

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
1. Расчет коэффициентов усиления гидроусилителя типа «сопло-заслонка» .....	5
2. Расчет коэффициентов усиления гидроусилителя со струйной трубкой .....	13
3. Расчет коэффициентов усиления гидроусилителя игольчатого типа .....	17
4. Расчет коэффициентов усиления гидроусилителя с однокромочным золотником .....	21
5. Расчет коэффициентов усиления гидроусилителя с двухкромочным золотником .....	25
6. Расчет коэффициентов усиления гидроусилителя с четырехкромочным золотником .....	28
7. Двухкаскадные гидроусилители .....	30
8. Задания для самостоятельной работы.....	33
Библиографический список .....	36

*Королев Владимир Александрович, Стажков Сергей Михайлович*

### Гидравлические усилители



Редактор *Г.М. Зякина*

Корректор *Л.А. Петрова*

Компьютерная верстка: *Н.А. Андреева*

Подписано в печать 16.09.2021. Формат 60×84/16. Бумага документная.

Печать трафаретная. Усл. печ. л. 2,15. Тираж 100 экз. Заказ № 111

Балтийский государственный технический университет

Типография БГТУ

190005, С.-Петербург, 1-я Красноармейская ул., д.1