

У Х В А Л А

International Young Scientists Conference on Materials Science and Surface Engineering (MSSE2021)

(Прийнята на пленарному засіданні конференції 23 вересня 2021 року)

Конференція констатує:

1. 22-24 вересня 2021 року у Львівському Палаці Мистецтв відбулася International Young Scientists Conference on Materials Science and Surface Engineering (MSSE2021). В умовах карантинних обмежень, конференція відбулася у гібридному (змішаному) режимі, онлайн забезпечення конференції проводили через конференційну платформу ZOOM. Організатором конференції виступила Рада молодих науковців, спеціалістів та аспірантів ФМІ НАН України за підтримки дирекції Фізико-механічного інституту (ФМІ) ім. Г.В. Карпенка НАН України, Профкому ФМІ; ДП ІЦ «Техно-Ресурс», ДМП «Газотермік», ДП ІЦ «Львівантикор», Компанія «Електро» та Корпорація «Енергоресурс-інвест». Okремо варто відзначити, що захід пройшов за підтримки Львівської міської ради та Львівського конференц-бюро і дофінансовувався в рамках програми «Пакет підтримки розвитку конференц-індустрії у м. Львові». Організатори дякують всім спонсорам, партнерам та учасникам за проявлений інтерес до конференції.
2. Метою проведення даної конференції була підтримка молодих науковців, спеціалістів та аспірантів ФМІ НАН України та інших наукових і навчальних установ у підвищенні їх професійної кваліфікації та наукового рівня, а також обмін ідеями та підходами, апробація нових наукових результатів, набуття досвіду публічного викладу та захисту основних положень наукових досліджень.
3. Тематика цьогорічної конференції охоплювала 4 напрямки: “Fracture Mechanics and Strength of Materials”, “Corrosion Protection of Materials”, “Modern Problems of Materials Science”, “Information and Diagnostic Systems”.
4. Програма конференції повністю виконана. В ній взяли участь молоді науковці та спеціалісти з України – Києва, Дніпра, Харкова, Львова тощо, та з-за кордону, а саме: Сполучених Штатів Америки, Мексики, Польщі, Франції та Ірану, які займаються дослідженнями в галузі матеріалознавства, а також суміжних дисциплінах. Загалом молоді вчені представили 24 вітчизняні та 9 зарубіжних академічних, університетських, науково-дослідних установ та центрів. На конференції було представлено 52 доповіді, зроблено 4 пленарних доповіді та видано наукові матеріали конференції обсягом 13,88 ум.-друк. аркушів, які

загалом включили 59 наукові доповіді. Пленарні доповіді представили відомі вчені:

- Orest Bilyy - Centre for Corrosion Research Autonomous University of Campeche (Mexico)
 - Jerzy Morgiel - Institute of Metallurgy and Materials Science (Poland)
 - Danyil Kovalov - University of Virginia (USA)
 - Alexander Vasiliev - Ukrainian Materials Research Society (Ukraine)
5. Конференція продемонструвала високий науковий та науково-технічний рівень молодих науковців, зафіксувала найважливіші наукові досягнення у ділянках з проблематики конференції. Успішне проведення конференції свідчить про її актуальність і велике значення.

Конференція ухвалила:

1. Відзначити сертифікатами усіх учасників, які представили усні доповіді на засіданнях секцій (особисто або в онлайн режимі).
2. Рекомендувати найкращі доповіді, представлені на конференції до публікації у журналі «Фізико-хімічна механіка матеріалів».
3. Наступну International Young Scientists Conference on Materials Science and Surface Engineering провести у 2023 році.

Голова програмного комітету
академік НАН України



З.Т. Назарчук

Голова організаційного комітету

Ю.І. Канюк