

Комп'ютерна томографія

Практичне заняття №9

Підсилювачі з регульованим коефіцієнтом підсилення (частина 2)

Завдання:

Виконанню підлягають п. 2.2 та 2.5 (розрахунок опорів резисторів R_{f1} , R_{f2} , R_{f3} та R_{f4}) – див. методичні вказівки до практичного заняття. Причому вихідна напруга підсилювача при підсиленні „5:1” не повинна перевищувати напруги живлення ІМС LM324. Максимальна амплітуда вхідного сигналу становить при цьому 1 В.