Контрольні питання до змістового модулю 4:

1. Перелічіть типи контролерів, призначення і функціональні можливості кожного типу.

2. Укажіть склад і призначення пристроїв контролера.

3. Укажіть особливості роботи контролера, у чому відмінність від персонального комп'ютера?

4. Які основні етапи розробки контролера, у чому складається методологія проектування контролерів?

5. Укажіть критерії вибору контролера.

6. Укажіть при застосуванні яких пристроїв контролера можлива побудова децентралізованої (розподіленої) системи керування?

7. Як розрахувати потужність споживання електроенергії контролером?

8. Поясніть різницю між аналоговим входом/виходом і цифровим.