



ЕНЕРГИЈА

КОСТОЛАЦ

број 40 // јул 2021.

ISSN 2560-5135



■ Производња електричне енергије

Систему предато 2,77 милијарди kWh

СПРЕЧАВАЊЕ ШИРЕЊА ВИРУСА **COVID-19**

У ЕЛЕКТРОПРИВРЕДИ
СРБИЈЕ

МЕРЕ ЗАШТИТЕ:

Често перите руке водом и сапуном (у трајању од најмање **20 секунди**) или користите средство за дезинфекцију на бази **70% алкохола**. После прања, чесму затворите марамицом или папирним убрсом.

Избегавајте **блиски контакт, руковање и љубљење**, а са саговорницима одржавајте раздаљину.

Не дирајте очи, нос и уста неопраним рукама.

Ако кашљете или кијате, **прекријте уста и нос** надлактицом или папирном марамицом.

Често **проветравајте** просторије.

Избегавајте боравак у **затвореном простору** са већим бројем људи.

Заједно против COVID-19!

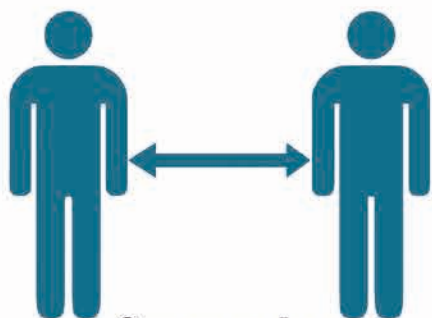


ПРЕПОРУКЕ ЗА ЗАПОСЛЕНЕ:

- обавезно и правилно носите заштитну опрему
- пре уласка у пословни простор дезинфикујте руке и обућу
- држите прописано одстојање од других особа
- брините о хигијени радног простора
- обавезно обавестите непосредног руководиоца уколико посумњате на симптоме COVID-19

ЗАПОСЛЕНИ И СТРАНКЕ ОБАВЕЗНИ СУ ДА НОСЕ ЗАШТИТНЕ МАСКЕ ПРИЛИКОМ УЛАСКА И ИЗЛАСКА И ЗА СВЕ ВРЕМЕ БОРАВКА У СВИМ ПРОСТОРИЈАМА ЈП ЕПС, БЕЗ ИЗУЗЕТКА.

У наредном периоду биће пооштрене контроле ношења заштитних маски.



**Одржавајте
раздаљину**



**Избегавајте да
додирujete лице**



**Перите руке око
20 секунди**

Садржај

актуелно

08

Ремонти оба блока у ТЕ „Костолац А“
Радови трајали до половине јула

10

Ремонт на угљеном систему копа „Дрмно“
Велики посао реализован иако су рокови били тесни

12

Нови месечни јаловински рекорд
Заслужне све службе копа

13

Производња електричне енергије
Систему предато
2,77 милијарди kWh

14

Костолац нуди тржишту своје сировине
гипс, пепео и шљак
Грађевинска индустрија све више заинтересована

локални мозаик

15

Још један успех костолачког хора
Златна медаља за „Дунавску лиру“

16

Завршени 14. Мајски пријатељски сусрети
Победили дружење и спортски дух

17

У Костолцу завршен рапид турнир у шаху
Рекордан број учесника

временов

18

Трајни печат сликара костолачкој култури
Претече модерног доба



Потписивање анекса за модернизацију топловода у Обреновцу

ЕПС снажна подршка за развој



06

Површински коп „Дрмно“
спрема се за почетак рада
нове термоелектране

Припрема за већу производњу

09

Завршени ремонти у
ТЕ „Костолац Б“

Велики радови на утезању блокова



импресум

ЕНЕРГИЈА
ЕПС КОСТОЛАЦ

ИЗДАВАЧ: ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ,
ISSN 2560-5135
ЧАСОПИС ИЗЛАЗИ МЕСЕЧНО.

В.Д. ДИРЕКТОРА ЕПС: Милорад Грчић, ДИРЕКТОР СЕКТОРА ЗА ОДНОСЕ С ЈАВНОШЋУ: Звездана Јовановић Поповић,
РУКОВОДИЛАЦ СЛУЖБЕ ЗА ОДНОСЕ С ЈАВНОШЋУ ОГРАНКА ТЕ – КО КОСТОЛАЦ И ГЛАВНИ И ОДГОВОРНИ УРЕДНИК: Новица
Антић, РЕДАКЦИЈА: Саша Срећковић, Предраг Животић, Ивана Миловановић и Вишња Огњановић, АДРЕСА РЕДАКЦИЈЕ:
Николе Тесле 5 - 7, 12208 Костолац, ТЕЛЕФОН: 012/241-904, e-mail: redakcija@te-ko.rs, WEB SITE: www.eps.rs, ЛИКОВНА И
ГРАФИЧКА ПРИПРЕМА: „КОМАЗЕЦ“, Инђија, НАСЛОВНА СТРАНА: Саша Срећковић, ЛОГОТИП: Милош Павловић, ШТАМПА:
„КОМАЗЕЦ“, 22320 Инђија, Краља Петра I 66. ТИРАЖ: 1.500 примерака

Први број, под називом „Новине“, изашао 25. маја 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. јуна 2015) од 15. 11. 2017. године опет излази под називом „ЕПС енергија Костолац“.

Све више заинтересованих за ЗелЕПС

Продата зелена енергија са гаранцијом порекла у 2020. години била је десет пута већа него 2019. Количина уговорена за ову годину је у овом тренутку 50 одсто већа него 2020. године



Коришћење зелене енергије све више је у фокусу пословања привреде и „Електропривреда Србије“ дуже од две године пакетом ЗелЕПС доприноси подизању свести о значају обновљивих извора енергије. Пакет ЗелЕПС подразумева снабдевање енергијом из обновљивих извора која има гаранцију порекла.

Купцима на слободном тржишту са подручја Београда, Војводине и Ниша концепт ЗелЕПС пакета представио је Братислав Џомбић, директор Сектора за развој слободног тржишта у „ЕПС Снабдевању“. Више од 100 еминентних комерцијалних купаца сазнало је да се пакетом ЗелЕПС купцима гарантује еколошко порекло електричне енергије, а купци добијају електронски документ који доказује да је произведена само употребом обновљивих извора енергије.

Бојана Пађен, помоћница начелника градске управе за заштиту животне средине Новог Сада, у име градоначелника Новог Сада Милоша Вучевића, учесницима трибине о ЗелЕПС пакету представила је најзначајније пројекте Новог

Сада који се тичу енергетске ефикасности и зелене енергије.

– Важно је да друштвено одговорни купци који се одлуче за куповину зелене енергије коју нуди „Електропривреда Србије“ буду свесни да еколошким пословањем учествују у изградњи здраве животне средине и тиме поштују принципе одрживог развоја – рекла је Пађенова.

Она је најавила израду плана енергетске ефикасности за 2022. годину и програм енергетске ефикасности који ће дефинисати циљеве, смернице, активности које ће сагледати тренутно стање енергетске ефикасности на територији Новог Сада и донети нове мере и

одлуке да та област напредује у наредном периоду.

– Гаранцију порекла могу добити само произвођачи попут ЕПС-а чији су производни капацитети регистровани у Регистру произвођача из обновљивих извора код Министарства рударства и енергетике. На захтев произвођача, гаранцију порекла издаје оператор преносног система „Електромрежа Србије“, а ЕМС је постао пуноправан члан АИВ (Европске асоцијације тела за издавање) 2019. године и тржиште Србије интегрисано је у тржиште ЕУ – објаснио је Џомбић.

Бојан Гајић, енергетски менаџер Града Ниша, обратио се учесницима трибине у име Драгане Сотировски, градоначелнице Ниша и представио планове и идеје овог града у области зелене енергије и енергетске ефикасности.

– Град Ниш је једини град у Србији потписник Повеље градоначелника, највеће међународне иницијативе Европске комисије којој је приступило више од 10.000 градова и општина из целе Европе. Ниш је испунио обавезу која подразумева припрему и подношење акционог плана одрживог развоја енергетике, а

једна од активности је и набавка и коришћење зелене енергије за потрошњу јавних зграда и јавног осветљења – рекао је Гајић.

Он је поменуо и пројекте који се тичу коришћења соларног потенцијала, као и припрему мале пута енергетске транзиције до 2050. године.

ЕПС је пионирски пре две године почео продају зелене енергије, а први купац пакета ЗелЕПС била је Прокредит банка. Поред банака, зелену енергију ЕПС-а до сада су куповале углавном компаније које се баве индустријском производњом. Велике компаније као што су „Лидл“, „Тигар“, „Бритиш Американ тобако“, „Здравље“ из Лесковца, „Штраус Адријатик“, „Фронери Адријатик“, као и



многи други, препознали су значај зелене енергије.

– Уговори се закључују као и конвенционални. Никаква додатна папирологија није потребна, а постојећи уговор се не раскида, већ се анексира с истом ценом енергије уз додаток од 0,2 евра по мегават-сату – рекао је Џомбић.

Број заинтересованих купаца за ЗелЕПС стално расте. Продата зелена енергија са гаранцијом порекла у 2020. години је била 10 пута већа него 2019. Количина уговорена за ову годину је у овом тренутку 50 одсто већа него 2020. године. Са овом „зеленом“ понудом купци остају верни највећој енергетској компанији у Србији, а један број њих препознаје настојање ЕПС-а да држи корак с Европском унијом и светом.

Р. Е.

Традиција

Производња зелене енергије део је вековне традиције „Електропривреде Србије“ и датира још из 19. века. Зелена енергија ЕПС-а производи се у 15 хидроелектрана снаге 3.015 мегавата, што је 38 одсто ЕПС-овог енергетског потенцијала, а трећина укупне производње реализује се у хидроелектранама. У плану је и коришћење других ОИЕ, као што су ветар и сунчева светлост.

ЕПС снажна подршка за развој

Са садашњим капацитетом топловодна мрежа не може да прати даљи развој општине – у највећем пику Обреновац је повлачио до 100 мегавата топлотне енергије, а потписивањем споразума стварају се услови да се за две, највише три године више него дуплира тај капацитет



Обреновац је повлачио до 100 мегавата топлотне енергије, а потписивањем споразума стварају се услови да се за две, највише три године више него дуплира тај капацитет.

– Моћи ћемо да грејемо нешто више од два милиона квадрата, а топлификациону мрежу добиће делови за које није било уопште или није било довољно капацитета, а то су Потића воће, Дудови, Уровци, Кртинска, Звечка, Бело поље, Индуријска зона и центар Обреновца. Наша власт неће бити уписана као кочница развоја, већ најбоља власт која је подржала и спровела политику Александра Вучића и омогућила развој Обреновца – рекао је Грчић. – Сви представници месних заједница треба да знају да се неће кренути са реализацијом топлодалекова за Нови Београд, о чему се последњих година увелико говори, све док се не закопа први ашов и крене са реализацијом пројекта изградње треће магистрале топловода за Обреновац.

Потписан је и анекс два уговора између општине Обреновац и ЈКП „Топловод“ о финансирању реализације пројекта изградње главне трасе новог топловода треће магистрале, као и уговор између ЈКП „Топловод“ и ПРО ТЕНТ, који ће бити носилац радова

у проширењу топлификационе мреже у обреновачкој општини.

Ове документа потписали су Милорад Грчић, в. д. директора ЈП ЕПС, Мирослав Чучковић, председник градске општине Обреновац, Борис Ивковић, директор ЈКП „Топловод“ из Обреновца, и Слободан Вујичић, директор ПРО ТЕНТ-а. До 2023. године планирана је изградња треће магистрале од ТЕНТ А до насеља Потића воће у Обреновцу, дужине око пет километара, и изградња источне магистрале са пратећом мрежом. Финансијска средства за реализацију ових пројеката обезбедиће ЕПС у укупном износу од 1,5 милијарди динара.

Мирослав Чучковић, председник општине Обреновац, подсетио је да су сви људи ТЕНТ-а давали пун допринос развоју града и општине, али је посебно нагласио улогу тадашњег директора ТЕНТ-а Владислава Мочника, који је донео замајац у развоју Обреновца изградњом Дома културе, обреновачких базена и прве линије топловодне мреже.

– Данашњим потписивањем ових докумената настављамо тај пут и сигуран сам да ће у историји града златним словима бити уписано и име садашњег директора ЕПС-а и нашег

суграђанина Милорада Грчића. Ово је уједно и успех читаве једне генерације која је показала да у свом радном веку може да буде довољно способна и кадра да један овако велики подухват оствари. Наравно, уз велику подршку ТЕНТ-а, гиганта у производњи електричне енергије, који је увек био стуб развоја општине Обреновац – рекао је Чучковић. – Реализацијом овог пројекта остварује се и актуелна политика која пружа једнаке шансе свима, а представљаће подстицај за останака људи у месним заједницама Кртинска, Уровци и Звечка, као и у осталим деловима Обреновца. Ово је уједно и највећи еколошки пројекат у Обреновцу којим ћемо угасити више хиљада индивидуалних котларница које су основни загађивачи ваздуха у општини. То је истовремено доказ да је могућ одржив развој нашег града и може да буде показна вежба за друге у Србији.

Потписивању споразума присуствовали су Саво Безмаревић, извршни директор за производњу енергије у ЈП ЕПС, Горан Лукић, директор огранка ТЕНТ, представници локалне самоуправе, општинских јавних предузећа и месних заједница у општини.

Р. Е.

Потписивањем анекса споразума и уговора о изградњи треће магистрале срушен је и последњи зид који је у протекле две деценије спречавао проширење топлификационе мреже у општини Обреновац. После 39 година откако је прва топлотна енергија потекла из ТЕНТ А ка стамбеним објектима у Обреновцу десила се развојна политика председника Србије Александра Вучића и капитални пројекти који су омогућили да свака месна заједница има школу, фискултурну салу, а кључ развоја су путна и капитална инфраструктура, рекао је Милорад Грчић, в. д. директора „Електропривреде Србије“, на потписивању анекса три споразума о сарадњи на реализацији пројекта јавне намене на територији Обреновца.

Грчић је објаснио да са садашњим капацитетом топловодна мрежа не може да прати даљи развој општине – у највећем пику

Припрема за већу производњу

Све активности су међусобно повезане и пажљиво испланиране

Током ове и наредне године треба реализовати бројне послове како би Површински коп „Дрмно“ спремно дочекао почетак рада нове термоелектране.

Веселин Булатовић, директор за производњу угља у Огранку „ТЕ-КО Костолац“, каже да је пред рударима Огранка „ТЕ-КО Костолац“ много посла у овој години. Објашњава да је годишњим планом производње дефинисано да откопају 46,5 милиона кубика јаловине и 9,35 милиона тона угља. Осим тога, треба урадити ремонте, реализовати јавне набавке за куповину капиталних машинских склопова за багере како би се повећала њихова поузданост и ефикасност. Уз све то, треба изградити планиране инфраструктурне објекте као и нове линије бунара за дубинско предводњавање копа.

– Производња на Површинском копу „Дрмно“ у првих пет месеци ове године је стабилна и континуирана. О томе сведочи и податак да је производња откривке за четири одсто изнад биланса, а производња угља је на нивоу планираних количина за овај период – каже Булатовић. – Сигурно је да би производња откривке могла бити и већа, али већ дуге време имамо проблема са лежајевима окрета горње градње на великим багерима „SRs 2000“ који раде у склопу петог, трећег и другог јаловинског



■ Веселин Булатовић

система. Са производњом угља нисмо имали проблема, тако да су термокапацитети инсталирани у Костолцу радили максимално, а редовно смо испоручивали одређене количине угља за потребе рада термокапацитета инсталираних у Обреновцу и Свилајцу.

Ремонтни послови који се изводе сваке године од великог су значаја за исправност и поузданост рада основне рударске механизације током године.

– Ремонтне активности на копу „Дрмно“ почеле су средином марта. До сада је урађен ремонт четвртог јаловинског система и полу ремонт првог јаловинског система, и очекује се да буде завршен током јесени, када ће се реализовати јавне набавке и набавити резервни делови. Са извођачем радова на шестом БТО

систему урадили смо планирани сервис. Учени технички недостаци су отклоњени а урађен је и технички пријем система – рекао је Булатовић.

Крајем маја отпочео је ремонт машина и опреме која је ангажована на ископавању угља, и трајао је до краја јуна. За то време радио је по један блок у Дрмну и Костолцу. Обезбеђене су довољне количине угља на депонијама за рад поменутих капацитета, а по плану ће се одвозити угаљ за Свилајцац и Обреновац. По завршетку ремонта угљеног система, очекује се ремонт петог а затим другог и трећег, и на крају и завршетак радова на првом јаловинском систему.

Све активности које се спровode на Површинском копу „Дрмно“ међусобно су повезане, пажљиво испланиране и у функцији су оспособљавања копа за већу производњу.

– Формално, Површински коп „Дрмно“ има дозволу за производњу од 12 милиона тона угља годишње, али она у овом тренутку није потребна. Коп још развија капацитете за тај ниво производње. Надамо се да ће почетком октобра пристићи још један обртни транспортер за трећи јаловински систем. Важно је да се на време реализују јавне набавке за куповину недостајућих капиталних делова и опреме, као што су гусенични чланци, редуктори, лежајеве горње градње окрета багера, од којих недостаје седам комада. Средства су финансијским планом обезбеђена. Намера је да се по испоруци делови уграде у машине 2022. године, за време ремонта. Тада ће „Дрмно“ имати стварно добар степен поузданости опреме и биће спреман за остваривање пројектоване производње – наглашава Булатовић.

Изградња објеката за предводњавање један је од предуслова за обезбеђивање добрих услова за рад откопне рударске механизације. Рад у сувој независној средини директно се одражава на укупне резултате рада.

– У последњих неколико година у континуитету су грађене нове линије за



■ Контејнерско насеље „Исток“

Вера у раднике

Завршетком свих поменутих активности очекујем да ће запослени копа „Дрмно“ остварити просечан капацитет рада машина од 5.500 часова на годишњем нивоу, што је гаранција стабилног снабдевања угљем новог термоенергетског капацитета који је у изградњи – закључио је Булатовић.

предодводњавање. У овом тренутку, имамо чак три линије бунара за предодводњавање испред фронта радова, а за ову годину планирамо и изградњу LCXVIII линије бунара коју ће градити запослени у „Геораду“. На копу „Дрмно“ дневно је у раду од 360 до 370 бунара. Кварови се редовно и брзо отклањају, тако да су ефекти одводњавања изузетно добри. Испред фронта радова треба урадити истражна бушења која су у функцији прекатегоризације резерви угља на копу „Дрмно“, што је и законска обавеза. Одвојили смо и око 100 милиона динара за истражне радове у зони угљеног лежишта „Костолац Запад“ на који ЕПС и ми овде озбиљно рачунамо – истиче Булатовић.

Он подсећа да се на нивоу ЕПС-а ради Иновирана студија за коп „Дрмно“. Очекује се да ће изградња водонепропусног екрана и дефинитивно кренути од 2023. године. Ради се о веома важном објекту за заштиту копа од подземних вода. Иновирана студија треба да дефинише три ствари: да још једном потврди границе копа према Дунаву, да потврди преостале резерве угља у лежишту и разреши све дилеме око начина израде екрана.

– Мислим да екран треба да се простира дуж ширине копа, а по дубини да буде падински, односно до трећег угљеног слоја. На овај начин отклониле би се све сумње по питању сигурности приласка Дунаву. Изградња оваквог објекта је скупа, али је економски оправдана ако се зна да ће након његове изградње

бити потребан мањи број линија за дубинско предодводњавање – каже Булатовић.

Изградња инфраструктурних објеката је важна за организацију производње која се одвија 365 дана у години.

– Изградња инфраструктурних објеката је веома значајна за добро функционисање копа. Прошле године урадили смо на источној страни стационарни асфалтни пут и око 1.300 метара асфалтног пута на западној граници копа. Сада смо наставили радове на изради још 3.500 метара пута дуж западне границе лежишта копа до трафостанице „Рудник 4“. Урађен је пројекат за изградњу и новог контејнерског насеља које ће се градити на западној граници копа на простору непосредно поред ТС „Рудник 4“. Реч је о изградњи савременог контејнерског насеља за смештај око 400 радника. Постојаће два велика паркинг простора за помоћну механизацију и приватна возила. Планирана је и изградња новог пута до контејнерског насеља како би се растеретиле постојеће саобраћајнице. Све то треба да се заврши до почетка наредне године – каже Булатовић.

Ново контејнерско насеље је реална потреба јер се коп „Дрмно“ развија двокрило: са источне и западне стране. Тако је распоређена и рударска механизација. На источној страни постоји једно контејнерско насеље за раднике који опслужују машине са источне стране лежишта, једно ће бити на западу за раднике који раде на машинама у овој зони копа, а у



контејнерском насељу „Дрмно“ остаће запослени који раде на системима за одлагање јаловине.

С. Срећковић

■ Акција добровољног давања крви

Прикупљене 34 јединице крви

Синдикат копова „Костолац“, у сарадњи са Институтом за трансфузију крви Србије, организовао је у јуну на Површинском копу „Дрмно“ акцију добровољног давања

крви. На овој, другој редовној овогодишњој акцији, прикупљене су 34 јединице драгоцене течности.

Позиву организатора одазвао се 41 радник, од којих њих седморо из здравствених разлога

није могло да учествује у акцији. Први пут су крв дала два радника.

– Одзив запослених био је у складу са очекивањима, посебно ако се има у виду чињеница да су пред запосленима велике производне обавезе и да је у јеку ремонт основне рударске механизације и опреме, као и постројења на дробилани – рекао нам је Перица Ђуровић, потпредседник Синдиката копова „Костолац“.

С обзиром на чињеницу да су потребе за крвљу и њеним производима повећане, ова хуманитарна акција је значајна за све запослене у костолачком огранку ЕПС-а, али и за грађане који чекају на операционе захвате. Троје од стотину становника Србије су добровољни даваоци крви. Основни партнер Института је Црвени крст Србије са мрежом организација у градовима и општинама. Први месец летње кампање завршен је у 40 градова и општина. У 80 акција, које су организоване током првог месеца летње кампање крв је дало 2.800 грађана.

С. Срећковић



Радови трајали до половине јула

Овогодишња ремонтна сезона у ТЕ „Костолац А“ почела је крајем маја и траје до половине јула. Први је у годишње освежавање ушао блок А2, снаге 210 MW. Стао је са радом 29. маја и био у ремонту до 6. јула, када је ово термостројење покренуто.

На већем блоку урађен је стандардни ремонт и отклоњене су све неисправности које нису могле да се отклоне у застоју блока током године, а битно утичу на поузданост погона и рад постројења у пројектованом режиму. Као што је било планирано урађени су и ремонти турбогенераторског и котловског постројења и допреме угља.

Ремонт блока А1 почео је 10. јуна и трајао је до половине јула, када је синхронизован на електроенергетску мрежу. На овом блоку су ремонтована турбогенераторска и котловска постројења, као и допрема угља. Стандардним ремонтом такође су били обухваћени и електропостројење и мерно-регулациона опрема.

П. Ж.



■ Екстерна провера ISO стандарда у огранку „ТЕ-КО Костолац“

Систем менаџмента у складу са стандардима

У костолачког огранку ЕПС-а 27. и 28. маја спроведена је екстерна провера EMS (ISO 14001 – Система менаџмента животном средином) и OHSMS (ISO 45001 – Система менаџмента здрављем и безбедношћу на раду). Циљеви провере су били да се утврди ниво усаглашености система менаџмента, или његових делова са критеријумима провере и његова способност да испуни захтеве из применљивих закона, прописа и уговора. Такође је утврђен и степен ефективности, која осигурава да организација може да очекује остварење постављених циљева, као и способност да идентификује области за потенцијално побољшавање.

Тим проверача спровео је процесно базирану проверу фокусирајући се на значајне аспекте, ризике и циљеве, који су захтевани према стандарду. Провера је рађена на основу

случајног узорка и информација које су биле доступне у време провере, а методе провере били су интервјуи, запажања активности и преглед докумената и записа. Након провере овај тим је закључио да организација има успостављен и одржаван систем менаџмента у складу са захтевима стандарда и да показује способност да систематично постиже одговарајуће захтеве за производе или услуге у оквиру подручја примене, политике и циљева организације. Због тога је препорука тима проверача, на основу резултата ове провере и показаног стања развоја и зрелости система, да сертификација система менаџмента буде настављена.

На крају провере истакнута је добра пракса реаговања на налазе са претходне провере и препоручене су мере за побољшање, са посебним освртом на даље планирање активности на изградњи постројења за

пречишћавање отпадних вода, а које се првенствено односе на израду Студије оправданости са идејним пројектом и Студију утицаја на животну средину.

Препорукаје тима је и да се, у складу са Пословником о раду, обезбеди динамика рада Одбора за безбедност и здравље на раду на начин који ће да обезбеди континуитет активности Одбора у смислу директног учествовања и партиципације радника у области безбедности и заштите здравља на раду, имајући у виду да је последња седница одржана у априлу 2020. године. Такође је најављено да ће се на следећој провери испратити завршетак Плана заштите од пожара за локације Ћириковац, Кленовник, зграде Дирекције и контејнерско насеље „Исток“.

П. Животић

Велики радови на утезању блокова

Највећи радови на кондензацији, котловском постројењу и електрофилтеру. Набавке завршене на време, а много су помогли и делови опреме из резерве

Од велике важности за стабилност електроенергетског система ЕПС-а у наставку године биће сигуран рад блокова у Дрмну. Због тога су од маја у ТЕ „Костолац Б“ почели радови на годишњем ремонту и трајали до почетка јула.

Први блок који је прошао кроз редовно освежавање био је Б2, на коме су обављени значајни радови на замени цевних система на кондензацији, сређивању свих врста пумпи, а најзначајнији је посао обављен на електрофилтеру. Ремонт је подвргнуто чак 46 технолошких делова опреме, битних за стабилан рад блока. На блоку Б1 у току је рад на такође 46 позиција у технолошком систему и опреми. Ова два месеца постројење је велико радилиште. У ремонтима је учествовала чак 41 домаћа фирма са више од 400 радника.

Ремонт оба блока временски се почетком јуна преклопио, тако да је на радилишту био знатно већи број извршилаца. Седам дана касније у производњу је успешно, 7. јуна, враћен блок Б2,



који је на мрежи електроенергетског система без прекида.

– На блоку Б2 реализовали смо све планиране активности – каже Жељко Илић, директор ТЕ „Костолац Б“. – Набавке за услуге су уговорене на време, а делове и опрему коју смо уградили у ремонт добили смо путем набавки из предфинансирања или из магацина резервних делова.

Илић је посебно издвојио два карактеристична посла на ремонту блока Б2.

– Након ремонта, постигнуто је боље искоришћење електрофилтера блока Б2 и стабилнија емисија прашкастих материја, испод граничних вредности, јер смо уградили додатне

усмерне лимове и завесе које ће да омогуће бољу расподелу димних гасова по попречном пресеку електрофилтера. Поред тога, сервисирао је и замењен модул опточне пумпе број 2 – наглашава Илић.

На блоку Б1 ремонт је трајао до 30. јуна. Набавке за ремонт су уговорене на време, а највећи посао била је замена око 7.000 кондензаторских цеви.

– Имајући у виду да смо у претходном периоду током експлоатације имали доста оштећених цеви у кондензатору, овом заменом добили смо боље искоришћење кондензатора и враћање производње у максималне вредности – рекао је Илић.

Судећи према обиму реализованих послова и свеобухватности сервисирања опреме, очекивања су да ће блокови успешно и поуздано радити наредних месеци. У време стајања оба блока, неопходни радови обављени су и на систему за отпепељивање и одсумпоравање димних гасова. Добра организација показала се у свим сегментима, од припреме до завршних испитивања радова.

Н. Антић



Безбедно

Ремонти на блоковима реализовани су уз примену свих епидемиолошких мера, што је веома сложен систем организације рада и контроле.

Примењивана су искуства из прошле године, што је практично омогућило да се послови обављају ефикасније, а у складу са процедурама БЗР.

Велики посао реализован иако су рокови били тесни

Велики посао урађен је у релативно кратком року. Циљ је био подизање погонске спремности и поузданости рударске механизације опреме и постројења за рад у наредном периоду

Ремонт основне рударске механизације и опреме која је ангажована на ископавању угља, на Површинском копу „Дрмно“, почео је крајем маја и трајао је до 23. јуна.

Планом ремонтних активности била су обухваћена три багера: „SchRs 800“, „SRs 400“, „SRs 470“ и четири самоходна транспортера са утоварним колицима. Осим тога, ремонтовано је 10 транспортера са гуменом траком, у укупној дужини око 10 километара.

– На отклањању уочених недостатака на багерима радили су запослени Привредног друштва „Производња, ремонт и монтажа“ из Костолца и радници служби одржавања ПК „Дрмно“. Ремонт транспортера обавили су запослени копа „Дрмно“ – рекао нам је Зоран Стојковић, управник сектора машинског



■ Зоран Стојковић

одржавања на копу „Дрмно“. – Отклоњени су недостаци на опреми и постројењима на дробилани, допреми, депонији, расподелном бункеру и на четири транспортера на везном систему којима се угаљ транспортује према костолачким термоенергетским капацитетима. На овим пословима били су ангажовани радници службе одржавања на дробилани и „Косово Обилић“.

Стојковић је истакао да је реч о великом послу који је требало урадити у релативно

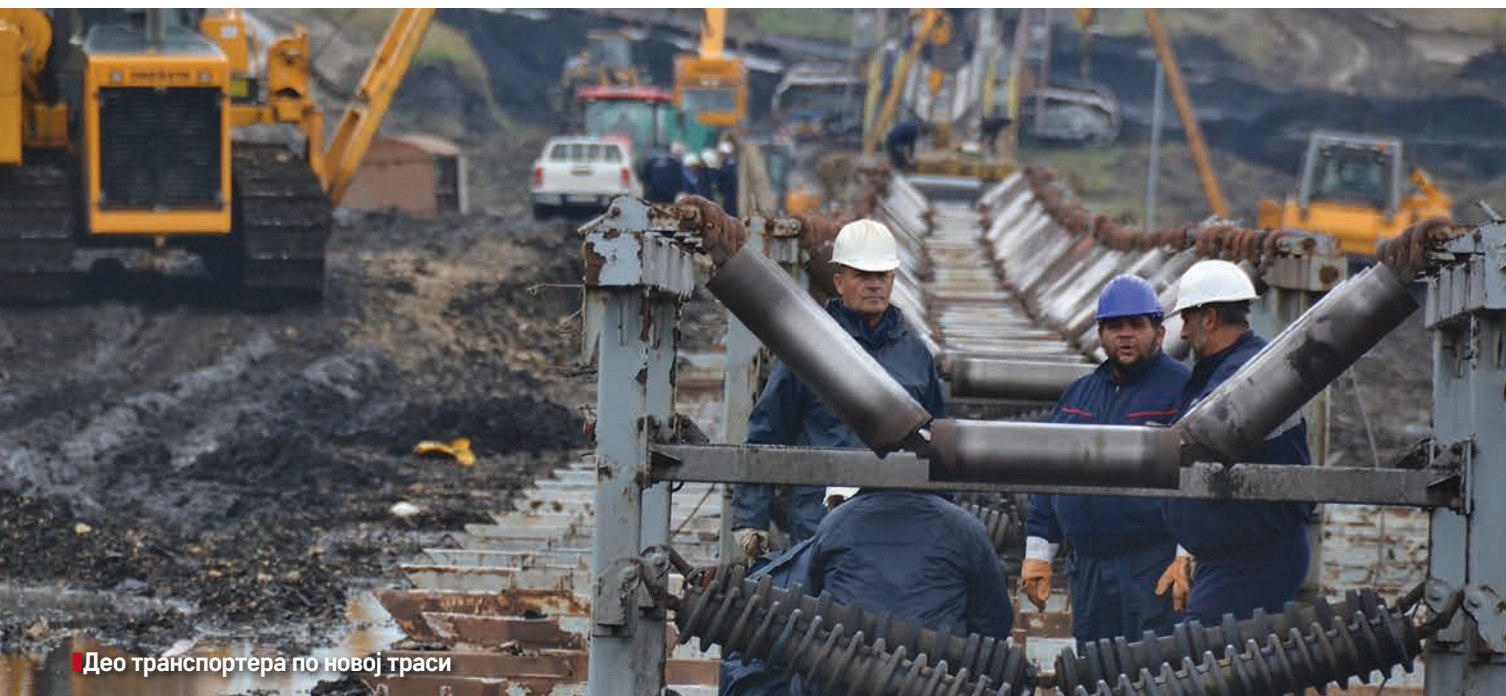


■ Томислав Несторовић

кратким роковима. Циљ је био подизање погонске спремности рударске механизације, опреме и постројења за рад у наредном периоду.

Томислав Несторовић, руководилац рударских активности током ремонта угљеног система, каже да је ремонт почео 28. маја, а трајао је 25 календарских дана.

– Времена је било мало и сваки сат је био драгоцен. То значи да смо радили по 12 сати радим данима, а од 7 до 15 часова током викенда. Све машине које су у ремонту: три



■ Део транспортера по новој траси

багера и четири претоварне машине, груписали смо на ремонтном платоу, који је претходно урађен, величине 200x50 метара. На тај начин успели смо да се избегне празан ход како бисмо добили на ефикасности рада. Извођачима радова машине су биле практично на дохват руке. С друге стране, обезбедили смо довољно простора за рад помоћне механизације, у првом реду дизалица. На старту ремонта пратила нас је киша, што је објективно отежавало рад запосленима, али посао се радио у складу са предвиђеном динамиком. Имали смо у јутарњим часовима проблема са довозом људи до радног места због расквашених путева, али и то је касније превазиђено. Важно је да се ремонт одradio квалитетно и на време. По завршетку ремонта кренула је нова производна сезона, идемо у нове радне победе са исправним машинама – обећава Несторовић.

Доста посла било је и на откопној механизацији и помоћним машинама. Драган Милошевић, руководилац радне јединице Ремонт и монтажа рударске опреме и механизације ПД „Производња ремонт и монтажа“ објаснио је који су то најважнији и обимни послови.

– На багеру „SRs 470“ то је било вагање машине, корекција баласта у против тегу и замена ужета на витлу за дизање и спуштање катарке. На багеру „SRs 400“ замењена су оба



■ Драган Милошевић

лежаја на радном месту и поправљен је погон транспорта. На багеру „SchRs 800“ саниране су напрслине на „П“ раму, и на истоварној катарци, замењене су све ушице на радном месту. Осим тога, замењени су редуктори, бубњеви... На претоварним машинама санирани су кварови на транспортном систему и окретима пријемно истоварне катарке – казао је Милошевић и додао да се на терену налазило око 65 њихових радника.

– Објективно, временски услови на старту ремонта јесу отежали рад, али углавном је посао урађен у складу са планом ремонтних активности – рекао је Милошевић.

Владимир Марковић, шеф Службе припремних радова на копу „Дрмно“, истакао



■ Владимир Марковић

је да су запослени имали много обавеза на реконструкцији транспортног система.

– Потпуно смо уклонили траку УЗ-1, угљена збирна број 1, урађена је нова траса и поновно су враћене секције на нову трасу. Морали смо да померимо етажни транспортер У1/2 и поставимо бетонски мост преко траке УЗ -1 који служи за прелазак тешке и лаке механизације. На тај начин избегли смо комуникацијски пут испод траке УЗ-1 како је то раније било. Трасом преко моста олакшан је и убрзан превоз радника и машина до свог одређеног места у овој зони копа. Радили смо са две групе у служби, са радним временом од по 12 сати, а остали запослени завршавали су послове у текућој производњи – рекао је Марковић.

С. Срећковић



■ Киша не смета

Радници од челика

Неповољни временски услови на старту ремонта нису нас омели да испоштујемо динамику предвиђених радова. Све су то људи са вишедеценијским искуством и прекаљени радници који су навикли да раде и по киши, снегу, кошава и сунцу – рекао је Владимир Марковић, шеф Службе припремних радова на копу „Дрмно“.



■ Постављање бетонског моста

Полугодишња производња изнад плана

На Површинском копу „Дрмно“ рудари су у јуну ископали 262.629 тона угља, речено нам је у Служби за праћење и анализу производње огранка „ТЕ-КО Костолац“. Разлог за нешто мању производњу је ремонт БТД система, који је завршен 21. јуна. Костолачки рудари за шест месеци рада укупно су ископали 4.301.049 тона угља, што је за два одсто више од биланса.

Просечна калоријска вредност угља била је на нивоу од 9.000 килоџула по килограму угља. Термоелектранама „Костолац А“ и „Костолац Б“ у току прошлог месеца испоручено је 1.203 тераџула топлоте, а од почетка године укупно 31.984 тераџула.

За потребе рада термокапитета у Свилајнци и Обреновцу током јуна превезено је 127.298 тона угља, а од почетка године укупно 548.327 тона ситног угља. За потребе широке потрошње у јуну је издвојено 1.688 тона комадног угља, а од почетка године укупно 47.893 тона.

Рударским системима за откривање угља откопано је у претходном месецу 4.033.302 кубна метра чврсте масе. За шест месеци рада укупно је откопано 25.481.010 кубних метара јаловине, што је за пет одсто више од плана за прву половину 2021. године

П. Ж.



■ Нови месечни јаловински рекорд

Заслужне све службе копа

Рудари Површинског копа „Дрмно“ у мају су оборили стари и поставили су нови месечни рекорд у производњи јаловине. У том месецу откопано је

4.782.852 кубних метара.

Претходни месечни јаловински рекорд забележен је у августу 2015. године, остварен са рударским системима ангажованим на

откривању угља. Износио је 4.522.765 кубних метара, што значи да је нови рекорд већи за 260.087 кубних метара јаловине.

Нови месечни јаловински рекорд остварен је у тешким условима за рад јер је мај био веома кишовит. Овај резултат на најбољи начин илуструје решеност, способност, вољу и обученост запослених на системима за откривање угља да и са рањивом откопном механизацијом остваре високе производне резултате.

Постављање нових месечних рекорда на Површинском копу „Дрмно“ говори о чињеници да рударска струка улаже много напора у пажљиво планирање производне динамике и брижљиву реализацију, која тражи заједнички допринос свих служби овог копа, од тракара и вулканизера до багериста и помоћне механизације.

С. Ср.



Систему предато 2,77 милијарди kWh



Костолачки термоакапитети за производњу електричне енергије произвели су укупно 2,77 милијарди киловат-часова током прве половине ове године, што представља реализацију плана од 98,5 одсто.

Потрошња електричне енергије у летњем периоду расте, због чега се велики напори улажу у стабилну производњу, неопходну за нормално функционисање привреде и грађана. У складу са овим потребама, ремонтовани су сви термоблокови у костолачком огранку и

синхронизовани на електроенергетски систем Србије.

Уколико се посматра појединачан учинак термоелектрана, најстарији костолачки блокови А1 и А2 произвели су укупно 892 милиона kWh до краја јуна. Овим производним резултатом, премашен је план производње за 11 одсто, за блокове А1 и А2 у поменутом периоду. Функционисањем ове термоелектране омогућено је да се осим електричне производи и топлотна енергија која се користи за даљински систем грејања Пожаревца, Костолца као и насеља која се налазе у непосредном окружењу термоелектрана и копова у Кленовнику и Тириковцу.

Блокови који припадају ТЕ „Костолац Б“, остварили су производњу која износи 1,8 милијарди kWh. Овај збирни резултат је добијен заједничком производњом блока Б1 од 907 милиона kWh и блока 2 од 977 милиона kWh. Укупна снага ове термоелектране износи 700 мегавата, која ће у наредном периоду бити увећана за 350 нових мегавата, када буде завршена изградња новог блока Б3, који ће обезбедити додатну енергетску независност ЕПС-а.

И. Миловановић



Грађевинска индустрија све више заинтересована

Велики произвођачи грађевинских сировина закључили су прве уговоре са ЕПС-ом о куповини гипса и пепела из Костолаца, што је значајан помак у искоришћењу ових материјала у примењеној индустрији. Очекује се да потражња буде знатно већа када се ставе у функцију пристаниште у Костоцу и железничка пруга од ТЕ „Костолац Б“ до станице Стиг. За сада се материјал испоручује искључиво камионским превозом, а грађевинари очекују јефтинији начин транспорта.

Постројење за одсумпоравање димних гасова користи методу влажног кречњака, на основу које се кречњачка суспензија у апсорберима распршује и доводи у контакт са димним гасовима, где се процесом апсорпције уклања SO_2 из димног гаса, а као резултат реакције се формира гипс, који се отпрема на депонију гипса или се испоручује на тржиште као одлична сировина за грађевинарство. Ово постројење производиће око 450.000 тона гипса годишње, и већ је уговорена одређена испорука.

Интересовање за куповину гипса на тржишту постоји и стално се повећава број фирми које се баве производњом грађевинског материјала, по угледу на цементаре „Лафарж“, „Косјерић“, „Поповац“ и „Сопел“. У прошлој и овој години они су се изјаснили о потребама за 180.000 тона, а уговори су потписани за 125.000 тона гипса.

Сам гипс је нуспродукт система за одсумпоравање димних гасова, првог у Србији који је у функцији. У пројектованим условима, емисија SO_2 не прелази 200 mg/m^3 , чиме се испуњавају ЕУ еколошки критеријуми у погледу емисије димних гасова. На другој страни, добија се веома квалитетан гипс као сировина за грађевинску индустрију и путну привреду. За сада се гипс одлаже на модерно изграђеној депонији, која је у саставу целокупног система одсумпоравања.

Цементаре су показале потребу за 35.000 тона пепела, а реализована је продаја готово 9.000 тона у овој години. У 2020. испоручено је купцима 26.467 тона пепела и 8.000 тона гипса. Постоје огромне могућности да путна привреда почне са коришћењем шљаке, али и гипса за израду подлоге путева уместо изузетно скупог шљунка, као што је то случај у свим земљама чланицама Европске уније. То би олакшало и послове на депоновану пепела и шљаке.

Н. Антић



Златна медаља за „Дунавску лиру“

Дечији хор „Дунавска лира“ остварио је још један успех. Костолачки хор, под диригентском палицом Марије Митић, средином маја освојио је златну медаљу на 20. Хорском фестивалу „Мајске музичке свечаности“ у Бијељини. Организатор овог традиционалног фестивала у Босни и Херцеговини, који је ове године од 12. до 16. маја одржан онлајн, је хор „Србадија“.

– „Дунавска лира“ је учествовала у категорији дечјих хорова, заједно са саставима из Пољске, Македоније и Србије. Ово је прво учешће костолачког хора на фестивалу у Републици Српској. Организаторима фестивала смо послали аудио-видео снимке са три композиције, чије је максимално трајање 12 минута. Наш репертоар су чиниле композиција „Bonse Aba“, замбијска традиционална песма, „Oye! Džim Papoulis“ и „Catch a fallin star“, коју изводи Пери Комо – наводи Марија Митић.

Стручни жири, који је оцењивао хорова у 10 категорија, чинили су проф. др Десанка Тракиловић, доц. др Јелена Тракиловић, мр Игор Сарајлић и проф. др. Драгана Цицковић. По њиховој процени, „Дунавска лира“ је освојила 94 поена и златну медаљу поделила са хоровима из Северне Македоније и Пољске.



– Пошто смо почеле да бележимо добре резултате на фестивалским подијумима, трудимо се да одржимо квалитет извођења и увелико обогаћујемо репертоар за наредне наступе. Такође, у предстојећем периоду биће нам потребно стабилније финансирање, које би нам омогућило да наставимо да се појављујемо на оваквим манифестацијама. Вољу

и ентузијазам имамо, почели смо да постижемо и успехе, тако да се надам да ћемо успети да превазиђемо тренутну ситуацију и да ћемо уз помоћ града који промовишемо, успети да обезбедимо довољно средстава да наставимо да функционисемо као и други хорски састави – поручила је Марија Митић.

П. Животић

■ Књижевно вече

Дружење са писцем



У Библиотеци у Костоцу, Огранку Народне библиотеке „Илија М. Петровић“ Пожаревац у петак, 2. јула, писац и преводилац Горан Скробоња представио је свој богати књижевни рад. Рођен је 1962. године у Београду, где је и дипломирао 1985. године на Правном факултету у Београду. Писањем се активно бави већ скоро четири деценије. Написао је низ прича и романа и својим стваралачким опусом, поред научне фантастике, обухватио и хорор, фолклор, словенску митологију и поп културу.

Његови романи су: „Накот“ (1992, 1994, 2011), „Војници Корота“ (1992), „Човек који је убио Теслу“ (2010), „Сва Теслина деца“ (2013), „Када кажеш да сам твој“ (2017), „Пророчанство Корота“ (2018). Његов последњи роман је из два дела: Фирентински дублет – Сфумато“ (2020) и „Кјароскуро“ (2021), написан је у сарадњи са колегом Иваном Нешићем и „објављен у издању „Лагуна“. Осим романа, аутор је и неколико збирки прича: „Од шапата до вриска“ (1996), „Шилом у чело“ (2000, 2019), „Тихи градови“ (2007), „Покладе и друге приче“ (2014), „Вампирске приче“ (2016) и „Клопка и друге приче“ (2020).

И. М.

Победили дружење и спортски дух



На платоу испред Спортске хале Костолац 3. јула отворени су 14. Мајски пријатељски сусрети, јединствени скуп на нивоу Србије. После прошлогодишње паузе због пандемије коронавируса, овогодишњи скуп окупио је до сада рекордан број учесника.

Синдикалне радничко-спортске игре свих радника на територији града Пожареваца и градске општине Костолац први пут су организоване 2007. и до 2020. организоване су сваке године. Такмичење се одвијало у осам дисциплина, а то су: мали фудбал, баскет, риболов, надвлачење конопца и стрељаштво, у којима ће се такмичити само мушке екипе, док ће такмичење у мушкој и женској конкуренцији бити организовано у стоном тенису и пикаду, а у одбојци су наступиле мешовите екипе.

Такмичење у већини дисциплина одржано је на простору око костолачке Спортске хале, риболовци су се надметали на Дунавцу, а такмичење у стрељаштву организовано је у пожаревачкој стрељани „Стрелац“.

На 14. Мајским пријатељским сусретима у Костоцу такмичило се 540 радника из 17 предузећа и установа. На спортским теренима су се појавили радници костолачких Привредних друштава ПРИМ, „Аутотранспорт“, „Костолац-услуге“ и „Георад“, као и радници Копова и Термоелектрана „Костолац“. У такмичењу су учествовали и радници Полицијске управа Пожаревац, Јавног предузећа ПТТ Пожаревац, Казнено-поправног завода Забела, „Водопривреда“, Завода за јавно здравље Пожаревац и „ЕПС Дистрибуција“ Пожаревац.

Представнике су имали просвета и град Пожаревац, као и јавна комунална предузећа „Водовод и канализација“, „Комуналне службе“ и „Паркинг сервис“.

На почетку сусрета све учеснике и госте поздравио је Миомир Војиновић, председник организационог одбора. Присутнима су се обратили и Данијел Радосављевић, председник Синдиката „Копова Костолац“ и Серџо Крстаноски, председник градске општине Костолац. Целодневне спортске сусрете у Костоцу отворио је Саша Павловић, градоначелник Пожареваца.

Пехар за свеукупног победника и прелазни пехар као најбоља екипа 14. Мајских сусрета, иако спортски резултат није био у првом плану, добила је екипа Привредног друштво „Костолац-услуге“.

П. Животић

Резултати по дисциплинама

Мали фудбал: 1. Полицијска управа Пожаревац, 2. „Костолац-услуге“, 3. КПЗ „Забела“

Најбољи стрелац: Драган Радивојевић (Полицијска управа Пожаревац)

Најбољи голман: Милош Стаменковић (Градска управа Пожаревац)

Најбољи играч: Слађан Крстић („Костолац-услуге“)

Баскет: 1. КПЗ „Забела“, 2. Градска управа Пожаревац, 3. ПРИМ

Спортски риболов: 1. „Аутотранспорт“, 2. ПРИМ, 3. Полицијска управа Пожаревац

Појединачно: 1. Слађан Црносељански („Георад“),

2. Млађан Љубисављевић („Аутотранспорт“) и 3. Марко Мушкић (ПРИМ)

Надвлачење конопца: 1. „Копови Костолац“, 2. ПРИМ, 3. „Аутотранспорт“

Стрељаштво: 1. „ЕПС Дистрибуција“ Пожаревац, 2. КПЗ „Забела“, 3. „Термоелектране Костолац“

Појединачно: 1. Александар Костић („ЕПС Дистрибуција“), 2. Слободан Цакић (33ЈЗ Пожаревац), 3. Александар Пунош (КПЗ „Забела“)

Пикадо (жене): 1. „Костолац-услуге“, 2. „Термоелектране Костолац“, 3. „ЕПС Дистрибуција“

Појединачно: 1. Татјана Дамјановић („Костолац-услуге“), 2. Милада Живановић (ПРИМ), 3. Милена Шкундрић (33ЈЗ Пожаревац)

Пикадо (мушкарци): 1. „Костолац-услуге“, 2. Полицијска управа Пожаревац, 3. ЈКП „Водовод и канализација“

Појединачно: 1. Дарко Коцић („Костолац-услуге“), 2. Дејан Витомирац (33ЈЗ Пожаревац), 3. Слободан Арсенијевић (Полицијска управа Пожаревац)

Стони тенис (жене): 1. Екипа просвете, 2. „Водопривреда“, 3. ЈКП „Паркинг сервис“

Стони тенис (мушкарци): 1. „ЕПС Дистрибуција“, 2. Екипа просвете, 3. ЈП ПТТ Пожаревац.

Одбојка (мешовито): 1. „Термоелектране Костолац“, 2. ПРИМ, 3. Екипа просвете



Рекордан број учесника

У Костолцу је 13. јуна одржан пети Меморијални рапид турнир „Бора Бека“. На такмичењу организованом у Спортској хали учествовала су 53 кадета и 112 сениора, међу којима и 17 велемајстора, 11 интермајстора и девет ФИДЕ мајстора. На „А“ турниру играло се девет кола, а на кадетском седам кола, по „швајцарском систему“, уз темпо игре 10 минута и 5 секунди по одиграном походу.



Тројица велемајстора су после девет кола на „А“ турниру сакупила по 7,5 поена, а због најбољег „Бухолца“ прво место место је освојио Иван Иванишевић. Турнир је на другој позицији завршио Бобан Богосављевић, а на трећој Велимир Ивић.



Најбољи ветеран на овом турниру био је велемајстор Владимир Костић са 6,5 поена. У конкуренцији жена најуспешнија је била Ирина Чељушкина (4,5 поена), док је најбољи кадет Милош Станковић са освојених 5,5 поена.

Организатори традиционалног шаховског надигравања били су костолачки ШК „Рудар“, уз подршку града Пожареваца, градске општине и Центра за културу „Костолац“. Такмичење су својим средствима помогли бројни донатори.



Награде победницима, уз директора турнира Бобана Максимовића, уручили су и Андрија Јоргић, генерални секретар Шаховског савеза Србије, затим Саша Павловић, градоначелник Пожареваца и Марија Јовановић, унука Боре Беке.

Турнир у Костолцу је уједно био и сјајна увертира за серију турнира који се играју у Србији.

П. Животић

■ Спортске вести

Недељковић најбољи стрелац суперлиге

Завршена је овогодишња сезона у елитном рукометном такмичењу у Србији. Новосадска „Војводина“ је одбранила титулу шампиона Србије, док је костолачки „Рудар“, пласманом у плеј-оф остварио свој најбољи резултат.



Најбољи појединац костолачког клуба у претходној сезони је Ненад Недељковић, који је најбољи стрелац лиге. Он је за екипу „Рудара“ ове сезоне постигао 97 голова. Такмичење у доигравању за титулу првака државе изабраници тренера Драгана Ајдацића су завршили на осмој позицији.

Победа стонотенисера у дербију

Дерби меч у коме су се састали стонотенисери „Рудара“ и ИМТ-а са Новог Београда одигран је у Костолцу и домаћи тим је славио убедљиво - максималним резултатом 4:0. Овај тријумф утврдио је костолачки тим, као новајлију у Другој лиги, на трећој позицији. Након тог дуела „Рудар“ је у Смедереву, после преокрета, савладао и домаћи „Ђурђевград“ са 4:2.

„Дунавац“ одличан домаћин

На стази у Костолцу 22. и 23. маја одржано је Појединачно регионално првенство Централне Србије. Риболовци су пецали Фидер техником, а СРД „Дунавац“ се још једном показао као одличан домаћин.

Учествовало је девет такмичара, а најуспешнији је био Жељко Вуксић („Смуђ“ – Пожаревац). Такмичење је на другом месту завршио представник домаћег „Дунавца“, Владан Милошевић, док је трећу позицију заузео Милан Станковић („Смуђ“ – Пожаревац).

Костолчани тренутно трећи

У 1. колу првенства централне групе Српске лиге учествовало је седам екипа. Екипа Спортско-риболовног друштва „Дунавац“ са осам секторских пласмана заузела је друго место. Појединачно су остварили следеће резултате - Н. Шарановић 3. место (Сектор А), И. Угодић – 2. место (Сектор Б) и М. Вујевић 3. место у сектору Ц. Прво место заузела је екипа „Пецарош“ из Аранђеловца са седам секторских пласмана, док је на 3. месту смедеревска „Језава“ са девет секторских пласмана. У другом колу такмичило се осам екипа. После оба кола прво место држи „Пецарош“ са 18 секторских пласмана и 1.385 поена, на другом месту је „Језава“ са 19 секторских пласмана (960 поена) и трећи је СРД „Дунавац“ са 22 секторска пласмана (850 поена).

Државно првенство за даме

У Смедереву је одржано Државно првенство за даме на коме су учествовале и такмичарке СРД „Дунавац“. Костолчанке су оствариле следеће резултате: Милица Максић 4. место, 8 секторских пласмана и 800 поена; 5. место Јасмина Радовић са осам секторских пласмана, 750 поена и Сандра Илић 7. место, 13 секторских пласмана и 335 поена.

Припремио: П. Животић

Претече модерног доба

Костолац, иако је мали град, има чак три удружења ликовних уметника, сликара, вајара и модерног графичког дизајна. Међутим, та усредсређеност грађана на овај вид културе има своје корене у печату који су оставили тројица врских ликовњака у нашем граду. То су Нађ Јан, Жика Илић - Лозовички и Миодраг Кузмановић - Кум.

Нађ Јани, рођен 1953. године у Костолцу, био је радник ПРИМ-а, радио је на пословима машинбравара и металостругара. У сликарству се опробао у свим техникама... Од туша, цртежа, уља на платну. Сликаством је почео да се бави 1975. године, тако да је био један од оснивача секције „Атеље 79“ која је основана те исте 1979. године. Јани се бавио скулптуром и ситном пластиком, правио је и медаљоне. Од 1984. године био је руководилац секције која је била при КУД-у Костолац. Имао је неколико самосталних изложба, а био је на многим колективним изложбама као и учесник ликовних колонија у Рудовцима код Лазареваца, Бачкој Паланци, Заплањама, Пожаревцу и другим местима.

Јани је много веровао људима, волео је људе и људи су волели њега, био је прави боем. Поред своје куће имао је једну малу викендицу, поред Дунава, преко пута Канала, где је уживао у тренуцима осаме и ликовног стваралаштва. Јани је био и учесник радних акција, где је са младићима и девојкама тадашње Југославије зарадио пуно жуљева и стекао многа пријатељства. Враћао се са ударничким значакама и био заслужан за културно-забавни живот бригадира.

Његове скулптуре „Пољски цвет“ и „Мртве природе“ као и једна од слика „Жена и дете“ подсећају нас на једног тихог и лирског сликара са душом песника који је битисао путевима овим римским, нашим костолачким.

Жика Илић - Лозовички, сликар родио се у Лозовику 1949. године. Од 1960. године је Костолчанин. Прве кораке у сликарству прави уз стрица Богослава Илића, тадашњег фирмописца



■ Нађ Јани

и собосликара из Лозовика, па је тако, уз њега, и Жика кренуо у „свет боја“.

Његову надареност, још кад је био ђак, први је приметио његов тадашњи наставник ликовног Срба Пацић. Он је у своме атељеу, при основној школи у Костолцу примао децу коју је селектирао и сматрао да ће од њих направити праве мале мајсторе с кичицом. Ипак, Жика је свој први рад, који је био награђен, урадио у скулптури. На такмичењу школа Србије његов рад „Космичка породица“ у ораховом дрвету осваја друго место у конкуренцији основних школа. Крајем шездесетих година одлази у Париз и тамо завршава „школу за језике и цивилизацију“ и уједно завршава за штампара графичара и ради у фирми „Жан Коломбет“ у Паризу. Ипак долази 1973. године у Костолац и запошљава се у ПРИМ-у као машинбравар.

Његова техника у сликарству је углавном, уље на платну и уље на липовој дасци, као и темпера. Жика увелико улази у воде сликарства, помало музицира у костолачкој групи „Ситрекс“ као бас гитариста заједно са Спасом „Кугом“, Банетом „Лешником“ и Клаусом Ивковићем као певачем групе. Са Миодрагом Кузмановићем оснива при КУД-у Костолац ликовну секцију „Атеље 79“ - Костолац, где је био председник удружења. Жикина прича је дуго била наива и те њене чари успешно је преносио нама љубитељима боја. Његов ковац, бостан и казан и његова воденица на Морави из године у годину су нас одушевљавали неким посебним стилем сликара који је украо све боје села и родног огњишта. После је Жика кренуо у академски реализам тако да у свом атељеу, близу Дунава, своје дунавске импресије неком посебном чаролијом дарује нама. Са КУД „Костолац“ и његовим сликарима путовао је у Пољску, био је учесник многих заједничких изложби, добитник је признања са учешћа на међународној изложби у Лапову деведесетих година. Своје појединачне изложбе имао је у своме Лозовику, при школи „Радица Ранковић“, у Дому омладине у Пожаревцу и у Костолцу. Живи у срећном браку са супругом и са два сина и снови нека нова платна и неке нове чудесне боје.

Миодраг Кузмановић, рођен је у Белој Цркви 1947. године а Костолчанин је од 1955. године.

Радио је прво као наставник ликовног, затим у време руковођења легендарног главног уредника Предрага Радовановића, постаје технички уредник листа „Реч народа“ из Пожаревца. На том месту је радио тридесет и три године. У једном периоду је био и главни и одговорни уредник листа, а потом је радио као новинар листа „Данас“ из Београда, одакле одлази у пензију. Куза је био један од оснивача „Атељеа 79“ и технички руководио ликовне секције. Такође, био је и члан ликовног клуба „Милена Павловић-Барили“ из Пожаревца. Школу примењених уметности завршио је у Новом Саду, а ликовно педагошку у Београду. Кузмановић се опробао и као писац, написао је монодраму „Пети примерак“ коју је режирао Радомир Ђорђевић, наставник српскохрватског из Костолца, далеке 1977. године.



■ Миодраг Кузмановић

Његов свет илустрација и карикатура остаје као један оригинални осећај простора, сна и јаве, оне вечите борбе коју човек води са самим собом и на радост анђела побеђује. Технички је уредио и илустровао заједничке збирке песника Костолца, часописа „Стиг“ и других часописа. Његова златна палета духа огледа се у његовој карикатури за које је добио највећа признања и пуно награда. Са мајстором афоризма Миодрагом Лазаревићем, приредио је нама на радост „Србин! То мајка више не рађа!“, један одличан спој карикатура и афоризама. Његове карикатуре су објављиване у свим престижним листовима и часописима од „Реч народа“ до „Јежа“. На Бијеналу карикатуре, 1988. године у Торину, ушао је у двадесет најбољих мајстора карикатуре. Заступљен је у антологијама карикатура. Имао је неколико самосталних изложби карикатура а његова карикатура Мадлен Олбрајт, тужне и горке 1999. године одмах дан после објављивања приказана је на ICCN каналу.

Миодраг Кузмановић одолева немирима и јаким ветровима данашње свакодневнице, полако троши своје пензионерске дане и понекад нацрта своје омиљене атове, а они се играју у његовим сновима и јуре слободно од Беле Цркве до Љубичева и Костолца.

Војкан Ивковић



■ Жика Илић Лозовички



/// Фото: Маријана Јевтић - Залазак сунца на Дунаву



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 - (Инђија : Комазец). - 30 стр.
Месечно. - Је наставак: ТЕ-КО Костолац = ISSN 2217-3374
ISSN 2560-5135 = ЕПС Енергија Костолац
COBISS.SR-ID 250295820

