

21.05.2019

5 кращих колективів науковців нагородили Преміями Кабінету Міністрів України за передові відкриття – вони отримають по 200 тис. гривень

16 травня 2019 р. відбулося вручення Премії Кабінету Міністрів України за розроблення і впровадження інноваційних технологій п'ятьом кращим колективам науковців, серед яких – вчені НАН України ([Національна академія наук України](#)).

Премію Кабінету Міністрів України за розроблення і впровадження інноваційних технологій було засновано 1 серпня 2012 р. Вона присуджується щороку на конкурсних засадах і вручається до Дня науки. Премією відзначають кращих науковців і винахідників за розроблення і впровадження у виробництво інноваційних технологій та виведення на ринок вітчизняної інноваційної продукції. З 2013-го щороку присуджується 5 премій, винятками були лише 2017-й, коли вручили 4 премії, та 2015-й, коли премія взагалі не призначалася.

Загалом на отримання Премії цього разу було подано 20 робіт, з яких експерти відібрали 5 найкращих, серед них дві роботи було представлено вченими НАН України.

1. «Створення впровадження інноваційних технологій виготовлення крупногабаритних редукторів важкого машинобудування» дає змогу створювати важке обладнання нового покоління для енергетичної, гірничої, суднобудівельної та оборонної галузей. Наприклад, розробка використовується під час виготовлення приводів важкої броньованої техніки. Вона також дає можливість забезпечити імпортозаміщення у важкому машинобудуванні.

Представлена: Донбаською державною машинобудівною академією, ПАТ «Новокраматорський машинобудівний завод», Інститутом надтвердих матеріалів імені В.М. Бакуля НАН України, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут».

2. «Інноваційна технологія та устаткування для вирощування супервеликих монокристалів тугоплавких металів (вольфраму і молібдену)» є унікальною, оскільки вчені створили технологію та обладнання для вирощування супервеликих профільованих монокристалів тугоплавких металів. Відповідних аналогів у світі немає. Використовується в найрізноманітніших галузях – аерокосмічній, атомній енергетиці, електроніці тощо. Має значення насамперед для розвитку військово-промислового комплексу України.

Представлена: Інститутом електрозварювання імені Є.О. Патона НАН України.

Докладніша інформація – за посиланням: <https://mon.gov.ua/ua/news/5-krashih-kolektiviv-naukovciv-nagorodili-premiyami-kmu-za-peredovi-vidkrittuya-voni-otrimayut-po-200-tis-griven>.