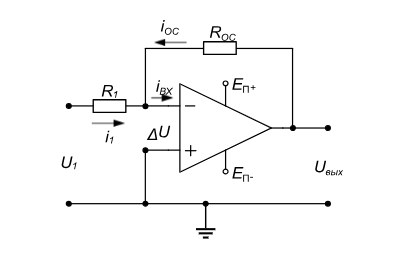
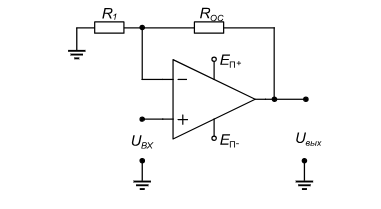
**Инвертирующий усилитель**

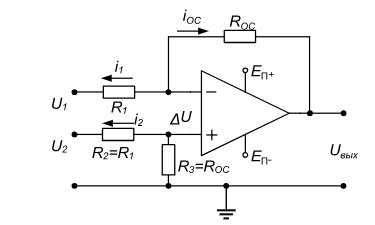
****

*Uвых =( iвх - Z  
Z –* полное сопротивление цепи обратной связи

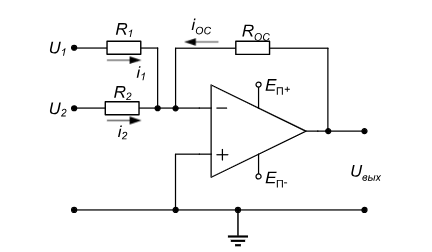
## **Неинвертирующий усилитель**



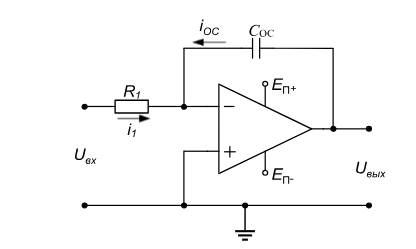
## **Дифференциальный усилитель**



**Суммирующая схема**



**Интегрирующая схема**



входное напряжение постоянно

интегральная форма

**Дифференцирующая схема**

