

Державні премії України в галузі науки і техніки



Указом Президента України від 13 січня 2020 року №4/2020 присуджено Державні премії України у галузі науки і техніки 2019 року. Йдеться про державну нагороду України, яка присуджується за сукупністю наукових здобутків.

Зокрема за:

- видатні наукові дослідження, які сприяють дальшому розвитку гуманітарних, природничих і технічних наук, позитивно впливають на суспільний прогрес і утверджують високий авторитет вітчизняної науки у світі, зокрема, за наукові роботи, що містять видатні результати фундаментальних наукових досліджень, які здобули міжнародне визнання, роботи, які на основі новітніх результатів світової гуманітаристики формують сучасний погляд на історію України і сучасні політичні, економічні та соціокультурні процеси в державі, сприяють інтеграції України до європейського гуманітарного простору;
- розроблення та впровадження нової техніки, матеріалів і технологій, зокрема, дослідження, які становлять вагомий внесок у забезпечення національної безпеки та оборони, а також розроблення та впровадження нових способів і методів лікування та профілактики захворювань, що відповідають рівню світових досягнень, у тому числі у сфері військової медицини;
- роботи, які становлять значний внесок у вирішення проблем охорони

навколишнього природного середовища та забезпечення екологічної безпеки;

– створення підручників для середніх загальноосвітніх, професійно-технічних, вищих навчальних закладів, що відповідають сучасним вимогам і сприяють ефективному опануванню знань, істотно впливають на поліпшення підготовки майбутніх спеціалістів.

На підставі подання Комітету з Державних премій України у галузі науки і техніки нагороди присуджено 93-м українським науковцям (у складі авторських колективів) за такі роботи:

- «Структура та взаємодія атомних ядер в пружних, непружних і радіоактивних процесах»;
- «Новітні методи математичного моделювання складних процесів та систем на основі високопродуктивних обчислень»;
- «Забезпечення функціональної безпеки критичних інформаційно-керуючих систем»;
- «Глибинна будова літосфери та сейсмічна небезпека території України»;
- «Створення роторів турбін великої потужності»;
- «Наукові основи інноваційних технологій заміщення антрациту в тепловій енергетиці та їх впровадження»;
- «Створення полімерних матеріалів та конструкцій з них під дією фізичних полів»;
- «Високоселективні методи синтезу гетероциклічних сполук для розробки компонентів функціональних матеріалів та створення нових лікарських засобів».

Розмір Державної премії України у галузі науки і техніки на 2019 рік становить триста тисяч гривень кожна.

Детальніше: <http://www.nas.gov.ua/UA/Messages/Pages/View.aspx?MessageID=5951>

2020-01-14

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів