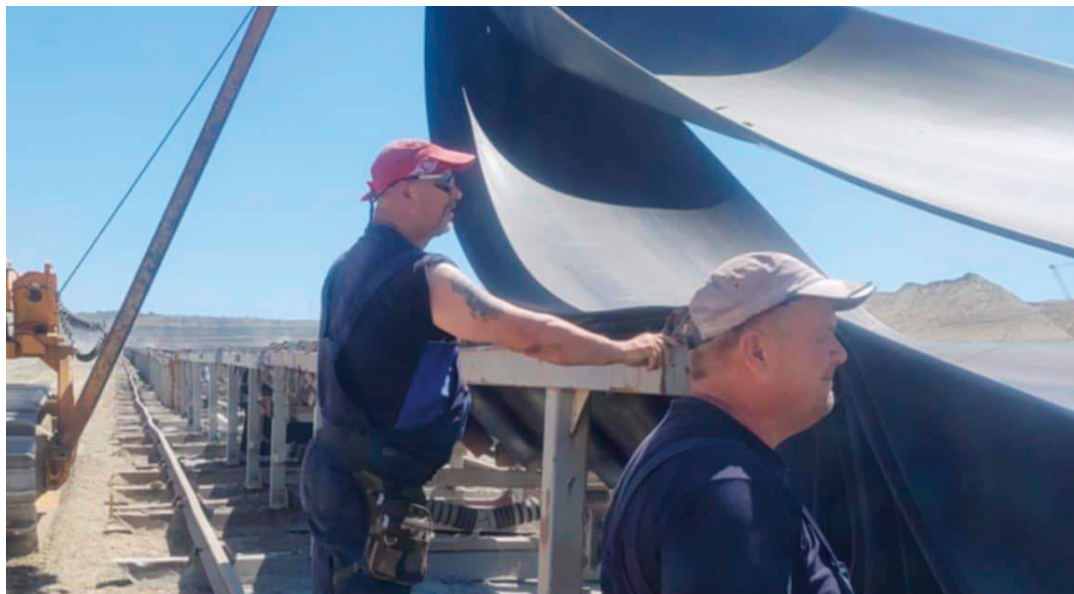
У равници поред копитара, јелена и срндаћа на појило долазе птице, од чапљи и рода до фазана и дивљих голубова. Ту су и шакали и лисице па је на тромеђи електрана, Виминацијума и копа „Дрмно“ сачуван читав екосистем.

Н. А.

Пече звезда на плус 50

У данима када високе температуре које у хладу достижу плус 40 уводе се ванредне мере заштите људи и машина, а примењује се и посебна организација рада у комплетној производњи и логистици. Међутим, постоје послови који морају да се обављају и на плус 50 степени, а то су вулканизерски радови и померање БТО система у групама за померање транспортера. Овде не помажу клима уређаји нити их има, осим у машинама помоћне механизације.

– Током дана у првој и другој смени припремамо транспортере за вулканизацију састава, а у вечерњим и ноћним сатима радимо



вулканизацију – каже Мишко Волић, надзорник. – Смењујемо се, колико је то могуће на отвореном, али за такву организацију треба још радника. И зими када је велики минус и лети када је велики плус ради се по технологији коју имамо.

Термометар је почетком јула забележио 50 степени Целзијуса и челик се усијао, али посао мора да се уради јер рударски системи не могу да чекају. Вулканизери раде саставе код померања система и код хаварија трака. Тренутно су интензивни радови на реконструкцији Другог БТО система, где су ангажовани радници и из групе за померање, као и из вулканизерске службе.

Н. А.

■ Одржан традиционални „KOROCK FEST“

Експлозија енергије и рок звука

На костолачком стадиону „Бора Бека“ за љубитеље доброг звука 5. јула је организована права рок посланица. У склопу манифестације „Костолачко лето 2025“ одржан је традиционални рок фестивал „KOROCK FEST“.

На овом својеврсном фестивалу рок музике праву експлозију енергије и звука на сцени приредили су домаћи бендови: „Mash Up“, „Starlight“, „Lubricants“, „Немир и страст“, „Сремац“ и „Double Trouble“.

Специјални гост вечери био је култни београдски састав „Orthodox Celts“, који је загрејао атмосферу својим препознатљивим спојем ирске музике и рока.

Р. Е.



О слојевима историје од најранијих времена

Желећи да овај простор
овековечи, Драгутин Тодић
подигао је храм вере и молитве,
знајући да се вера, нада и љубав
последње гасе, што су и називи
звона на цркви Св. Георгија

Публикација „Слојеви прошлости Мали и Велики град“ Драгана Спасић Ђурић, изашла је из штампе у мају. Књига је приређена поводом великог јубилеја 100 година цркве Св. великомученика Георгија, задужбине Драгутина В. Тодића, бродског капетана и бродовласника из Београда и његове супруге Лепосаве, рођене Радисављевић – Теодоровић.

– Све је на овом простору у узрочно-последичној вези и слојеви трајања и живота снажно су испреплетени. Драгутин Тодић је желећи да овој простор овековечи и обезвремени, подигао храм вере и молитве, знајући да се вера, нада и љубав последње гасе, што су и називи звона на цркви Св. Георгија. Црквом Св. Великомученика Георгија архитектонски је крунисан завршетак Сопотске греде на Малом граду – каже Драгана Спасић Ђурић, музејски саветник у Народном музеју Пожаревац.

Шири повод за публикацију је историјско-археолошки, рударско-енергетски и уметничко-сакрални значај микрогеографске целине коју чине Мали и Велики град, као нуклеус данашњег Костолца. На том месту, око 4.500 године старе ере основано је насеље носиоца културе бакарног доба Костолац-Коцосфени. Од тада, све до савременог доба траје живот на овом простору. Сложени и специфични географски, културно-историјски и економски потенцијали овог микропростора, условили су и концепцију публикације, која на синтетичан начин валоризује простор од великог значаја за Костолац, али и знатно шире

– Територија Костолца је гранична спона између централног Балкана и јужне Паноније. Топографски је доминантна позиција северног дела Сопотске греде и равница око реке Млаве. Положај овог подручја био је основни предуслов за насељавање у праисторији, а затим у време римске и византијске цивилизације и током средњег века. Наслојавање насеобина на простору Малог и Великог града потврђено је у градитељским и археолошким слојевима – рекла је Спасић Ђурић.

На основу археолошких и историјских извора, на простору Сопотске греде и око ушћа Млаве у Дунав уочавају се разноликости, али и урбанистички развој, од насеобина са стаништима типа колиба и кућама од дрвене



грађе, које се циклично смењују са зградама од камена и опеке. Из времена римске доминације археолошки су потврђене значајне промене у организацији насеља и урбанизацији освојених територија, које су обухваћене Виминацијумом, метрополном провинције Горње Мезије.

Стратешки делови Великог и Малог града на Сопотску греду у Костолцу били су укључени у организацију виминацијумског града. Током византијске доминације на Балкану, на овом простору је основано Браничево, које је 1019. године постало епископско седиште, а током 12. века кључ византијске одбране дунавске границе.

– Крајем 19. века, у Србији су забележени привредни успон и културни препород, чему је Костолац дао велики допринос. Лежишта угља у Костолцу, посебно на северним падинама Сопотске греде, била су предуслов за успостављање јамске експлоатације 1870. године, што је било од великог значаја за шири регион – каже Спасић Ђурић. – У периоду од оснивања до 1933. године, индустријалац и власник рудника Ђорђе Вајферт унапредио је рад у руднику и изградио рударско насеље формирано од двоспратних зграда за смештај и рад управника, техничког особља и рудара. То су били први нагавештаји и докази једног новог европског урбанистичког концепта индустријализације који је у Костолац донео Ђорђе Вајферт. Становништво, претежно пољопривредног опредељења, постепено је прихватало индустријализацију, мењало однос према рударењу и усвајало обичаје досељеника ангажованих у руднику.

– Почетком 20. века, организована археолошка истраживања на простору античког Виминацијума мењала су свест домородног становништва према историјском наслеђу. Спој рударства и археологије и блиских веза археолога, проф. Милоја Васића и индустријалца Ђорђа Вајферта, утемељили су обострани интерес и истраживања која трају и данас – рекла је Спасић Ђурић.

Током 1915. године вођене су драматичне и пресудне борбе Браничевског одреда и Дринске дивизије првог позива, које су штитиле ово подручје од преласка непријатеља преко Дунава од 26. септембра до 9 октобра. Драгоцено сведочанство о борбама у Првом светском рату је дурбин српског официра, откривен током археолошких истраживања, као и костурница изгинулих српских војника која се налази на северној страни цркве, на месту где се некад налазио српски топ.

И. Миловановић

Посвета људима и историји

Публикација „Слојеви прошлости Мали и Велики град“, у издању Народне музеја Пожаревац, посвећена је свим житељима Костолца и његовој богатој историји. Рецензенти су професори Филозофског и Архитектонског факултета Милош Јевтић и Гордана Милошевић Јевтић. Објављивање ове публикације подржала је и „Електропривреда Србије“.

Јубиларно такмичење

У Костолцу је 7. јуна организован, јубиларни десети по реду, Рапид турнир у шаху „Бора Бека 2025“. На овом такмичењу учествовало је 60 сениора и 25 кадета, од којих је било седам велемајстора, 11 интермајстора и осам фидемајстора. На „А“ турниру играло се девет кола, а на „Б“ турниру седам кола по швајцарском систему.



После девет одиграних кола на „А“ турниру прво место освојио је Јован Радловачки са 7,5 поена, друго место са 7 поена поделила су два играча, али по додатним критеријумима друго место освојио је Дејан Пикула, док је трећи био Милован Ратковић. Специјалне награде освојили су Милан Максимовић, као најбољи омладинац члан ШК „Рудар“, Стефан Ђурић као најбољи ветеран, Александар Анђелковић, као најбоље пласирани играч са територије Браничевског округа и Јелена Арсовић као најбоље пласирана жена.



На кадетском турниру прво место за девојчице освојила је Марија Неговановић са 5 поена, друго место припало је Мији Луковић са освојених 3,5 поена, док је трећепласирана била Анђела Банковић са 3 освојена поена. На турниру за дечаке прво место освојио је Тодор Јовановић са 6 поена, друго место припало је Луки Степановићу са 5,5 поена, док је трећепласирани био Вања Рајчић са 5 поена. Укупан победник „Б“ турнира је Тодор Јовановић.

Медаље и пехар поделио је Бобан Максимовић, председник ШК „Рудар“ и организатор турнира.

Овај празник игре на 64 поља организовао је костолачки Шаховски клуб „Рудар“, уз подршку града Пожаревца, Спортског савеза града Пожаревца, Градске општине и Центра за културу „Костолац“.

После доигравања „Рудар“ у вишем рангу

Фудбалери костолачког „Рудара“ од 7. кола преузели су лидерску позицију у Браничевској окружној лиги, били су јесењи прваци и рангирани су се на том месту које директно води у виши ранг све до претпоследњег, 25. кола.

Костолчани су у дербију првенства поражени од директног ривала, „Слоге“ у Великом Селу са 3:1. Ни убедљива победа „зелено-црних“ у 26. колу, на домаћем Стадиону „Бора Бека“ против екипе „Јасеновац“ из Крепољина са 5:0, није ништа променила. Костолачки зонаш постигао је највише голова (73), примио најмање (17), али је екипа „Слоге“ освојила један бод више (63) и директно се, као првак, пласирала у зонску лигу „Дунав“. Костолчани су то морали да изборе кроз веома тешко доигравање.

У полуфиналу баража за попуну Зону Фудбалског савеза Региона Западне Србије „Рудар“ је пред својим навијачима убедљиво савладао „Шумадију“ из Аранђеловца са 3:0 (1:0). Голове су постигли Милисав Станић и Филип Милић. У одлучујућем мечу за улазак у зонску лигу „Дунав“ костолачки фудбалери су 22. јуна головима Страхиње Павлова и Филипа Милића савладали „Слогу“ у Лугавчини са 3:2 (1:1) и тако остварили велики успех.

Сениори Костолаца прваци државе у гимнастици

Костолац је 7. и 8. јуна био домаћин 80. Клубског Првенства Србије у спортској гимнастици, у обе конкуренције мушкој и женској. Гимнастичари су се такмичили у три категорије, сениори, јуниори и млађи јуниори – кадети.

Екипни победници и прваци Србије постали су гимнастичари костолачке Спортске организације „Партизан“, које је предводио шампион Србије, Петар Вефић. Екипу су чинили Урош Петровић (4. место), Богдан Михајловић (6. место), Лука Живановић (8. место) и Матеја Кошарић (9. место). На пет справа шампионска титула припала је Петру Вефићу, који је само на коњу са хватаљкама заузео друго место.

У јуниорској конкуренцији једини представник Костолаца, Василије Арсић, освојио је 6. место у вишебоју, као и две медаље сребрну на партеру и бронзу у прескоку. Костолачки вежбач, Душан Милојевић, у категорији млађи јуниори – кадети, освојио је треће место у вишебоју, као и сребра на коњу и разбоју и бронзе на партеру и вратилу. Други Костолчанин, Виктор Асановић, окитио се златом на круговима и разбоју, трећи је био на коњу и у прескоку. СО „Партизан“ је имао и представнице у женској конкуренцији, али су оне и поред велике борбе остале без медаља на државном шампионату.

Петровић поклатио новчани део награде

Фудбалски репрезентативац Србије и голман француског „Стразбура“, Ђорђе Петровић, један је од три добитника овогодишњег признања које град Пожаревац традиционално додељује поводом градске славе Свете Тројице. Петровић је Костолчанин, који је прве фудбалске кораке начинио у родном граду, затим у београдском клубу „Чукарички“, па у иностранству. Играо је у Америчкој МЛС лиги, потом у енглеском премијерлигашу „Челсију“, а тренуто са великим успехом брани у ФК „Стразбур“.

Због репрезентативних обавеза није присуствовао уручењу награде и признање је примио његов отац Златан, који је том приликом изјавио да његовом сину награда много значи. Златан је додао да се Ђорђе одрекао новчаног дела награде у корист цркве Светог Максима Исповедника у Костолцу, граду у коме је одрастао. Иначе, ова награда додељује се истакнутим појединцима који су својим радом и достигнућима допринели афирмацији града Пожаревца.

Припремио: П. Животић

Р. Е.

Тајна Дунавских драгуља



■ Зоран Стојићевић

Када неко проведе 50 година дружећи се са књигом, као што је то чинио Зоран Стојићевић – Рикардо, за њега кажу да је срећан и богат човек. Његово богатство је његова породица, супруга, синови, брат и његови верни пријатељи.

„Дунавски драгуљи“

Поред Дунава један песник шета и носи у себи тајну „Дунавских драгуља“:
„Растао сам са врбама
На твојим обалама.
Лета сам проводио
Пливајући у твојим водама...
Жељно би записивао
То су били драгуљи, они прави дунавски.“

Сираково и 1954. година његова је полазна путања у битисању на непредвидивим стазама. Одрастао уз мајку домаћицу, отац возача аутобуса и млађег брата. У Костолцу је завршио школу за машинског техничара, а потом се и запослио у Термоелектрани на електро команди као техничар.

Писањем је почео да се бави некако стидљиво, прикључивши се књижевном клубу „Лирика жуљевитих руку“ у Костолцу 1974. године. Била је то велика радост када је нестрпљиво угледао своју прву песму „На обалама Дунава“ у локалном листу „Реч народа“

„Костолац“ путовао је по целој Европи и водио програме на којима су наступале најбоље генерације фолклораца из Браничевског округа.

И док се размишљало коме ће припасти част да му се објави прва самостална збирка песама, поред већ издатих заједничких збирки, он је сам „пресекао“ ту одлуку и у „својој режији“ објавио прву збирку песама „Дунавски драгуљи“ 1987. године, тако је записао срећу на свој рачун.

Дуго смо се дружили, дуго познајем Рикарда, надимак је добио по шпанском голману Рикарду Замори. Обишли смо много градова и упознали много књижевних клубова и писаца, а он се није



те исте 1974. године, тој вечитој реци остао је веран цео живот.

Са Културно–уметничким друштвом

променио, остао је онај исти дечак који воли Дунав. Ловио је шаране и испраћао бродове, волео је људе, добро вино и лепе жене. До сад је објавио четири збирке песама, а уз добро здравље верујемо биће их још.

У својим песмама превалио је пут од „Сина стишких ораница“, „Орача“ и „Ковача“, преко „Промашеног годишњег доба“ до „Жеље костолачког рудара“, а стигао је и до својих „Дунавских драгуља“ и као „Човек у човеку“ пронашао изгубљену лепоту коју је оставио „Највернијим пријатељима“ у својим песмама.

Зоран је песник кога сви разумеју, реалан у стиху, привржен радницима, граду и породици.

Од „Лирике жуљевитих руку“ преко „Мајдана“ у коме је потпредседник клуба, до Удружења књижевника Србије прешао је пут као путник кроз месечеве градове, а младима оставио своје песме и стихове. Његове награде и признања пуни су зноја и прашине наших рудара. Његова химна, „зелено црнима“ стоји као аманет свим спортистима Костолаца.

Војкан Ивковић





Фото: Драган Радосављевић (Конкурс) - Енергија Стига



CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд 658(497.11)(085.3)
[Електропривреда Србије Енергија Костолац] **ЕПС Енергија Костолац** / главни и одговорни уредник
Новица Антић. - 2017, бр. 1 (15. нов.) - Костолац : Електропривреда Србије, 2017 - (Аранђеловац : ТРИО). - 30 cm
Месечно. - Је наставак: ТЕ-КО Костолац = ISSN 2217-3374
ISSN 2560-5135 = ЕПС Енергија Костолац
COBISS.SR-ID 250295820

