**РОЗКЛАД ЗАНЯТЬ**

**аспірантів фізичного факультету**

**(очна форма)**

**спеціальності *104 Фізика та астрономія***

**у другому семестрі 2023–2024 навчального року**

**Перший рік навчання**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Спеціалізація | Назва дисципліни | Викладач | День тижня | Час, місце |
| Астрофізика та фізика космосу | Науковий семінар | Д.ф.-м.н. Мелех Б.Я | Понеділок | Протягом навчального року, кожен 4-й тиждень, починаючи з 18 вересня(19:00 – 20:20)онлайн |
| Теоретична фізика | Науковий семінар | Проф. Яремко Ю.Г. | Вівторок | 4 пара(13:30-14:50)КТФ |

**Другий рік навчання**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Спеціалізація | Назва дисципліни | Викладач | День тижня | Час, місце |
| Астрофізика та фізика космосу,Теоретична фізикаФізика металів(**обов’язкова дисципліна для усіх аспірантів**) | Методологія наукових досліджень та організація науково-інноваційної діяльності | Проф. Капустяник В.Б. | Понеділок | 3 пара(11:50-13:10) |
|  |  |  |  |  |
| Усі спеціалізації(за вибором) | Інформаційні технології та програмування  | Доц. Добуляк Л. П. | П’ятницяо 08.30 год. та о 10.10 год. | apamcs2019@gmail.com |
| Усі спеціалізації(за вибором) | Інновації та підприємництво  | Доц. Осідач О. П.  | Четверо 18.10 год. та о 19.30 год. | ok.osidach@gmail.com Zoom meeting invitation - Zoom Meeting von Оксана ПавлівнаZoom Meeting[https://us04web.zoom.us/j/3555867105?omn=79503472670](https://us04web.zoom.us/j/3555867105?omn=79503472670#_blank)Meeting-ID: 355 586 7105Kenncode: 421493 |
|  |  |  |  |  |
| Астрофізика та фізика космосу | Науковий семінар | Д.ф.-м.н. Мелех Б.Я | Понеділок | (19:00 – 20:20)онлайн |
| Астрофізика та фізика космосу | Обробка результатів астрономічних спостережень | Проф. Новосядлий Б.С. | Вівторок | 3 пара (лек.)(11:50-13:10),онлайн |
| Четвер | 3 пара (лаб), чис.(11:50-13:10),онлайн |
| Адреса приєднання:[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a3bd37553c098404fb3dcb1b148df47d8%40thread.tacv2/1676905907544?context=%7b%22Tid%22%3a%2270a28522-969b-451f-bdb2-abfea3aaa5bf%22%2c%22Oid%22%3a%2233acf0dc-b7e4-4b6b-aa9d-15a2455fd58d%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3A3bd37553c098404fb3dcb1b148df47d8%40thread.tacv2/1676905907544?context=%7b) |
| Астрофізика та фізика космосу | Моделювання астрофізичних процесів та характеристик астрономічних об'єктів | Д.ф.-м.н. Мелех Б.Я | Вівторок | 7 пара (18:20 – 19:40, лк, щотижня)8 пара (20:00-21:20, пр., знам.) |
|  | Адреса приєднання:[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a0a1b8f41b2e440b9803bb4cff71e264e%40thread.tacv2/1707763908153?context=%7b%22Tid%22%3a%2270a28522-969b-451f-bdb2-abfea3aaa5bf%22%2c%22Oid%22%3a%2246ea8f4a-787c-439f-a788-5339960b8942%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3A0a1b8f41b2e440b9803bb4cff71e264e%40thread.tacv2/1707763908153?context=%7b)  |
|  |  |  |  |  |
| Теоретична фізика | Науковий семінар | Проф. Ткачук В.М. | Вівторок | 4 пара (чис.)(13:30-14:50)КТФ |
| Теоретична фізика | Сучасні математичні методи в теоретичній фізиці | Проф. Ткачук В.М. | Четвер | 3, 4 (чис.) пара (11:50-13:10, 13:10-14:50),КТФ |
| Теоретична фізика | Квантові комп’ютери та квантові обчислення | Проф. Ткачук В.М.доц. Кузькак А. Р. | Вівторок | 3, 4 пара (знам.)(11:50-13:10, 13:30-14:50),КТФ |
|  |  |  |  |  |
| Фізика металів | Науковий семінар | проф. Якібчук П.М. | середапочисельнику | 2 пара10.10-11.30 |
| Фізика металів | Електронна будова та електрокінетичні властивості твердих тіл | проф. Щерба І.Д.лекціїщотижня  | п’ятниця | 4 пара13.30-14.50 |
| проф. Щерба І.Д.лабораторні1 раз на 2 тижні  | середапо знаменнику | 4 пара13.30-14.50 |
| Фізика металів | Атомна динаміка в кристалічних, аморфних і нанокристалічних матеріалах | проф. Якібчук П.М.лекціїщотижня | середа | 3 пара11.50-13.10 |
| проф. Якібчук П.М.лабораторні | середапознаменнику | 2 пара10.10-11.30 |
|  |  |  |  |  |

**Третій рік навчання**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Спеціалізація | Назва дисципліни | Викладач | День тижня | Час, місце |
| Астрофізика та фізика космосу | Науковий семінар | Проф. Ваврух М.В. | Вівторок | 5 пара(15:05 – 16:25)КАФ |
| Теоретична фізика | Науковий семінар | доц. Кузьмак А. Р. | Вівторок | 5 пара(15:05 – 16:25)КТФ |
| Фізика напівпровідників і діелектриків(кафедра експериментальної фізики) | Науковий семінар | Проф. Волошиновський А.С.Проф. Брезвін Р.С. | Вівторок | 5 пара(15:05 – 16:25)КЕФ |

В.о. декана фізичного факультету \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ярослав ЧОРНОДОЛЬСЬКИЙ

**РОЗКЛАД ЗАНЯТЬ**

**аспірантів фізичного факультету (очна форма)**

**спеціальності *105 Прикладна фізика та наноматеріали***

**в другому семестрі 2023–2024 навчального року**

**Перший рік навчання**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Спеціалізація | Назва дисципліни | Викладач | День тижня | Час, місце |
| Фізика напівпровідників і діелектриків | Науковий семінар | Проф. Капустяник В.Б. | Понеділок | 4 пара(13:30-14:50),КФТТ |
| Фізика напівпровідників і діелектриків | Науковий семінар | Проф. Демків Т.М. | Вівторок | 5 пара(15:05-16:25),КЗФ |

**Другий рік навчання**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Спеціалізація | Назва дисципліни | Викладач | День тижня | Час, місце |
| Усі спеціалізації(за вибором) | Інформаційні технології та програмування  | Доц. Добуляк Л. П. | П’ятницяо 08.30 год. та о 10.10 год. | apamcs2019@gmail.com |
| Усі спеціалізації(за вибором) | Інновації та підприємництво  | Доц. Осідач О. П.  | Четверо 18.10 год. та о 19.30 год. | ok.osidach@gmail.com Zoom meeting invitation - Zoom Meeting von Оксана ПавлівнаZoom Meeting[https://us04web.zoom.us/j/3555867105?omn=79503472670](https://us04web.zoom.us/j/3555867105?omn=79503472670#_blank)Meeting-ID: 355 586 7105Kenncode: 421493 |
|  |  |  |  |  |
| Фізика напівпровідників і діелектриків(аспіранти кафедри загальної фізики) | Науковий семінар | Проф. Стадник В.Й. | Вівторок | 4 пара(13:30-14:50),КЗФ |
| Фізика напівпровідників і діелектриків(аспіранти кафедри загальної фізики) | Кріогеніка | Проф. Стадник В.Й. | Понеділок | 3, 4 пара (чис.)(11:50-13:10,13:30-14:50)КЗФ |
| Фізика напівпровідників і діелектриків  | Проблеми комп’ютерного моделювання фізичних процесів | Проф. Демків Т.М. | Середа | 6, 7 пара (чис.)(16:40-18:00,18:10 -19:30)КЗФ |
|  |  |  |  |  |
| Фізика напівпровідників і діелектриків | Науковий семінар | Проф. Капустяник В.Б. | Понеділок | 4 пара(13:30-14:50),КФТТ |
| Фізика напівпровідників і діелектриків(аспіранти кафедри ФТТ) | Фізика поверхні твердого тіла | Доц. Турко Б.І. | Четвер | 3, 4 пара (чис.)(11:50-13:10,13:30-14:50),КФТТ |
| Фізика напівпровідників і діелектриків | Методи моделювання у фізиці наноструктур | Доц. Бовгира О.В., | Середа | 3, 4 пара (чис.)(11:50-13:10,13:30-14:50),КФТТ |
|  |  |  |  |  |
| Фізика металів | Науковий семінар | проф. Мудрий С.І. | понеділок1 раз на 2 тижні | 3 пара почисельнику11.50-13.10 |
| Фізика металів | Фізичні основи нанотехнологій | Проф. Мудрий С.І. | Понеділок(лекція) | 4 пара13.30-14.50 |
| Середа(лабораторні) | 4 пара по знаменнику13.30-14.50 |
| Фізика металів | Електрокінетичні властивості та магнетизм наноструктур | проф. Щерба І.Д.лекціїщотижня  | п’ятниця | 5 пара15.05-16.25 |
| Фізика металів | проф. Штаблавий І.І.лабораторні1 раз на 2 тижні  | четвер | 4 пара почисельнику13.30-14.50 |
|  |  |  |  |  |

**Третій рік навчання**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Спеціалізація | Назва дисципліни | Викладач | День тижня | Час, місце |
| Фізика напівпровідників і діелектриків(аспіранти кафедри загальної фізики) | Науковий семінар | Доц. Чорнодольський Я.М. | Вівторок | 3 пара(11:50-13:10), |
| Фізика напівпровідників і діелектриків | Науковий семінар | Проф. Капустяник В.Б. | Понеділок | 4 пара(13:30-14:50) |

В.о. декана фізичного факультету \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ярослав ЧОРНОДОЛЬСЬКИЙ