

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ЯДЕРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

Проспект Науки, 47, м. Київ, 03680

Тел.: (380-44) 525-23-49; Факс: (380-44) 525-44-63; e-mail: interdep@kinr.kiev.ua

25.03.2020 № 1-17/217

ВІДГУК

на освітньо-наукову програму «Фізика та астрономія»
фізичного факультету

Київського національного університету імені Тараса Шевченка
на здобуття освітньо-наукового ступеню доктора філософії
за спеціальністю №104 «Фізика та астрономія»

Інститут ядерних досліджень НАН України та фізичний факультет Київського національного університету імені Тараса Шевченка тісно співпрацюють практично на всіх напрямках наукових досліджень з фізики, наприклад, при дослідженнях фундаментальних властивостей атомних ядер і ядерних процесів та їх прикладних застосуваннях, дослідженнях критичних станів рідин, фізики твердого тіла, фізики плазми тощо. До наукових робіт Інституту завжди були залучені і аспіранти фізичного факультету. Наприклад, у відділі структури ядра ІЯД НАНУ у 2010-2020рр. виконувались спільні дослідження властивостей продуктів реакцій фотоподілу, в яких активну участь приймали аспіранти КНУ Є.П. Ровенських та К.М. Солодовник. За матеріалами цих досліджень опубліковано більше ніж 10 сумісних статей, що увійшли до бази SCOPUS, а також прийнято до захисту у спецраді при ІЯД НАНУ дисертацію К.М. Солодовник.

Задачі, які вирішували аспіранти, завжди виконувалися повністю і якісно. Вони застосовували адекватні фізичні та математичні методи досліджень, різноманітні програмні коди для обчислень, що говорить про високий професійний рівень їх підготовки.

Зараз на інтернет-сторінці фізичного факультету ([http:// www.phys.univ.kiev.ua /navchannya/ programa-navchannya](http://www.phys.univ.kiev.ua/navchannya/programa-navchannya)) представлена освітньо-наукова програма «Фізика та астрономія» на здобуття ступеню доктора філософії за спеціальністю №104 «Фізика та астрономія», що охоплює всі напрямки досліджень з фізики. Вважаю, що як і попередні програми підготовки аспірантів на фізичному факультеті, вона дає змогу повністю опанувати відповідні математичні та методологічні методи наукових досліджень, і підготувати наукових дослідників на сучасному міжнародному рівні.

Заст. директора з наукової роботи,
зав. відділу структури ядра,
чл. кор. НАН України

