7. **РОЗПОДІЛ БАЛІВ ДЛЯ СТУДЕНТІВ**

|  |
| --- |
| **І СЕМЕСТР – 100 балів** |
| **Модуль 1****Навчально-аудиторна робота – 80 балів:*** **поточний контроль – 60 балів:**

ЛПЗ – 60 балів.* **підсумковий модульний контроль – 20 балів:**

ПМК1 – 10 балів; ПМК2 – 10 балів. |
| **Змістовий модуль 1 - 50 балів**(разом із СР **- 55 балів**)**Електричне поле. Електричні кола постійного струму.** |
| **Т1****Електричне поле** | *КЛ1* | **Т2****Електричні кола постійного струму** | *КЛ2* | **ПМК1** |
| **ПР1** | **ПР2** | **ПР3** | **ПР4** | **ПР5** | **ПР6** | **ПР7** | **ЛР1** | **ЛР2** | **ЛР3** |
| **4** | **4** | *5* | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** | **4** | *5* | **10** |
| **Змістовий модуль 2 – 30 балів** (разом із СР **- 35 балів**)**Нелінійні кола постійного струму. Магнітне поле. Магнітні кола** |
| **Т3****Нелінійні кола постійного струму** | *КЛ3* | **Т4****Магнітне поле** | **Т5****Магнітні кола** | *КЛ4* | **ПМК2** |
| **ПР8** | **ПР9** | **ПР10** | **ПР11** | **ПР12** |
| **4** | *5* | **4** | **4** | **4** | **4** | *5* | **10** |
| **Модуль 2** **Самостійна робота (форма контролю - колоквіум – 20 балів)** |
| **Змістовий модуль 1****Електричне поле. Електричні кола постійного струму** | **Змістовий модуль 2****Нелінійні кола постійного струму. Магнітне поле.** **Магнітні кола** |
| **Т1****Електричне поле** | **Т2****Електричні кола постійного струму** | **Т3****Нелінійні кола постійного струму** | **Т4****Магнітне поле** **Т5****Магнітні кола** |
| **КЛ1** | **КЛ2** | **КЛ3** | **КЛ4** |
| **5** | **5** | **5** | **5** |

|  |
| --- |
| **ІІ СЕМЕСТР -100 балів** |
| **Модуль 1****Навчально-аудиторна робота – 50 балів:*** **поточний контроль – 30 балів:**

ЛПЗ – 30 балів.* **підсумковий модульний контроль – 20 балів:**

ПМК1 – 10 балів; ПМК2 – 10 балів.**Екзамен – 30 балів** |
| **Змістовий модуль 3 – 25 балів**(разом із СР **– 30 балів**)**Лінійні електричні кола синусоїдального струму.** **Комплексний метод розрахунку електричних кіл** |
| **Т6****Лінійні електричні кола синусоїдального струму** | **Т7****Комплексний метод розрахунку електричних кіл** | *КЛ5* | **ПМК3** |
| **ПР13** | **ПР14** | **ПР15** | **ПР16** | **ЛР4** | **ЛР5** | **ПР17** | **ПР18** | **ПР19** | **ПР20** |
| **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | *5* | **10** |
| **Змістовий модуль 4 – 25 балів** (разом із СР **- 50 балів**)**Трифазні електричні кола. Електричні кола з несинусоїдальною напругою і струмом.** **Нелінійні кола змінного струму. Перехідні процеси в лінійних електричних колах**  |
| **Т8****Трифазні електричні кола** | *КЛ6* | **Т9****Ел. кола з несинусої****дальною****U і I** | **Т10****Нелінійні кола** **змінного струму** | **Т11****Перехідні процеси в лінійних колах** | *КЛ7* | **ПМК4** |
| **ПР21** | **ПР22** | **ПР23** | **ПР24** | **ЛР6** | **ЛР7** | **ПР25** | **ПР26** | **ЛР8** | **ПР27** |
| **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | *5* | **1,5** | **1,5** | **1,5** | **1,5** | *10* | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Модуль 2** **Самостійна робота (форма контролю - колоквіум – 20 балів)** |
| **Змістовий модуль 3****Лінійні електричні кола синусоїдального струму.** **Комплексний метод розрахунку електричних кіл** | **Змістовий модуль 4****Трифазні електричні кола.** **Електричні кола з несинусоїдальною напругою і струмом.** **Електричні кола з несинусоїдальною напругою і струмом.**  **Перехідні процеси в лінійних колах**  |
| **Т6** **Лінійні електричні кола синусоїдального струму** **Т7****Комплексний метод розрахунку електричних кіл** | **Т8****Трифазні електричні кола**  | **Т9****Електричні** **кола з несинусоїдальною напругою і струмом** **Т10****Електричні кола з несинусоїдальною напругою і струмом** **Т11****Перехідні процеси в лінійних колах**  |
| **КЛ5** | **КЛ6** | **КЛ7** |
| **6** | **7** | **7** |