

Звіт  
про роботу науково-методичної комісії фізичного факультету  
протягом 2022/23 н.р.

Протягом року науково-методична комісія

- провела 4 засідання (у режимі e-mail листування та ZOOM-конференцій);

- розглянула 5 рукописів:

1. «Стандартна модель фізики елементарних частинок та її розширення», автор В.М. Горкавенко;
2. «Квантова механіка. Практичні заняття 1 семестр», автори О.М. Теслик, А.В. Чумаченко, В.М. Хотяїнцев, С.Й. Вільчинський
3. «Фазові переходи в матричних наномолекулярних системах», автори М. М. Лазаренко, О. М. Алексєєв, Ю. Ф. Забашта, С. О. Алексєєв
4. «Методичні вказівки до розв'язування задач з аналітичної геометрії для студентів фізичного факультету», упорядник М.Ф. Ледней
5. «Додаткові розділи статистичної фізики: магнітні властивості речовин», автор В.О. Андрєєв.

- розглянула та затвердила

- 1) Питання, які виносяться на комплексний іспит з фізики за освітніми програмами «Астрономія», «Опtotехніка», «Фізика» (ступінь бакалавра)
- 2) Питання, що виносяться на комплексний іспит з астрофізики для студентів, які навчаються на ОНП «Астрофізика», ОНП «Фізика наносистем», ОНП «Квантова теорія поля», ОНП «Медична фізика», ОНП «Ядерна енергетика», ОНП «Фізика високих енергій» (всі освітній ступінь - магістр)
- 3) Програму вступного іспиту до аспірантури за спеціальністю 104 Фізика та астрономія та вимоги до дослідницької пропозиції
- 4) Питання для проведення вступних випробувань осіб, які мають проходити співбесіду для вступу на перший курс навчання за освітнім ступенем бакалавра на основі повної загальної середньої освіти, ОПП «Фізика».

- протягом року відвідала та прорецензувала відкриті заняття викладачів факультету

- затвердила ряд освітньо-наукових та освітньо-професійних програм; розглянула питання щодо заміни гарантів.

Голова науково-методичної комісії



Олег ОЛІХ