Протокол №36

засідання науково-методичної комісії фізичного факультету

від 24 грудня 2020 року

Присутні члени комісії

|  |  |
| --- | --- |
| Оліх Олег Ярославович | + |
| Вербінська Галина Миколаївна |  |
| Момот Оксана Валентинівна |  |
| Єщенко Олег Анатолійович |  |
| Коротченков Олег Олександрович |  |
| Момот Андрій Іванович |  |
| Оніщук Юрій Миколайович |  |
| Плющай Інна Вячеславівна |  |
| Хотяїнцев Володимир Миколайович |  |
| Чолій Василь Ярославович |  |
| Якименко Олександр Ілліч |  |

СЛУХАЛИ:

про погодження робочих програм навчальних дисциплін освітньо-наукової програми «Квантові комп’ютери, обчислення та інформація», освітній рівень: магістр, спеціальність 104 Фізика та астрономія, фізичний факультет, кафедра експериментальної фізики.

Результати голосування:

«ЗА» \_\_\_\_\_\_\_\_

«ПРОТИ» \_\_\_\_\_\_\_\_

«УТРИМАЛИСЬ» \_\_\_\_\_\_\_\_

УХВАЛИЛИ: погодити робочі програми дисциплін:

1.Біофотоніка (викл. проф. Ящук В.М.)

2. Електронні процеси та розмірні ефекти в наносистемах (викл.проф . Дмитрук І.М., д.ф.-м.наук, ст.н.с. Морозовська Г.М.)

3.Науково-виробнича практика із квантових комп'ютерів, обчислень та інформації (викл. ас. Башмакова Н.В.)

4. Професійна та корпоративна етика (викл.проф. Зеленський С.Є., доц.Рихліцька О.Д.)

5. Наноелектроніка (викл. доц.Кудря В.Ю.)

6. Основи Фур'є оптики (викл.доц.Терентьєва Ю.Г.)

7. Фізика фулеренів, графенів та нанотрубок (викл. доц.Губанов В.О., доц. Лєдней М.Ф.)

8. Взаємодія електромагнітного випромінювання з молекулярними системами (викл. ас. Башмакова Н.В.)

9. Поляриметрія хіральних систем (викл. доц. Мягченко Ю.О.)

10. Когерентні явища в квантових системах ( проф.Єщенко О.А., доц.Кутовий С.Ю.)

11. Методи запису та зчитування інформації (доц. Кравченко В.М., доц.Кутовий С.Ю.)

12. Сучасні проблеми фізики (проф. Дмитрук І.М., проф. Пінкевич І.П.)

13. Асистентська практика (доц. Кравченко В.М.)

14. Науково-дослідна практика із квантових обчислень і квантової оптики (викл. ас. Башмакова Н.В.)

15. Науково-дослідна практика із квантової інформатики і квантової електроніки (викл. ас. Башмакова Н.В.)

16. Спеціальний науковий семінар з фізики (проф. Ящук В.М., доц.Губанов В.О.)

17. Науковий семінар за спеціальністю (проф.Ящук В.М., доц.Губанов В.О.)

18. Фізика колективізованих квантових систем ( проф.Єщенко О.А., доц.Кутовий С.Ю.)

Витяг з протоколу № 36

засідання науково-методичної комісії фізичного факультету

від 24 грудня 2020 року

СЛУХАЛИ:

про погодження робочих програм навчальних дисциплін освітньо-наукової програми «Квантові комп’ютери, обчислення та інформація» (освітній ступень «магістр», спеціальність «104 Фізика та астрономія», галузь знань «10 Природничі науки»).

УХВАЛИЛИ:

погодити робочі програми наступних навчальних дисциплін:

1.Біофотоніка / Biophotonics (проф. Ящук В.М.)

2. Електронні процеси та розмірні ефекти в наносистемах (проф . Дмитрук І.М.)

3.Науково-виробнича практика із квантових комп'ютерів, обчислень та інформації (ас. Башмакова Н.В.)

4. Професійна та корпоративна етика (проф. Зеленський С.Є., доц.Рихліцька О.Д.)

5. Наноелектроніка (доц.Кудря В.Ю.)

6. Основи Фур'є оптики та когерентні оптичні явища (доц.Терентьєва Ю.Г.)

7. Фізика фулеренів, графенів та нанотрубок ( доц.Губанов В.О., доц.Лєдней М.Ф.)

8. Взаємодія електромагнітного випромінювання з молекулярними системами (ас. Башмакова Н.В.)

9. Поляриметрія хіральних систем (доц. Мягченко Ю.О.)

10. Когерентні явища в квантових системах (проф.Єщенко О.А., доц.Кутовий С.Ю.)

11. Методи запису та зчитування інформації (доц. Кравченко В.М., доц.Кутовий С.Ю.)

12. Сучасні проблеми фізики (проф. Дмитрук І.М., проф. Пінкевич І.П.)

13. Асистентська практика (доц. Кравченко В.М.)

14. Науково-дослідна практика із квантових обчислень і квантової оптики (ас. Башмакова Н.В.)

15. Науково-дослідна практика із квантової інформатики і квантової електроніки (ас. Башмакова Н.В.)

16. Спеціальний науковий семінар з фізики (проф. Ящук В.М., доц.Губанов В.О.)

17. Науковий семінар за спеціальністю (проф.Ящук В.М., доц.Губанов В.О.)

18. Фізика колективізованих квантових систем ( проф.Єщенко О.А., доц.Кутовий С.Ю.)

Голова комісії Оліх О.Я.