

РЕЦЕНЗІЯ
НА ОСВІТНЬО-НАУКОВУ ПРОГРАМУ
Фізико-технічного інституту низьких температур ім. Б.І. Веркіна
Національної академії наук України
«ФІЗИКА»

Галузь знань	10 Природничі науки
Спеціальність	104 Фізика та астрономія
Третій рівень освіти	Доктор філософії

ННЦ «ХФТІ» багато років тісно співпрацює з ФТІНТ ім. Б.І. Веркіна НАН України. Аспіранти, а також випускники аспірантури ФТІНТ ім. Б.І. Веркіна НАН України виконують спільні наукові дослідження з співробітниками ННЦ «ХФТІ», а також залишаються працювати у ННЦ «ХФТІ» після закінчення аспірантури, отримують вчені ступені і наукові звання. Освітньо-наукова програма «Фізика», що надана до розгляду, забезпечує отримання широкого спектру сучасних знань, а також формує професійні компетентності здобувачів вищої освіти третього рівня. Запропоновані компоненти освітньо-наукової програми, їх органічний взаємний зв'язок дозволяють здобувачам третього рівня вищої освіти набути нові наукові та професійні знання, вдосконалити навички, узагальнювати та впроваджувати їх в професійній діяльності вивчення властивостей конденсованих середовищ, розробці нових методів фізичних досліджень та отриманню нових знань про явища та процеси, які відбуваються в складних системах в умовах низьких температур. Програма відповідає сучасним вимогам щодо підготовки висококваліфікованого фахівця зі спеціальності 104 «Фізика та астрономія». За умов успішного навчання за наданою програмою будуть підготовлені спеціалісти для роботи як в сфері наукових досліджень, так і в викладацькій діяльності.

Вважаю, що освітньо-наукова програма «Фізика» за спеціальністю 104 «Фізика та астрономія» відповідає сучасним вимогам як вітчизняної, так і світової науки. Здобуття набутих навичок є достатнім для здійснення дослідницької та викладацької діяльності в галузі теоретичної та експериментальної фізики.

Завідувач відділу теорії конденсованих середовищ і ядерної матерії

Інституту теоретичної фізики ім. О.І. Ахієзера

Національного наукового центру «Харківський фізико-технічний інститут»

академік НАН України

О.С. Бакай



Підпис О.С. Бакай
Засвідчую
Вчений секретар ІТР ННЦ ХФТІ

/Кіргін А.І./