



Галунов Микола Захарович

18.12.1951 – 18.10.2021

18 жовтня 2021 року, на 70-му році, раптово пішов з життя видатний вчений, доктор фіз.-мат. наук, професор Микола Захарович Галунов.

Галунов Микола Захарович народився 18 грудня 1951 року у м. Харкові. Закінчив Харківську загальноосвітню школу №6, із золотою медаллю. Навчався на кафедрі фізичної оптики фізичного факультету Харківського державного університету ім. М. Горького, який закінчив у 1973 році.

Свою наукову діяльність Микола Захарович розпочав у 1974 році у Всесоюзному науково-дослідному Інституті монокристалів, скінтіляційних матеріалів і особливо чистих хімічних речовин Міністерства хімічної промисловості СРСР (ВНДІ монокристалів). У 1984 році Галунов М.З. захистив дисертацію на ступінь кандидата фіз.-мат. наук, а за 10 років – на ступінь доктора фіз.-мат. наук за спеціальністю «01.04.05 – оптика».

У 1988 році Галунов М.З. стає начальником сектору, а з 1992 завідувачем відділу Інституту монокристалів НАН України. У 2001 отримав звання професора зі спеціальності «01.04.10 – фізика напівпровідників і діелектриків». Протягом останніх років Микола Захарович керував відділом гетероструктурованих матеріалів Інституту скінтіляційних матеріалів НАН України. Одночасно він керував кафедрою фізичної оптики фізичного факультету Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна.

Основним напрямком наукової діяльності М. З. Галунова було органічне матеріалознавство, зокрема побудова та розвиток теорії радіолюмінесценції органічних конденсованих середовищ, теорії фізичних процесів, що виникають при кристалізації органічних і біологічних органічних речовин, процесів у органічних конденсованих люмінесцентних середовищах. Багато уваги він приділяв вирішенню сучасних проблем радіоекології, радіобіології та радіомедицини, був визнаним новатором у розробці нових радіаційно-стійких гетероструктурованих люмінесцентних матеріалів і вивченні фізичних процесів у них.

Микола Захарович Галунов брав активну участь у роботі міжнародних наукових товариств. Він був членом міжнародного товариства OSA («Optical Society of America»), міжнародної асоціації IEEE (наукове товариство: «Nuclear and Plasma Sciences Society»). На знак визнання його наукових здобутків Рада Директорів Американського

бібліографічного інституту включила його біографічні дані у книгу «500 Leaders of Science», що була видана бібліотекою Сенату США у 2004 р.

Галунов М.З. був заступником голови Спеціалізованої ради Д 64.169.01 НТК «Інститут монокристалів» НАН України, а також членом Спеціалізованої ради Д 64.051.03. Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна.

Галунов М.З. є лауреатом премій: ім. І. М. Францевича НАН України, імені Г.Ф. Проскури Харківської обласної державної адміністрації, державної премії України в галузі науки і техніки за 2016 рік. У 2018 році Національна академія наук України нагородила М.З. Галунова почесною відзнакою “За підготовку наукової зміни”.

Галунов М.З. є автором понад 300 наукових робіт, серед яких 4 монографії, 3 огляди, які надруковані як окремі монографічні видання, 6 розділів у книгах. Під його керівництвом було захищено дві докторські та 8 кандидатських дисертацій.

Світла пам'ять про цю світлу, чуйну і освічену людину навіки залишиться у серцях тих, хто його знав, любив і поважав.

Редакційна колегія, колеги, друзі