

Лабораторна робота №6

Тема: Розробка структурної схеми АСУ ТП на базі моноблочних контролерів.

Мета: Набути навичок з підбору сучасних технічних засобів автоматизації для реалізації структурної схеми АСУТП на базі моноблочних контролерів

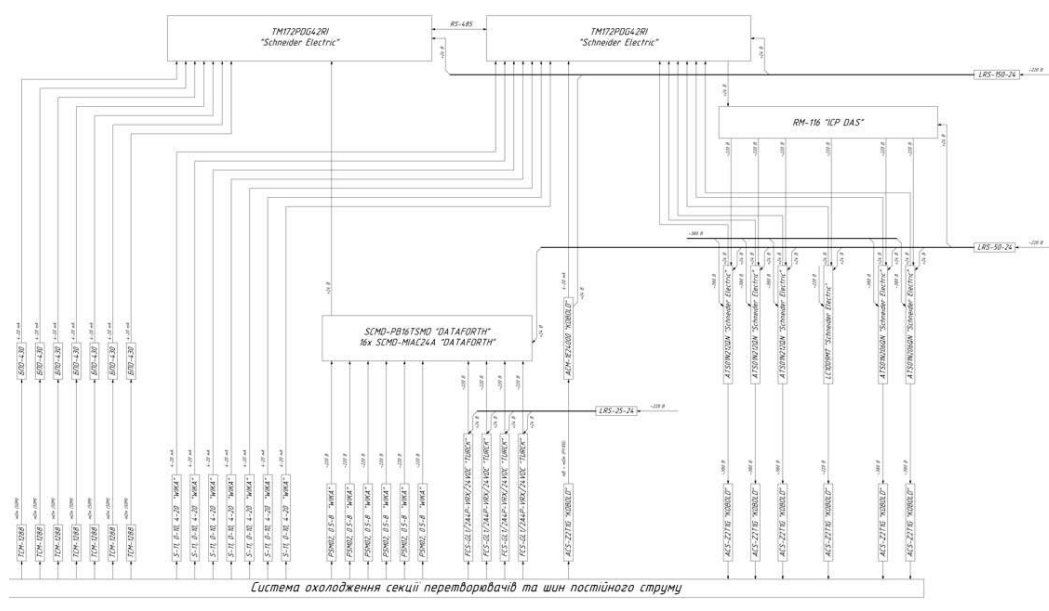
Завдання

Виконати підбор сучасних технічних засобів автоматизації для реалізації структурної схеми АСУТП на базі моноблочних контролерів.

На структурній схемі відобразити:

- первинні перетворювачі;
- нормуючі пристрої;
- багатоканальні вторинні прилади;
- пускачі;
- виконавчі механізми;
- регулюючі органи;
- моноблочні контролери;
- інтерфейсні зв'язки;
- блоки живлення.

Приклад виконання схеми представлено на рисунку.



Вимоги до звіту

Структурна схема повинна бути виконана у програмному середовищі САПР конвертована у файл pdf формату, завантажена на сайт системи Moodle ЗНУ.