

Уважаемые коллеги!

Огромное спасибо всем за участие в Международном симпозиуме «Перспективные материалы и технологии».

С 23 по 27 августа 2021 года в Минске прошел **Международный симпозиум «Перспективные материалы и технологии»**, организатором проведения которого выступил Институт технической акустики НАН Беларуси при поддержке Национальной академии наук Беларуси и Межгосударственного координационного совета по физике прочности и пластичности материалов.



На симпозиуме сделано более 50 пленарных и устных докладов по актуальным тематикам, среди которых процессы деформации и дефекты структуры под действием внешних полей (акустических, электрических, магнитных, температурных и др.); материалы с эффектом памяти формы и функциональные материалы; прочность и пластичность материалов, их связь с особенностями строения и структуры; новые технологии синтеза и обработки материалов; современные методы исследования материалов; структура и свойства кристаллов, наноструктурные и композиционные материалы, покрытия, пленки; перспективные прикладные разработки: устройства и технологии.

В работе симпозиума приняли участие ученые из Армении, Беларуси, России, Украины, Таджикистана, Германии, Португалии, Испании, Египта, Вьетнама, Румынии. Доклады были представлены как в очном формате, так и в дистанционном на платформе Zoom.

По итогам работы симпозиума издан сборник материалов.

Для участников симпозиума была проведена ознакомительная экскурсия по городу Минску с посещением Белорусского государственного музея истории Великой Отечественной войны, музейного комплекса старинных народных ремесел и технологий «Дудутки».

До новых встреч!

От имени оргкомитета  
Председатель организационного  
комитета, член-корреспондент НАН Беларуси,  
доктор технических наук  
Рубаник В.В.

*Информацию о ПМТ-2021 читайте на сайте: [www.mks-phys.ru](http://www.mks-phys.ru)*



Участники симпозиума возле главного входа в Белорусский государственный музей истории Великой Отечественной войны



В Зале Славы музея Великой Отечественной войны



Участник симпозиума Гамзатов Адлер Гудретдинович  
(Институт физики им. Х.И.Амирханова ДФИЦ РАН, Махачкала Россия) выковал  
подкову в кузнице «Дудutki»





Чаепитие с дегустацией хлеба, масла и сыра в хлебобпекарне «Дудутки»