

Скупштина Друштва термичара Србије 2024

Скупштина Друштва термичара Србије планирана за 26.03.2024 у 12:00 на Машинском факултету у Београду и on-line, преко Zoom платформе са следећим Дневним редом

1. **Додела Повеља почасним члановима Друштва термичара Србије,**
2. **Извештај о раду Друштва термичара Србије у 2023. години**
3. **План рада Друштва термичара Србије у 2024. години,**
4. **Дискусија**

1. Додела Повеља почасним члановима Друштва термичара Србије,

На скупштини ДТС 29.03.2023. изабрани су почасни чланови Друштва:

Проф. др Душан Гвозденац,

Проф. др Војин Грковић,

Проф. др Горан Јанкес, дописни члан АИНС

Љубо Маћић, дипл. инж.

Проф. др Миодраг Месаровић, редовни члан АИНС

Проф. др Симеон Ока, редовни члан АИНС

Проф. др Милан Радовановић,

Проф. др Младен Стојиљковић,

Проф. др Милован Студовић,

којима ће на почетку скупштине, бити уручене почасне Повеље ДТС.

2. Извештај о раду ДТС-а у 2023 години

2.1.Трибине

Друштво термичара Србије је одржало, 29.3.2023. године, на Машинском факултету у Београду, (уз могућност праћења преко ZOOM онлајн платформе) трибину на којој је представљена књига Проф др Војина Грковића **КОНКУРЕНТНОСТ ЕНЕРГЕТСКИХ ТЕХНОЛОГИЈА**.

Дневни ред трибине

Први део

1. Поздравна реч декана Машинског факултета проф. др Владимира Поповића
2. Поздравна реч председника Друштва термичара др Предрага Стефановића
3. Проф др Војин Грковић, редовни професор Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду, аутор књиге **КОНКУРЕНТНОСТ ЕНЕРГЕТСКИХ ТЕХНОЛОГИЈА**
4. Проф др Милан Радовановић, рецензент књиге
5. Проф др Љубомир Герић, рецензент књиге
6. Проф др Младен Стојиљковић, рецензент књиге
7. Дискусија

Други део

1. Скупштина Друштва термичара Србије

Извештај о раду Друштва термичара Србије у 2022 години

План рада Друштва термичара Србије у 2023 години

Избор почасних чланова Друштва термичара Србије

2.2 Скупови

2.2.1. ТОПС 2023

(Прилог 1 Извештаја)

У оквиру 21-ог **Сусрета Топлана Србије** на Златибору у сарадњи Пословног Удружења „Топлане Србије“ и Друштва термичара Србије организована је **Стручно – научна конференција ТОПС 2023**, (28. и 29.05.2023.). Поред учешћа представника Министарства рударства и енергетике Србије, Секретаријата Енергетске заједнице, Европске банке за реконструкцију и развој (EBRD), Државног секретаријата за економске послове Швајцарске (SECO), Друштва термичара Србије, USAID-а, изложени су, научно-стручни радови и презентације великог броја спонзора и донатора. Одржана квалитетна иновативна предавања на актуелне теме су објављена и у Зборнику (ISBN 978-86-86311-11-5) који је дељен учесницима скупа. Посебно су била интересантна два округла стола са темама:

- Тригенерација у градској општини Ниш (модератор Дејан Стојановић, презентација Владислав Павићевић) и
- “Toolkit” Рангирање пројеката нових технологија и мера ЕЕ (модератор Дејан Стојановић, презентација Александра Станивуковић и радионица у оквиру округлог стола).

Велики број учесника на предавањима, плодне дискусије и лепо дружење били су карактеристика и носиоци овог скупа.

2.2.2 **Манифестацију ENERGY DAY SERBIA ЕДС2023 у оквиру Европске недеље**

одрживог развоја, традиционално су организовали 6.06.2023. Друштво термичара Србије и ЕНЕРГОПРОЈЕКТ ЕНТЕЛ А.Д. у просторијама

ЕНЕРГОПРОЈЕКТА у Београду

(Прилог 2 Извештаја)

У организацији Друштва термичара Србије и Енергопројект Ентела, обележен је Дан енергије Србија 6. јуна 2023. године. Ова манифестација организована је у оквиру Европске недеље одрживе енергетике и тематски је била посвећена Енергетској транзицији и зеленој агенди ЕУ. На отварању, скуп су поздравили представници организатора Младен Симовић, директор Енергопројект Ентела, Sakellaris Hourdas, високи представник Делегације Европске Уније у Републици Србији и проф. др Ненад Ђајић, председник Српског комитета Светског савета за енергију.

Скуп је био подељен у четири панела.

Први панел је био посвећен теми Енергетске транзиције у Републици Србији (Energy Transition in Serbia). Модератор панела је био проф. др Милош Бањац, а учесници су били:

- Јована Јоксимовић, Министарство рударства и енергетике

- Глиго Вуковић, канцеларија Делегације ЕУ у Србији
- Драгана Радуловић, Министарство заштите животне средине
- Моника Фиџај, Енергетска заједница.

Други панел је био посвећен Могућностима транзиције у правцу зелене енергије (Can We Go Green Together). Модератор је била Драгослава Стојиљковић, а панелисти су били:

- Александар Јаковљевић, ЈП Електропривреда Србије
- Данијела Исаиловић, Удружење Обновљиви извори енергије Србија
- Бранка Гвозденац Урошевић, потпредседник Друштва термичара Србије
- Милан Здравковић, ЈП Србијагас.

У трећем панелу приказани су Примери добре праксе у зеленој енергетској транзицији (Case Studies in Green Energy Transition). Модератор је била Сања Петровић Бећировић, а панелисти су били:

- Владимир Миловановић, Бео Чиста Енергија
- Раде Рогановић, Ветропарк Чибук I
- Ненад Јеринић, ТЕ-ТО Панчево
- Неда Лазендић, Wind Vision International.

Четврти панел је био предвиђен да прикаже У ком правцу треба да идемо (Where Do We Go from Here). Модератор је био Љубо Маћић, а учесници панела су били:

- Жељко Ђуришић, Електротехнички факултет
- Небојша Вучинић, Електромрежа Србије
- Петар Шаиновић, Siemens Energy
- Младен Симовић, Енергопројект Ентел.

Панелисти су својим уводним излагањима и одговорима на питања модератора, дефинисали најзначајније теме и питања за дискусију.

2.2.3. 16-ти Међународни ФОРУМ о чистим енергетским технологијама ПЕРСПЕКТИВЕ ПРИВРЕДНОГ РАЗВОЈА КРОЗ ПОДРШКУ СЕКТОРУ ЕНЕРГЕТИКЕ (Прилог 3 Извештаја)

16-ти Међународни ФОРУМ о чистим енергетским технологијама ПЕРСПЕКТИВЕ ПРИВРЕДНОГ РАЗВОЈА КРОЗ ПОДРШКУ СЕКТОРУ ЕНЕРГЕТИКЕ одржан је Новом Саду, од 26-27.09.2023. у организацији Факултета техниких наука у Новом Саду и Привредне коморе Војводине, под покровитељством Скупштине Аутономне Покрајине Војводине и уз сарадњу са Друштвом термичара Србије. На отварању, скупу су поздравили уз кратка стручна излагања: Др Тихомир Симић председавајући Форума, Иво Вајгл председник за Југоисточну Европу Института за европске послове из Диселдорфа-Немачка, Др Зоран Тасић заменик покрајинског секретара, Покрајински секретаријат за енергетику, грађевинарство и саобраћај АП Војводине, Дејан Поповић председник Савета Агенције за енергетику РС и Њ.Е. Јахел Вилан Амбасадор Израела у Републици Србији.

Скуп је поздравила кратким стручним излагањем и отворила г-ђа Јована Јоксимовић пом. Министра рударства и енергетике РС.

Након ових уводних излагања додељено је признање „TOP ENERGY“ за најуспешније реализоване пројекте у области енергетике, као и заслужним појединцима у протеклој години. Признање „TOP ENERGY“ додељено је и Проф. др Миодрагу Месаровићу, члану Академије инжењерских наука Србије и председнику Научног одбора Друштва термичара Србије, за изузетни допринос науци и развоју енергетике. На сајту Друштва термичара Србије уз информацију о одржаном скупу дати су и линкови ка свим одржаним предавањима/радовима:

<http://dept.uns.ac.rs/xv-medunarodni-forum-o-cistim-energetskim-tehnologijama/>

док су изабрани радови публиковани у специјалном издању ЕКО листа (ISBN 1821-4143).

2.2.4. Међународна конференција POWER PLANTS/ЕЛЕКТРАНЕ2023 (Прилог 4 Извештаја)

10-ту међународну конференцију **POWER PLANTS/ЕЛЕКТРАНЕ 2023** Друштво термичара Србије је организовало традиционално, у сопственој организацији, од 8-10.11.2023 у Хотелу Палисад на Златибору. Захваљујући дугогодишњој традицији скупа који је у научној и стручној јавности добро препознат, а захваљујући препознатљиво добро организованом сајту конференције, уходаној пракси, доброј организацији и одличној сарадњи са управом Хотела Палисад, скуп је успешно реализован под покровитељством/спонзорством:

- Министарства рударства и енергетике Републике Србије,
- Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије,
- Министарства заштите животне средине Републике Србије и
- АД Електропривреда Србије,

Тематске области на конференцији су биле:

1. Декарбонизација, енергетска ефикасност, енергетски ресурси, одрживи развој и конкурентност,
2. Примена нових политика, технологија, иновативних решења система и уређаја,
3. Изазови продужавања животног циклуса електрана,
4. Изазови у раду термо/хидро/ветро/соларних и других електрана,
5. Животна средина и климатски аспекти рада електрана.

Скуп је свечано отворен 8.11.2023. у 17 часова. На почетку, скуп су поздравили и одржали краће говоре: Душан Живковић, в.д. директора Акционарског друштва ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ, Дејан Поповић, председник Савета Агенције за енергетику Републике Србије, Др Предраг Шкобаљ руководилац Лабораторије за термотехнику и енергетику у име Института за нуклеарне науке „Винча“ Универзитета у Београду и Проф. др Драгослава Стојиљковић, продекан за научноистраживачки рад у име Машинског факултета Универзитета у Београду, а скуп је отворио и одржао дужи, пригодан говор, Милан Алексић, саветник у Министарству рударства и енергетике Републике Србије.

Потом је у оквиру уводне сесије одржано 6 предавања:

- Проф др Ненад Ђајић, председник Српског комитета Светског савета за енергију – One hundred years of Serbian Committee of World Energy Council
- Проф. др Дејан Ивезић – Нови стратешки оквир енергетског сектора Републике Србије
- Акад. Проф. др Миодраг Месаровић – Контраверзе енергетске транзиције
- Александар Јаковљевић - Положај електроенергетских компанија у енергетској транзицији
- Проф. др Аца Марковић - Селекција и избор менаџера на примеру енергетског сектора Србије
- Драган Белонић – Ревитализација хидроагрегата у ХЕ Ђердап 1

На крају сесије уручене су награде Друштва термичара Србије и Организационог одбора Међународне конференције POWER PLANTS 2023/ЕЛЕКТРАНЕ 2023 поводом јубилеја рада институција и крупних енергетских постројења у Електропривреди Србије:

1. Српском комитету Светског савета за енергију поводом 100 година рада,

2. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ поводом 130 година електрификације у Србији,
3. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ поводом 123 година успешног рада прве хидроелектране „Под Градом“ на Ђетини и 120 година успешног рада хидроелектране „Вучје“,
4. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ Огранак Дринско-Лимске Хидроелектране поводом 65 година успешног рада хидроелектране „Зворник“,
5. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ Огранак Хидроелектране „Ђердап“ поводом 65 година успешног рада хидроелектране „Врла 4“
6. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ Огранак Дринско-Лимске Хидроелектране поводом 55 година успешног рада хидроелектране „Бајна Башта“,
7. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ Огранак Термоелектране „Никола Тесала“ поводом 45 година успешног рада блока ТЕНТ А4,
8. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ Огранак Термоелектране „Никола Тесала“ поводом 40 година успешног рада блока ТЕНТ Б1,
9. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ Огранак Термоелектране и копови „Костолац“ поводом 35 година успешног рада блока ТЕ Костолац Б1,
10. Акционарском друштву ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ Огранак Хидроелектране „Ђердап“ поводом завршетка ревитализације свих 6 агрегата на ХЕ Ђердап 1.

Дана 9.11.2023. настављен је рад уз симултани превод по сесијама:

од 9:00 – 14:10 Environmental and climate aspects of Power plants operation, и паралелне сесије

од 15:30 – 18:10 Environmental and climate aspects of Power plants operation

од 15:30 – 18:10 Renewable energy sources

а од 18:15 – 20:20 Округли сто са темом Прекогранични механизам поравњања такси на угљеник (CBAM Directive), утицај на електропривреде Западног Балкана, могуће учешће у EU ETS систему трговине емисијама и пратећи финансијски механизам.

Дана 10.11.2023. настављен је стручни рад у паралелним сесијама:

од 9:00 – 11:20 Implementation of new policies, technologies, innovative solutions and equipment

од 9:00 – 11:20 Energy resources

од 12:00 – 14:20 Hydro Power plants operation challenges

од 12:00 – 14:20 Side event –STABILISE project dissemination activities

од 14:40 – 15:00 Затварање Конференције

На међународној конференцији POWER PLANTS/ЕЛЕКТРАНЕ 2023 су учествовали аутори/предавачи из 11 земаља (Немачке, Аустрије, Мађарске, Португалије, Пољске, Италије, Кине, Хрватске, Северне Македоније, Црне Горе, Босне и Херцеговине) и Србије. Усмено је изложено 65 рада у 8 сесија + округли сто. На конференцији је учествовало око 230 учесника (непосредно присутних у салама и преко интернета, преко Zoom апликације и YUTUBE канала). Зборник радова и сва предавања/радови за учеснике конференције су доступни на сајту <https://e2023.drustvo-termicara.com/assets/files/proceedings/e2023-full-paper-proceedings.zip>. Службени језици су били енглески и српски уз организован симултани превод током 8/9.11.2023.

Научноистраживачке организације које су имале учеснике (ауторе/коауторе) у раду конференције: Институт за нуклеарне науке „Винча“, Машински факултет Универзитета у Београду, Институт „Михајло Пупин“, Рударско-геолошки факултет Универзитета у Београду, Рударски институт Београд, Машински факултет Универзитета у Нишу, Факултет техничких наука у Новом Саду, Институт за хемију, технологију и металургију Универзитета у Београду, Машински факултет Универзитета Бања Лука, Академија техничких струковних студија Београд, Академија техничко-васпитних струковних студија Ниш, Економски институт у Београду, Иновациони центар Машинског факултета у Београду, Академија инжењерских наука Србије, Македонска Академија наука и уметности, Факултет за информационе науке и компјутерско инжењерство Универзитета Св. Ђирил и Методије Скопље, MOE Key Laboratory of Thermo-Fluid Sciences and Engineering, Xi'an Jiaotong University, Xi'an China.

Организациони одбор је успео да и ову, 10-ту у низу Међународну конференцију POWER PLANTS/ЕЛЕКТРАНЕ 2023, успешно и финансијски позитивно организује као и све претходне. То је остварено пре свега великим напором чланова Организационог одбора да позове и анимира традиционалне али и значајан број нових домаћих и страних аутора, предавача, спонзора и донатора. Међународну конференцију POWER PLANTS /ЕЛЕКТРАНЕ 2023 финансијски су помогли, кроз донације, традиционални партнери конференције: Siemens Energy d.o.o. Beograd, EFT Trade d.o.o. Beograd, Balkan Energy Team d.o.o. Beograd, VIA OCEL d.o.o. Beograd, Institut Mihajlo Pupin AUTOMATIKA d.o.o. Beograd, Institut Mihajlo Pupin Računarski sistemi d.o.o. Beograd, Energotehnika Južna Vačka d.o.o. Novi Sad, VETROELEKTRANE BALKANA d.o.o. Beograd, INFORMATIKA AD Beograd и кроз котизацију и учешће великог броја својих сарадника Акционарско друштво ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ.

Организациони одбор и Друштво термичара Србије се посебно захваљује руководству Акционарског друштва ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ, на челу са в.д. Директором Душаном Живковићем, на кључној помоћи у организацији и учешћу на Међународној конференцији **POWER PLANTS/ЕЛЕКТРАНЕ 2023**.

Друштво термичара Србије посебно се захваљује члановима Организационог одбора: Др Дејану Цветиновићу, Проф. др Драгослави Стојиљковић, Проф. др Небојши Манићу, Др Ивану Томановићу и Маји Студовић, као и члановима техничког тима на конференцији Ђетеновић Николи и Мрђа Драгославу који су својим огромним залагањем и професионалним односом успешно реализовали ову јубиларну 10-ту Међународну конференцију **POWER PLANTS/ЕЛЕКТРАНЕ**.

2.2.4. Издавачка делатност

Часопис THERMAL SCIENCE у 2023-њој години и План рада у 2024-тој години (Прилог 5 Извештаја)

Прошла, 2023. година била је значајна година у раду на издавању часописа THERMAL SCIENCE.

1. Напредак часописа у 2023-тој години већ пре свега вишим квалитетом објављених радова, што се исказује порастом броја радова који разматрају нове, актуелне и модерне

области истраживања и прате развој нових технологија, посебно из области **обновљивих извора енергије, нанотехнологија и производње нано влакана и нано честица, енергетске ефикасности и одрживог развоја и климатских промена као и нових трендова у науци.** Политика уредништва је била усмерена на објављивање радова који приказују стратешка опредељења у области енергетике и индустрије у свету и посебно у Србији и земљама југоисточне Европе. Смисао овог опредељења је да читаоци и истраживачи добију увид у правце и оквире усмерених основних и примењених наука које су физичка основа процеса у технологијама у којима су термички процеси пресудни за енергетски ефикасну и еколошки прихватљиву производњу.

- Званични **Impact Factor** за 2022. годину износи **1,7** и сврстава га према класификацији Министарства просвете и науке Републике Србије у часописе **M23** категорије. Званични **Impact factor** за 2023. годину биће познат средином 2024. године. У табели која следи види се кретање **Impact Factora** у периоду од 2017. до 2022. према званичној информацији Clavirate-а датој у Journal Citation Report-у и класификација часописа према критеријума Министарства за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије у истом периоду.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Број радова	378	434	608	449	519	519
Impact Factor	1,433	1,541	1,574	1,625	1,967	1,7
Класификација Министарства	M22	M22	M23	M23	M23	M23

- Може се очекивати да ће средином 2023. године Impact Factor часописа THERMAL SCIENCE задржати вредност око 1,7.
- Посебно треба нагласити да је углед часописа у региону југоисточне Европе значајно порастао и да је према општем мишљењу многих истраживача у земљама бивше Југославије и околним земљама (Румунија, Бугарска, Турска, Мађарска и другим), један од најбољих часописа у областима које обухватају термичке процесе и енергетске технологије, класичне и обновљиве, о чему сведочи и значајан број радова који се пријављују из ових земаља.
- У 2023. години објављено је 6 редовних бројева (6 бројева су штампана као двоброј) и 1 Специјални број, укупно 13 свесака. Укупно је штампано 494 радова, од којих су 55 радова из Србије.
- Показује се да је увођење **Participation fee** омогућило да часопис излази редовно, да квалитет пријављених и прихваћених радова порасте. Такође, у 2023-тој значајно је смањено време чекања радова на објављивање после завршеног процеса рецензирања.
- Штампање часописа је суфинансирало Министарство за науку Србије, са 1.140.000,00 дин. у 2023-тој години. Иако су средства којима Министарство суфинансира издавање часописа значајна, она нису довољна за штампање часописа. Наплата **Participation fee** и значајна средства која обезбеђују Друштво Термичара Србије обезбеђују редовно штампање часописа. Значајан интерес стручне јавности у Србији и многим земљама света и сталан пораст угледа часописа у региону и свету, као и значајни научни резултати који се објављују у часопису, показују да уложена средства доприносе подизању угледа Србије у светској научној јавности
- У 2024-тој години планира се штампање 6 редовних бројева (6 двоброја).

9. Часопис се дистрибуира на преко 50 адреса у земљи и иностранству, и размењује са 8 иностраних часописа и публикација. Радови се налазе на сајту часописа <http://thermalscience.vinca.rs> и на сајту Народне библиотеке Србије (DOI Serbia), слободно су доступни свим истраживачима у свету што је значајно допринело развоју и квалитету часописа, преко сајтова Web of Science, Scopus, EBSCO, CNKI, ProQuest и COPERNICUS.

Часопис излази већ пуних 27 година, стално повећава квалитет радова и број радова из иностранства. Часопис је стекао углед не само у нашем региону већ и у свету, и значајно допринео упознавању светске јавности са истраживањима у нас и у региону, али и обрнуто.

Поред тога, значајно је поново истаћи основна достигнућа овог часописа:

- Пораст броја и квалитета радова који се све више цитирају од стране многих научника у свету, као и смањење времена чекања од прихватања рада до објављивања.
- Изузетно висок углед часописа у нашем региону, пре свега у земљама насталим од република бивше Југославије, али и од других земаља региона које су чланови Европске уније – у Бугарској, Румунији, Турској. Значајан интерес постоји и у Кини, Турској, Јапану и Индији.
- Значајан број квалитетних радова из Србије, који пролазе ригорозну рецензију експерата из развијених земаља.
- Стално расте интерес научних радника из многих земаља да буду именовани у International Advisory Board часописа и Регионални Уређивачки Одбор.
- Даља оријентација на теме и процесе у којима постоји синергија различитих процеса - термичких, хемијских, електрохемијских, уз усмеравање на процесе у новим технологијама – при примени обновљивих извора енергије, у нанофлуидима, термодинамика и механика флуида програмиране производње нано влакана, текстила нано честица, проблеми хлађења електронских уређаја, гориве ћелије, складиштење енергије, али не занемарујући процесе у класичним технологијама, посебно у енергетици, моторима са унутрашњим сагоревањем, обради метала, и сл.
- Успостављена је сарадња и са две водеће Кинеске научне организације Guangdong Academy и International Academic Scientific Research Society of China (IASRS).

Часопис **THERMAL SCIENCE** је дао значајан допринос порасту угледа науке и истраживача из Србије, о чему сведоче многи похвални дописи Уредништву часописа од стране угледних научника у свету.

2.3. Финансијски извештај **(Прилог 6)**

Током 2023 године Друштво термичара Србије је захваљујући вишегодишњем ангажовању професионалне рачуноводствене агенције успело да благовремено прати бројне промене које је увело Министарство финансија: увођење фискалне касе и е-фискализацију. И поред недовољно јасне приме новог начина обрачуна прихода из иностранства, пословање Друштва је остало позитивно и ван система ПДВ, што знатно олакшава рачуноводство/администарцију и задржава конкурентни ниво котизација за скупове и за публикување у часописима.

Због проблема цикличности Међународне конференције POWER PLANTS/ЕЛЕКТРАНЕ и неуједначене цикличност издавања и финансирања појединих бројева/специјалних издања часопис **Thermal Science** односно релативно дугог периода од њиховог уговарања до финалне реализације и слања примерака ауторима и библиотекама поштом, у 2023 години пословни резултат је бољи него што је био 2022 године. (Прилог 6).

Финансијски извештај који је урадила лиценцирани рачуновођа гђ-а Миланка Коврлија разматрали су и дали позитивно мишљење чланови Главног одбора и Надзорног одбора:

Др Борислав Грубор председник одбора
Горан Хасанагић, члан одбора
Проф др Младен Стојиљковић, члан одбора

3. План рада за 2024 годину

Према плану двогодишњег циклуса активности (2023/2024) Друштва термичара Србије, у 2024. години су планиране:

Трибине:

- Трибине на Машинском факултету у Београду: већи број трибина као комбиновани скуп уживо и преко интернета тј. Zoom платформе.
- Трибина/једнодневни скуп на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду о биогасу/биомаси као комбиновани скуп уживо и преко интернета тј. Zoom платформе

Скупови:

- ✓ 16 Међународна конференција Индустриска енергетика и заштита животне средине у Југоисточној Европи IEER24, са Привредном комором Србије 29-31.05.2024., Београд, у ПКС
- ✓ Сусрети топлана ТОПС 2024, и стучно-научна конференција ТОПС 24, 9.06.-13.06.2024. на Златибору, Хотел Палисад,
- ✓ Дан ЕНЕРГИЈЕ СРБИЈА 2024 Енергопројект ЕНТЕЛ, јуни 2024, Београд,
- ✓ 17-ти Међународни форум о чистим енергетским технологијама, Нови Сад, септембар 2024
- ✓ 21st International Conference on Thermal Science and Engineering of Serbia од 22.-25.10.2024.

Издавачка делатност:

- према плану Уређивачког одбора часописа **Thermal Science** и
- наставак издавања домаћег часописа ТЕРМОТЕХНИКА

4. Дискусија