

Практична робота №7

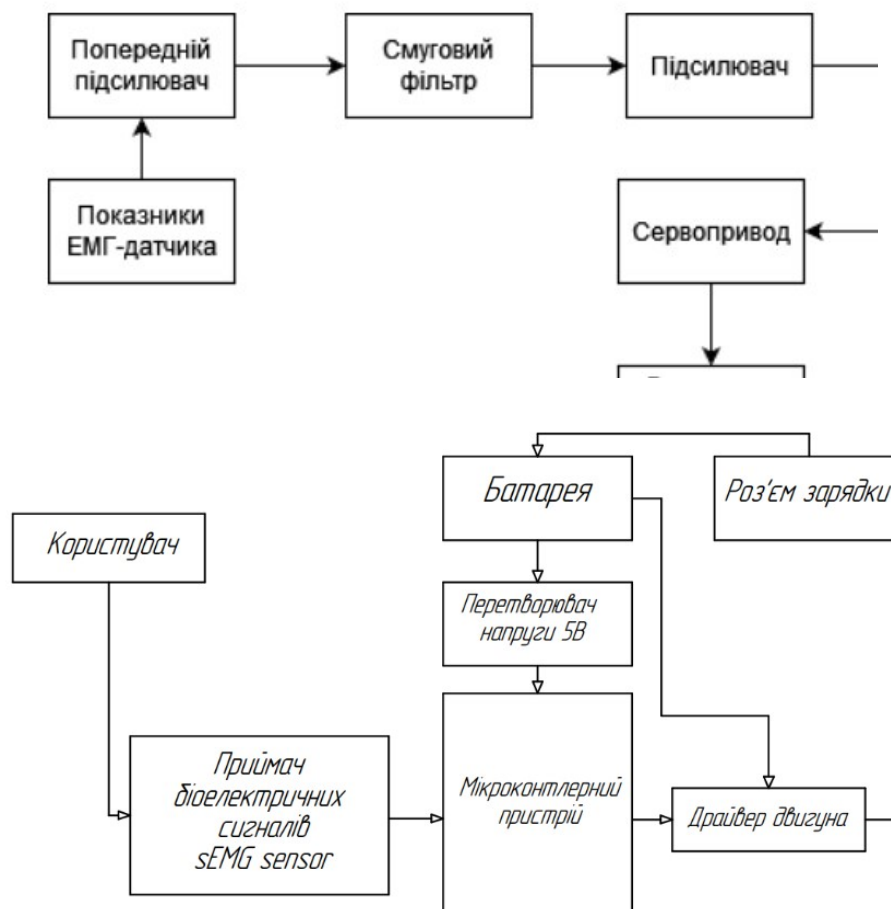
Розробка системи керування протезом верхньої кінцівки

Мета – навчитися проектувати основні структурні блоки протезів.

Послідовність виконання

1. Розробити схему структурну системи керування протезом верхньої кінцівки. На вибір – керування біоелектричне або міотонічне.
2. Визначити порогові рівні технічних характеристик майбутньої елементної бази.
3. Обрати елементну базу, описати технічні характеристики.
4. Провести розрахунок основних блоків системи керування (систему живлення поки не розглядаємо).
5. Оформити результати.

Приклад схеми



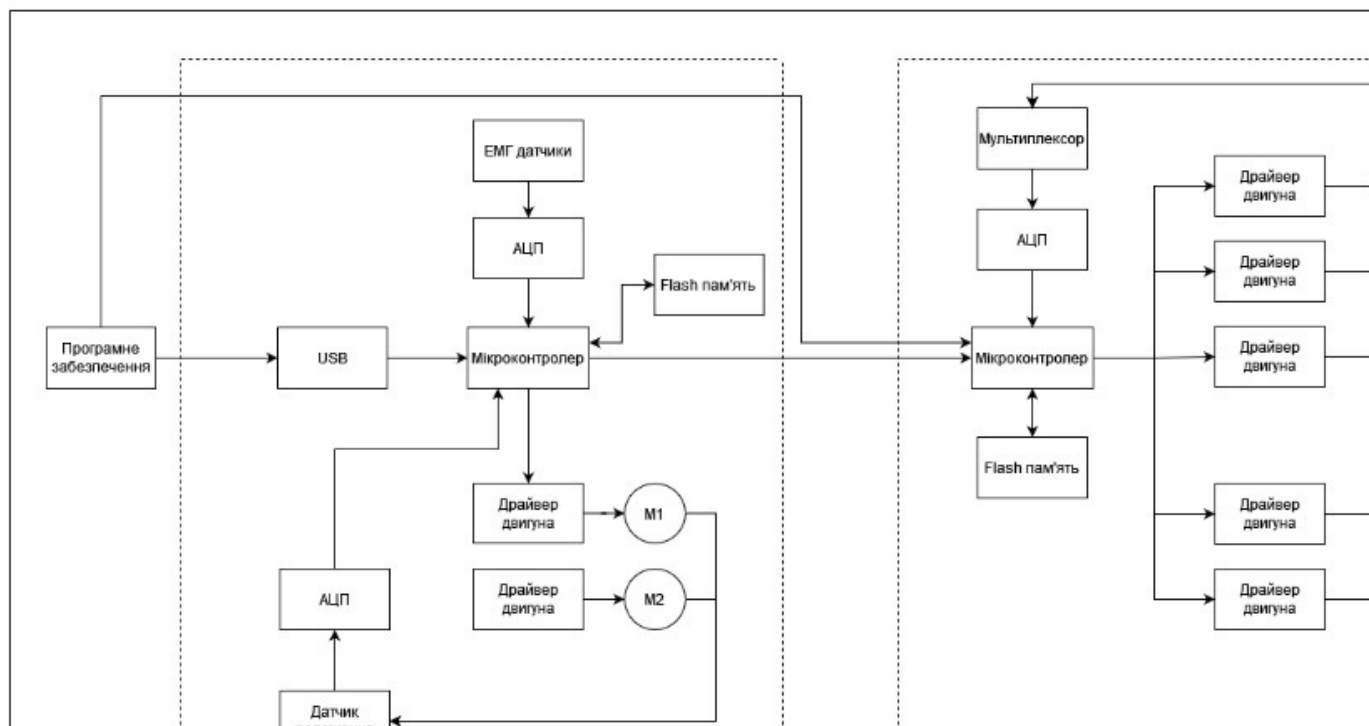
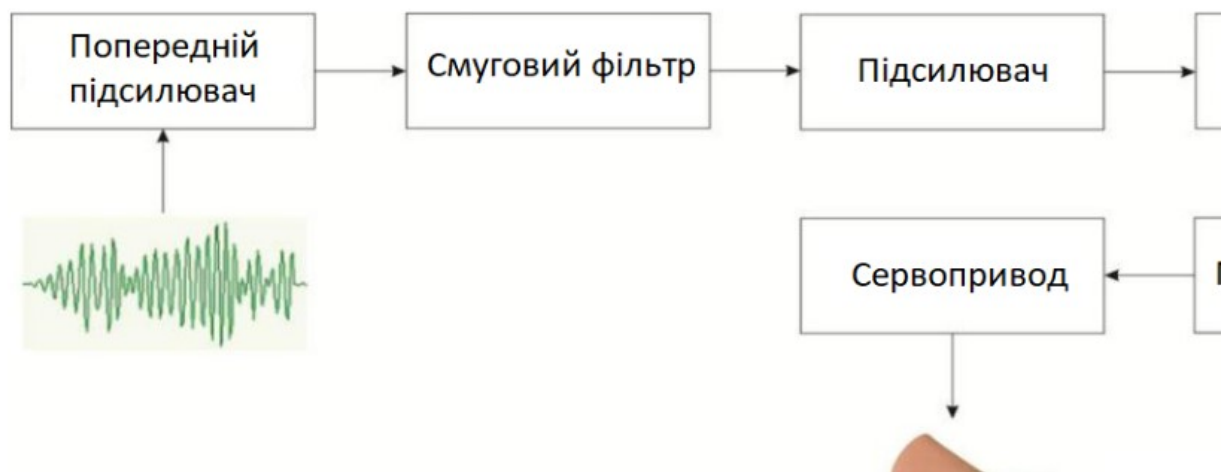


Рис. 1 – Приклади структурних схем керування протезом