

ДОВІДКА
про творчий внесок у роботу
претендента на здобуття
премій Президента України для молодих вчених
(2021 р.)

Науковими дослідженнями за темою роботи Микита Шевелев розпочав займатися ще з 4-го курсу під час навчання на кафедрі космічної радіофізики факультету радіофізики, біомедичної електроніки та комп'ютерних систем ХНУ імені В. Н. Каразіна. У цей час він є аспірантом 3-го року навчання. Навчання в аспірантурі поєднувалося з роботою за сумісництвом на посаді молодшого наукового співробітника кафедри космічної радіофізики факультету радіофізики, біомедичної електроніки та комп'ютерних систем ХНУ імені В. Н. Каразіна.

У роботі, яка висувається на здобуття Премії Президента України для молодих вчених 2021 року, він брав найактивнішу участь у постановці та формулюванні задач, виборі методів розв'язання поставлених задач, статистичній обробці численних даних спостережень, у фізичній інтерпретації отриманих результатів, обговоренні основних результатів досліджень і написанні окремих розділів статей, доповідей і тез конференцій. Особисто виступав на великій кількості національних і міжнародних конференцій. Усі доповіді претендента з зацікавленістю сприймалися учасниками конференцій, результати досліджень викликали жвавий інтерес.

Микита Шевелев при проведенні наукових досліджень проявляв ініціативу, винахідливість та високу працездатність. Повністю сформувався як дослідник.

Микита Шевелев заслуговує премії на здобуття премій Президента України для молодих вчених 2021 року.

Кількість публікацій за роботою: 31, за темою роботи: в т.ч. 21 публікація за темою роботи, 10 статей – у фахових виданнях (1 – у англійських журналах з імпакт-фактором). Загальна кількість посилань на публікації авторів/h-індекс роботи, згідно баз даних складає відповідно: Web of Science – 4/3, Scopus – 7/2.

Проректор з наукової роботи,
доктор фіз.-мат. наук, професор



Віктор КАТРИЧ