



Президія Національної академії наук України, Відділення фізико-технічних проблем матеріалознавства НАН України та Інститут електрозварювання імені Є.О. Патона НАН України з глибоким сумом сповіщають, що 26 січня ц.р. на 79 році життя помер відомий вчений-матеріалознавець, доктор технічних наук, професор, член-кореспондент НАН України, Заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії УРСР в галузі науки і техніки, лауреат премії НАН України імені Є.О. Патона, завідувач відділу Інституту електрозварювання імені Є.О. Патона Віктор Федорович Хорунів.

Віктор Федорович народився 12 серпня 1937 р. в м. Кемерово. У 1959 р. закінчив металургійний факультет Київського політехнічного інституту. Понад 50 років його життя було пов'язане з Інститутом електрозварювання імені Є.О. Патона.

Виконані ним фундаментальні дослідження фізико-металургійних явищ, які відбуваються в зоні паяння різноманітних матеріалів, стали науковою основою створення припойних матеріалів та технологій пайки різних виробів для використання в кріогеніці, авіації, автомобілебудуванні й інших галузях. Під його керівництвом було розроблено наукові основи, припої і технологію вакуумного паяння тонкостінних конструкцій з нержавіючих сталей різних класів. На особливу увагу заслуговує унікальний комплекс (конструкція, матеріали, обладнання) технологічного процесу виготовлення нового типу аеродинамічних поверхонь – ґратчастих рулів сучасних ракет.

За його участі підготовлено і успішно здійснено експеримент з паяння на навколоземній орбіті на станції «Салют-7». В межах міжнародного проекту «Токомак» розроблено припої й технологію паяння різнорідних з'єднань дивертера установки термоядерного синтезу і досліджено працездатність різнорідних паяних з'єднань за умов жорсткого термічного навантаження і нейтронного випромінювання.

В останні роки В.Ф. Хорунов приділяв велику увагу розвитку нового напрямку з'єднання матеріалів – дуговому паянню, перспективному для багатьох галузей промисловості.

Під його науковим керівництвом підготовлено 10 кандидатів наук.

У його доробку понад 350 наукових праць, у тому числі 3 монографії, 60 авторських свідоцтв та патентів.

В.Ф. Хорунов нагороджений Почесною грамотою Кабінету Міністрів України.

Віктор Федорович був і завжди залишиться прикладом відданості науці, наполегливості, творчої цілеспрямованості, великої працездатності та служіння на благо Батьківщини.

Висловлюємо наші глибокі співчуття рідним та близьким покійного.

Прощання з В.Ф. Хоруновим відбудеться 28 січня 2016 року об 11 годині у холі 4-го корпусу Інституту електрозварювання імені Є.О. Патона НАН України (м. Київ, вул. Боженка, 11).