Витяг

з протоколу № 16 засідання кафедри квантової теорії поля та космомікрофізики фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка від 25 квітня 2025 року

Всього членів кафедри —11 Кількість науково-педагогічних працівників — 8 Кількість присутніх науковопедагогічних працівників — 8

СЛУХАЛИ: про надання рекомендації вченій раді фізичного факультету щодо друку навчального посібника для студентів фізичного факультету «Методи теорії груп в фізиці ядра та елементарних частинок», доцента кафедри квантової теорії поля та космомікрофізики Барабаша Олега Віталійовича.

виступили:

- 1. Доцент Горкавенко В.М. зазначив, що даний посібник є корисним для вивчення теоретико-групових методів в релятивістській квантовій механіці та дозволяє здобути навички, що будуть необхідні для подальшого вивчення Стандартної моделі.
- 2. Доцент Якименко О.І. вказав, що даний посібник є актуальним для організації навчального процесу, зокрема розширює кругозір студента та арсенал його математичного апарату.
- 3. Професор Горбар Е.В. відмітив, що навчальний посібник «Методи теорії груп в фізиці ядра та елементарних частинок» є корисним для засвоєння студентами всіх симетрійних аспектів фізики елементарних частинок, включаючи і основні моменти Стандартної моделі. Наявність істотного об'єму задач для самостійного опрацювання допоможе студентам фізичного факультету в підготовці до семестрового контролю з даної дисципліни.

Виконуючий обов'язки завідувача кафедри квантової теорії поля та космомікрофізики проф. Горбар Е.В. висунув пропозицію надати рекомендацію вченій раді фізичного факультету щодо друку навчального

посібника для студентів фізичного факультету «Методи теорії груп в фізиці ядра та елементарних частинок».

Результати відкритого голосування в онлайн-режимі:

«3a» - 8.

«Проти» - немає.

«Утримались» - немає.

УХВАЛИЛИ: за результатами відкритого голосування (за - 8, проти - немає, утримались - немає) рекомендувати вченій раді фізичного факультету ухвалити до друку навчальний посібник для студентів фізичного факультету «Методи теорії груп в фізиці ядра та елементарних частинок» Барабаша О.В.

Завідувача кафедри квантової теорії поля та космомікрофізики

Станіслав ВІЛЬЧИНСЬКИЙ

Секретар

Олена ТЕСЛИК