



липень 31, 2020

№ 45

Національне агентство із забезпечення
якості вищої освіти.
01001, м. Київ, вул. Бориса Грінченка, 1

Інститут електрозварювання імені Є.О.Патона Національної Академії наук України - відомий в світі науковий центр матеріалознавства, в якому авторитетні вчені та фахівці працюють над створенням нових матеріалів, дослідженням їх властивостей, розробкою прогресивних технологій їх з'єднання та нанесення функціональних покриттів. Ці питання вирішуються і в дисертаційних роботах, які виконуються аспірантами Інституту.

Дисертаційні роботи, виконані в Інституті, завжди актуальні, направлені на вирішення важливих науково-технічних питань сьогодення та перспективного інноваційного розвитку та представляють значний інтерес для багатьох промислових підприємств України. Представлені в аспірантських дисертаційних роботах результати досліджень та розробок мають високий науковий рівень та враховують досягнення світової наукової думки, характеризуються науковою новизною та мають значну практичну цінність.

Випускники аспірантури ІЕЗ ім. Є.О.Патона НАН України - висококваліфіковані наукові працівники, які мають глибоку теоретичну підготовку та професійні практичні навички. Вони демонструють можливість поєднання сучасних уявлень про процеси отримання матеріалів, їх з'єднання та модифікації поверхонь зі здатністю проектувати пристрої та різноманітне устаткування для впровадження цих процесів в промисловість.

Вони ефективно працюють на багатьох промислових підприємствах та в наукових установах країни, демонструють навички роботи з сучасним обладнанням, вміють організувати колективну роботу, планувати та реалізовувати на практиці оригінальні рішення конкретних технічних проблем, що допомагає генерувати інноваційні ідеї та втілювати їх у життя.

На мій погляд, існує необхідність у випускниках аспірантури ІЕЗ ім. Є.О.Патона НАН України як для науково-дослідних організацій, так і для промислових підприємств України.

Директор ДП "Міжнародний центр
електронно-променевої технологій
Інституту електрозварювання
ім. Є.О.Патона НАН України"



К.Ю. Яковчук