



Шановні колеги!

Прийміть мої найкращі привітання з приводу відкриття XXII міжнародної науково –практичної конференції «Стародубівські читання-2012»!

Придніпровська державна академія будівництва та архітектури на протязі багатьох років збирає провідних вчених та професіоналів –практиків у сфері матеріалознавства, обробки матеріалів, металургії, проблем будівництва та реконструкції, архітектури.

Ні в кого не викликає сумнівів той факт, що наукове співробітництво та налагодження наукових та міждисциплінарних зв'язків є запорукою розвитку вітчизняної науки.

«Стародубівські читання» - це загальноновизнаний, престижний науковий захід, який тісно пов'язаний із ім'ям славетного та видатного вченого, основоположника науково-технічної школи українських металознавців - термістів – доктора технічних наук, професора, академіка Стародубова Кирила Федоровича.

Академік Стародубов К.Ф. зробив величезний внесок в розвиток теоретичних засад та параметрів промислового виробництва та розвивав такий важливий для розвитку промисловості країни науково-прикладний напрямок, як термічне зміцнення металопрокату та виробів з використанням тепла прокатного нагріву.

Вперше в Україні у великих промислових масштабах, вчений здійснив на сучасних високотовиробничих прокатних станах термомеханічну обробку, яка поєднувала деформацію та загартування, що додатково підвищило міцність та пластичність сталі.

К.Ф. Стародубов вивчав ефект зміни механічних властивостей в процесі третього перетворення при відпустці, пояснюючи його природу. Це явище отримало назву «Ефект Стародубова». В наукових працях К.Ф. Стародубова та його наукової школи закладені основи виробництва високоміцних будівельних сталей при допомозі методу контрольованої прокатки.

Строительство, материаловедение, машиностроение

Учні та послідовники К.Ф.Стародубова працюють в провідних вищих навчальних закладах і науково-дослідницьких інститутах та установах. Вони вміло поєднують викладацьку та науково-винахідницьку діяльність.

Одним із найвідоміших вчених, який на протязі багатьох років оберігає наукову спадщину професора Стародубова та втілює його наукові розробки і надбання на практиці в рамках діяльності своєї наукової школи, є ректор Придніпровської державної академії будівництва та архітектури, професор, доктор технічних наук Большаков Володимир Іванович.

Метою Стародубівського форуму є співробітництво та партнерство фахівців в різних галузях науково-технічного знання. Завдяки плідному обміну інформацією та практичним досвідом в рамках даної конференції, вчені будуть мати можливість налагодити контакти із виробництвом, реалізувати наукові проекти та втілити в життя свої розробки.

Отже, бажаю вам творчої наснаги та продуктивної роботи в рамках XXII Міжнародної науково-практичної конференції «Стародубівські читання - 2012»!

Президент Національної
академії наук України, академік



Б.С.Патон