

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|--|---|-----|----------|-----------|-----------|--|-----------|-----------|----|-----------|----------|--|--|---------|
| 11 | 1.2 Психологія творчості та винахідництва | | 3 | Зал | 3 | 90 | 30 | | 60 | 15 | | 15 | 1 1 2 | | | ТПП |
| 12 | 1.3 Управління науковими проектами | | 3 | Зал | 3 | 90 | 30 | | 60 | 15 | | 15 | 1 1 2 | | | ІСМ |
| 13 | 1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав | | 3 | Зал | 3 | 90 | 30 | | 60 | 15 | | 15 | 1 1 2 | | | ММП, ПЗ |
| 14 | 1.5 Риторика | | 3 | Зал | 3 | 90 | 30 | | 60 | | | 30 | 2 2 | | | УМ |
| 15 | 1.6 Презентація результатів наукових досліджень | | 3 | Зал | 3 | 90 | 30 | | 60 | 15 | | 15 | 1 1 2 | | | ТЗЕ |
| 16 | 2. Дисципліни для вибору | | 2 | Екз | 10 | 300 | 90 | | 210 | 60 | 30 | | 4 6 2 | | | КППД |
| 17 | 2.1 Сучасні методи керування та їх застосування в електротехнічних системах | | 2 | Екз | 5 | 150 | 45 | | 105 | 30 | 15 | | 2 3 1 | | | ЕКС |
| 18 | 2.2 Синтез сучасних керованих електромеханічних перетворювачів | | 2 | Екз | 5 | 150 | 45 | | 105 | 30 | 15 | | 2 3 1 | | | ЕКС |
| 19 | 2.3 Макромодельовання компонент електромеханічних систем | | 2 | Екз | 5 | 150 | 45 | | 105 | 30 | 15 | | 2 3 1 | | | ТЗЕ |
| 20 | 2.4 Методи аналізу та керування інтелектуальних електроенергетичних систем | | 2 | Екз | 5 | 150 | 45 | | 105 | 30 | 15 | | 2 3 1 | | | ЕСУ |
| 21 | 2.5 Системний аналіз та методи ідентифікації електротехнічних об'єктів | | 2 | Екз | 5 | 150 | 45 | | 105 | 30 | 15 | | 2 3 1 | | | ЕКС |
| 22 | 2.6 Прогнозування часових характеристик електроенергетичних систем та мереж | | 2 | Екз | 5 | 150 | 45 | | 105 | 30 | 15 | | 2 3 1 | | | ТЗЕ |
| 23 | 2.7 Перехідні процеси та перенапруги в електроенергетичних системах | | 2 | Екз | 5 | 150 | 45 | | 105 | 30 | 15 | | 2 3 1 | | | ЕСУ |
| 24 | 2.8 FEM-аналіз в задачах електромеханіки | | 2 | Екз | 5 | 150 | 45 | | 105 | 30 | 15 | | 2 3 1 | | | ЕКС |
| | 1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА | | | | 3 | 90 | 30 | | 60 | 15 | | 15 | | | | |
| | 1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ | | | | 3 | 90 | 30 | | 60 | 15 | | 15 | | | | |
| 25 | 3. Дисципліна вільного вибору аспіранта | | 3 | Зал | 3 | 90 | 30 | | 60 | 15 | | 15 | 1 1 2 | | | КППД |

Примітка: Всі заліки диференційовані

Поля КР і РГР : верхнє значення - кількість робіт, нижнє значення - їх сумарна тривалість.

Таблиця підсумків по семестрах навчального плану

(без дисциплін циклу фізично-рекреаційного та факультативного типу)

| Розподіл по семестрах | 1 сем. | 2 сем. | 3 сем. | 4 сем. | 5 сем. | 6 сем. | 7 сем. | 8 сем. | Всього |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 9.141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка | | | | | | | | | |
| Кредитів всього за планом | 13 | 22 | 13 | | | | | | 48 |
| Практикум у виділених тижнях за планом (кредити) | | | | | | | | | |
| Іспитів всього | 2 | 4 | | | | | | | 6 |
| Заліків всього | 1 | | 4 | | | | | | 5 |
| Всього годин | 390 | 660 | 390 | | | | | | 1440 |
| Всього годин лекцій за тиждень | 3,00 | 6,00 | 2,00 | | | | | | 11 |
| Всього годин лабораторних за тиждень | 0 | 2,00 | 0 | | | | | | 2 |
| Всього годин практичних за тиждень | 5,00 | 6,00 | 6,00 | | | | | | 17 |
| Всього годин аудиторних за тиждень | 8,00 | 14,00 | 8,00 | | | | | | 30 |