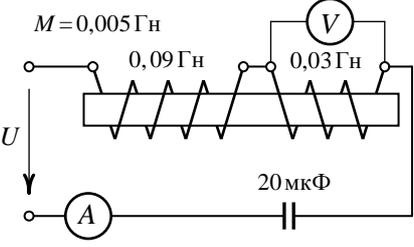
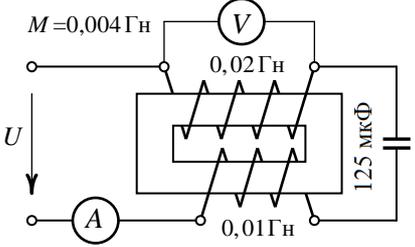
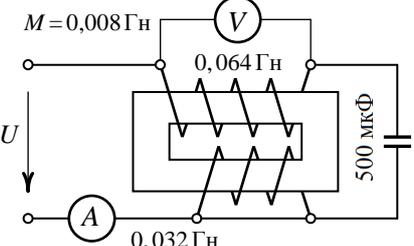
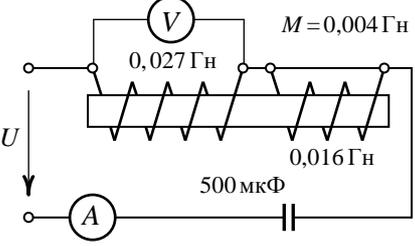
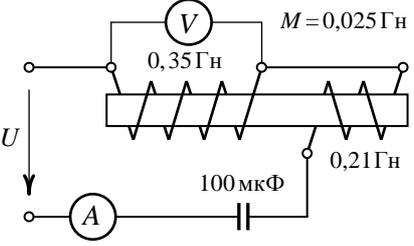
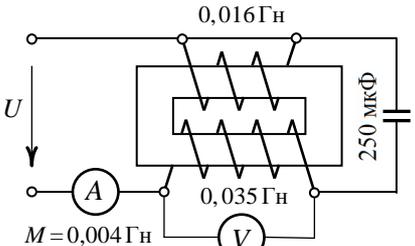
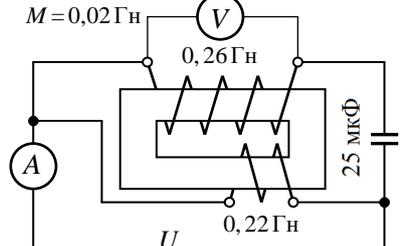
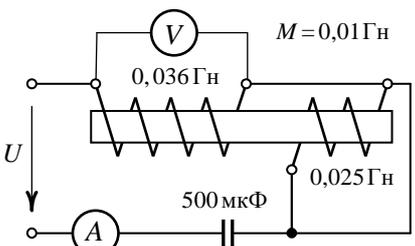


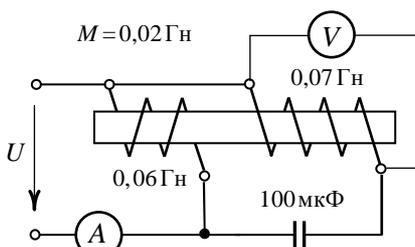
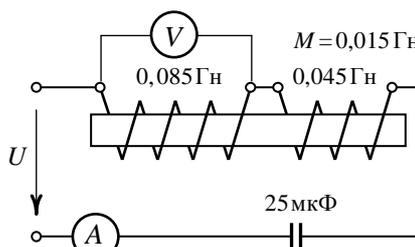
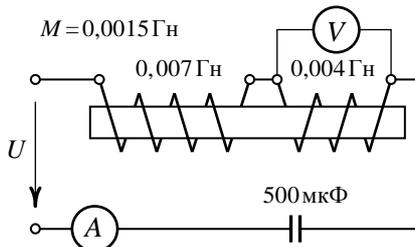
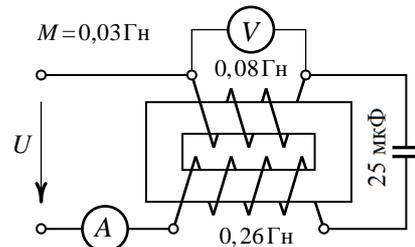
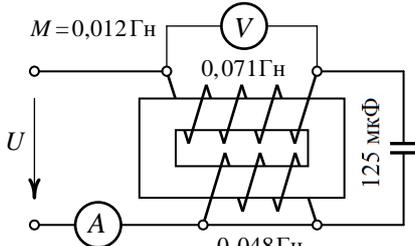
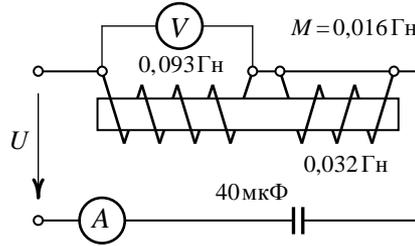
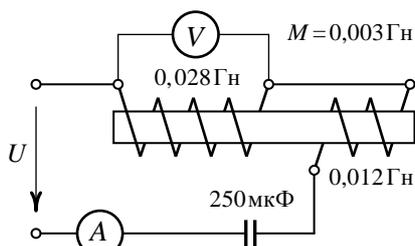
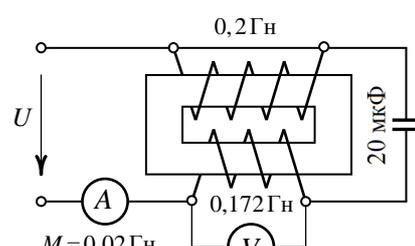
Варианты контрольного задания 3

Расчет индуктивно связанных электрических цепей

Электрическая цепь с индуктивно связанными элементами питается от источника синусоидального напряжения $U = 120 \text{ В}$. Параметры цепи приведены на рисунках соответствующих вариантов схем контрольного задания.

Требуется определить показания приборов электродинамической системы, если частота питающего источника $\omega = 1000 \text{ с}^{-1}$.

| | |
|---|--|
| <p style="text-align: center;">Вариант 1</p>  | <p style="text-align: center;">Вариант 2</p>  |
| <p style="text-align: center;">Вариант 3</p>  | <p style="text-align: center;">Вариант 4</p>  |
| <p style="text-align: center;">Вариант 5</p>  | <p style="text-align: center;">Вариант 6</p>  |
| <p style="text-align: center;">Вариант 7</p>  | <p style="text-align: center;">Вариант 8</p>  |

| | |
|--|---|
| <p style="text-align: center;">Вариант 9</p>  | <p style="text-align: center;">Вариант 10</p>  |
| <p style="text-align: center;">Вариант 11</p>  | <p style="text-align: center;">Вариант 12</p>  |
| <p style="text-align: center;">Вариант 13</p>  | <p style="text-align: center;">Вариант 14</p>  |
| <p style="text-align: center;">Вариант 15</p>  | <p style="text-align: center;">Вариант 16</p>  |
| <p style="text-align: center;">Вариант 17</p> | <p style="text-align: center;">Вариант 18</p> |

| | |
|-------------------|-------------------|
| | |
| Вариант 19 | Вариант 20 |
| | |
| Вариант 21 | Вариант 22 |
| | |
| Вариант 23 | Вариант 24 |
| | |
| Вариант 25 | Вариант 26 |

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| | |
| <p>Вариант 27</p> | <p>Вариант 28</p> |
| | |