



## ИЗВЕШТАЈ О РАДУ САВЕЗА ИНЖЕЊЕРА МЕТАЛУРГИЈЕ СРБИЈЕ ЗА 2011 ГОДИНУ

У оквирима делатности дефинисаних Статутом је у протеклој години остварио задовољавајуће резултате који су постигнути захваљујући ангажовању руководства и активних чланова СИМС-а. Остварени резултати се односе првенствено на континуирани допринос, промоцији металургије у стручно научним оквирима, организације стручно научних скупова, издавачку делатност, сарадњу са привредним и научним институцијама у области металургије, као и међународну сарадњу са комплементарним струковним удружењима и привредним организацијама.

Статутарне промене уз усклађивање и пререгистрацију СИМС-а ради уписа у регистар Удружења обављено је почетком 2011.год. и резултовало позитивним решењем бр. БУ 13515/2011. од 28.јуна 2011.год.

Почасни председник Савез инжењера металургије Србије проф. Боривоје Мишковић, преминуо је 18. априла 2011. год. Као стручњак и научник у области металургије проф. Мишковић је давао континуиран, важан допринос активностима Савеза у развојном периоду који се односио на организовање већег броја Саветовања и Симпозијума – нека од њих била су међународног карактера. Поменуће се нека: Саветовање металурга Југославије – 1994, 1995, 1997, 1999, 2001. године; X Саветовање ваљаоничара 1998; Интернационални Симпозијум „Лаки метали и композитни материјали“ 1997, „Деформација и структура метала и легура“ са међународним учешћем који се одржава од 2002. године у Београду..

Захваљујући напорима проф. Мишковића Савез инжењера металургије сходно споразуму са инжењерским организацијама Балканских земаља, већ више од десет година припрема, обавештава и организује учествовање чланства на одговарајућим манифестацијама које су се одржале у Варни (два пута), у Букурешту (два пута), у Инстанбулу (два пута), у Атини и у Македонији (Скопље и Охрид).

Међународна сарадња заузимала је посебно место у активности Савеза инжењера металургије Југославије; СИМЈ је заједно са инжењерским организацијама Бугарске и Македоније, оснивач Балканског Савеза металурга. Такође је био иницијатор и предлагач већег броја активности Балканског Савеза. Заједно са колегом професором из Бугарске, Аврамом Аврамовим, је 1995.год. основао Балканску Унију Металурга чији је био председник од 2003 до 2006.год. За ове заслуге награђен је више пута и високо цењен у свим земљама окружења, нарочито Македонији, Бугарској, Румунији, Турској, Црној Гори, Украјини и Русији.

Посебну пажњу проф. Мишковић је посветио издавачкој делатности. Часопис "Металургија" излази већ 16 година са 4 свеске годишње. Часопис је добитник повеље за најбољу ИТ публикацију 2006 године. Уређивачка политика је прилагођена члановима СИМС и ауторима радова што је допринело промоцији научно истраживачког рада на просторима Србије и околних земаља. Захваљујући напорима председника Мишковића Савез инжењера металургије Србије постаје јако струковно удружење које може промовисати,

мотивисати, едуковати, ујединити интересно металурге који ће наћи своју улогу у широком спектру понуђених активности.

За своју несвакидашњу, обимну, значајну и високоцењену активност у Савезу инжењера и техничара, посебно Савеза инжењера и техничара рударске геолошке и металуршке активности проф. Мишковић је добио Плакету заслужног члана СИТС-а, Плакету заслужног члана СИТРГМ Југославије, Плакету заслужног члана СИТЈ и специјалну плакету 14 април, као и статус почасног председника СИМС. Остаће дуго у памћењу прегалаштво драгог професора Мишковића.

### **Организација научних и стручних скупова**

Семинар под називом **Металургија и Интегрисана дозвола**, поступак прибављања, обука оператера, са посебним освртом на постројења у Србији одржан је 8. децембра 2011. године на ТМФ у Београду. Имајући у виду активности предузећа из области металургије на пољу спровођења законских обавеза из области заштите животне средине, тј. израду документације неопходне за подношење захтева за издавање интегрисане дозволе, а у складу са Законом о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине. Семинар је првенствено намењен свим оператерима у области металургије са списка ИППЦ постројења, као и представницима надлежних органа и институцијама које су директно укључене у процес издавања интегрисане дозволе. Остварена је основна идеја организатора да се кроз едукацију и обуку, прикаже неколико случајева као пример, примену ефективних техничко-технолошких, најбољих доступних техника и енергетски ефикасних техника. Интерактивна методологија рада је осмишљена кроз презентације, обуку, корисне савете, литературу у облику приручника, као и учење кроз практичан рад по принципу студије случаја како би, на основу постојећих домаћих и иностраних искустава, полазници били у стању да припреме кључне елементе Захтева за издавање интегрисане дозволе. Спонзори су били РТБ Бор, Фармаком Шабац и Еко ток Београд.

У току 2011.год. је предложена радна група обављала послове организације конференције „**5 International Conference on Processing and Structure of Materials**“. Скуп ће се одржати у Београду маја 2013. Ово је пета конференција коју организујемо на исту тему и наставља се на конференције одржане 2003 у ДИТ-у и 2005 у хотелу М, Београд, 2007 у хотелу Шумадија у Београду и 2010 на Палићу.

Планира се учешће до 80 учесника, издавање штампаног зборника радова. Службени језик је енглески. Ако буде интересовања, поред усмених саопштења ће се органозовати и постер секција. Планирано је учешће и до пет пленарних предавача.

До сада је конституисан Програмски одбор конференције који чине еминентни истраживачи из Србије и света.

др Ендре Ромхањи, Председник, Србија  
др Милан Т. Јовановић, Србија  
др Жељко Камберовић, Србија  
др Ненад Радовић, Србија  
др Мартин Дебелак, Словенија  
др Ненад Губељак, Словенија  
др Кемал Делијић, Црна Гора  
др Жарко Радовић, Црна Гора  
др Сорин Димитриу, Румунија

др Свето Цветковски, Македонија  
др Ацо Димитров, Македонија  
др Димитрис Паниас, Грчка  
др Берт Верлинден, Белгија  
др Миле Ћурђевић, Аустрија  
др Марија Кораћ, Србија  
др Миљана Поповић, Србија  
др Фараг Соул, Либија

Од текућих активности, у 2012, предвиђено је слање обавештења, пријава и рецензија абстраката, као и завршетак активности око спонзорстава.

## Међународна сарадња

Савез инжењера металургије Србије активно учествује у пословима редизајнирања Балканске уније металурга. Председник БУМ-а Проф Сорин Димитриу је уважио опште прихваћено мишљење да треба променити рад у унији и укључити се активније у Европске пројекте. Конкретизација предлога је усаглашена на скупу у Букурешту у мају. Извештај са овог скупа објављен је у јуну месецу у ревији Привредне Коморе Румуније.. У оквиру међународне сарадње радило се на остваривању задатака из договора са Металуршким и сличним удружењима из Словеније, Македоније, Бугарске, Румуније, и Црне Горе. Одржан је састанак са председником Савеза инжењера металургије Македоније др С. Цветковским 11.децембра приликом зимског дружења у Ђердану.

Савез инжењера металургије Србије је активно промовисао конференције и друге активности националних Металуршких савеза земаља Југоисточне Европе.

## Издавачка делатност

Часопис Metalurgija-Journal of Metallurgy

У 2011. години сви бројеви „Металургије“ изашли су у новом и савременијем дизајну, а радови примљени за објављивање били су на енглеском и пролазили су кроз двоструку рецензију. Радови се шаљу електронским путем и сајт часописа је осавремењен и садржајно знатно обогаћен страницом са примљеним радовима [http://metalurgija.org.rs/mjom/sub\\_articles.html](http://metalurgija.org.rs/mjom/sub_articles.html). За разлику од ранијих година, сва 4 броја су изашла из штампе до краја године. Од наредне године се планира да се број радова по једној свесци повећа на 7. Тренутно имамо спремне и рецензиране радове за свеску број 1, и 10 радова који су рецензирани или су на крају процеса рецензије за 2 и 3 број. Овај број радова може сматрати као мали успех наше уређивачке политике. Већину радова и даље чине радови страних аутора. Страни аутори били су из Индије, Ирана, Малезије, Нигерије, Алжира, Шпаније, Мађарске, Македоније и већи број домаћих аутора него иначе.

Број радова домаћих аутора је био 9, а страних аутора 15. У оквиру Vol 17 у сваком броју су објављена и по два одабрана рада са научног скупа 4th International Conference Processing and Structure of Materials који је одржан на Палићу 27-29. маја 2010. године.

У протеклој години је настављена размена часописа са већим бројем иностраних издавача (Немачка, Русија, Словенија, Хрватска и др.)

Као посебна делатност промовисано је издавање научних и стручних монографија у складу са уређивачком политиком СИМС.

Списак објављених и рецензираних издања СИМС.

Љиљана Трумбуловић-Бујић	Извори загађења животне и радне средине	Објављено
Група приређивача	Стокхолмска Конвенција о дуготрајним органских загађујућим супстанцама Категорија: Металургија	Објављено

За координацију целокупних издавачких напора Савеза ангажован је Издавачки Савет.

### **Сарадња са комплементарним струковним и академским удружењима**

Савез инжењера металургије Србије је колективни члан Савеза инжењера и техничара Србије и у односу са СИТС активно учествује у раду истог. Остварено је учешће СИМС-а у раду Привредне коморе Србије, нарочито групације за металургију кроз рад Одбора. Имајући у виду актуелност компатабилност активности ПКС, нарочито Одбора који води Др Никола Мајински биће предложено да се интензивира сарадња.

Остварена је интензивна сарадња са Министарством просвете и науку и Министарством рударства и животне средине, научним друштвима, инжењерским академијама и металуршким образовним и научним институцијама нарочито на пословима организовања научних и стручних скупова, семинара, округлих столова и сличним активностима.

### **Сарадња са привредним организацијама**

Организација сајамско-изложбених активности на научно стручним скуповима у протеклој години није била на високом нивоу што је било и очекивано и изазвано негативним тенденцијама и ефектима опште кризе. Промоција иновативних делатности и услуга окренутим према активним произвођачима и инвестицијама као потенцијалним партнерима могу дати резултате у долазећим годинама.

Интензификација односа СИМС са привредним субјектима, нарочито великим металуршким предузећима, као корисницима наших услуга била је доминантан правац деловања. Одржани су радни састанци са РТБ Бор и Фармаком мб. Сходно закључцима ГО требало би обновити идеју о формирању.

Потпуно се очекује активно учешће у раду СИМС успешних привредника металуршких инжењера који би своје идеје и креативност поделили за колегама на пригодан едукативни начин, што се назире као остварљиво нарочито на традиционалном зимском металуршком сусрету у Ђердану.

У Београду, 30. јануар 2012. год.

*Председник СИМС  
Жељко Камберовић*