*Додаток 1*

Ректору

Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Володимиру БУГРОВУ

**ПОДАННЯ**

Фізичний факультет Київського національного університету імені Тараса Шевченка просить відзначити Грамотою за успіхи у навчальній, науковій і виховній роботі Коротченкова Олега Олександровича, професора кафедри загальної фізики.

Коротченков Олег Олександрович, доктор фіз.-мат. наук (2000 р.), професор (2004 р.), академік АН ВШ України (2016 р.); фахівець у галузі фізики напівпровідникових наноструктур, ультразвукових методів дослідження; керував науковим підрозділом на кафедрі загальної фізики, в рамках якого проведено дослідження термо- та фото-електричних явищ у напівпровідникових наноструктурах, пружні та теплові властивості полімер-графенових композитів; був науковим керівником держбюджетних тем 19БФ051-05 та 22БФ051-05; результати впроваджено у патенті на винахід «Високочастотний ультразвуковий мікрореактор проточної дії» (№ 125238 від 2022 р.); підготовлено 4 аспіранти, з них один – доктор філософії; опублікувано понад 200 наукових праць, з них 103 – у базі Scopus, та 5 монографій, h-індекс складає 11; брав участь у роботі Спеціалізованої ради із захисту дисертацій Д.26.159.01 на фізичному факультеті та Спеціалізованої ради із захисту дисертацій Д.26.001.23 в Інституті фізики НАН України, приймає участь у роботі НМК фізичного факультету; входив до редколегії журналу Open Physics De Gruyter, редактор з фізики конденсованого середовища (2007–2017 рр.).

В.о. декана фізичного факультету Микола МАКАРЕЦЬ