

Експоненціальний І-регулятор, який містить блоки додавання, ділення, експоненціального перетворення, який **відрізняється** тим, що додатково містить блок інтегрування, виконаний з можливістю формування інтегральної складової управління, яка разом з експоненціальною складовою і сигналом випередження за задачею створюють регулюючу дію, що забезпечує якісне регулювання інерційних об'єктів та усуває статичну похибку системи.