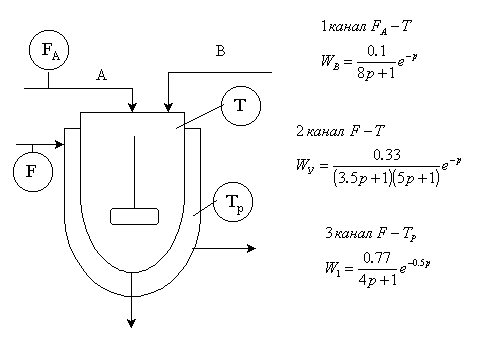
**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №3**

**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ»**

**ВАРИАНТ 4**



Передаточная функция по каналу управления расход теплоносителя, F – температура в реакторе, Т:

Передаточная функция по каналу возмущения расход компонента А, FА – температура в реакторе, Т:

Передаточная функция по вспомогательному каналу расход теплоносителя, F – температура в рубашке, Тр: