



Темы теоретического материала, выносимые на самостоятельное изучение

для специальностей: 6-05-0811-03 Мелиорация и водное хозяйство
1-74 04 01 Сельское строительство и обустройство территорий

1. Абсолютное и относительное равновесие жидкости.
2. Сила давления на плоские, произвольно ориентированные поверхности.
3. Сила давления на криволинейные поверхности.
4. Гидравлический расчет коротких трубопроводов.
5. Истечение жидкости через отверстия и насадки.
6. Расчет трубопроводов в условиях гидравлического удара.
7. Гидравлический расчет длинных трубопроводов.
8. Установившееся равномерное и неравномерное движение потока в открытых руслах.
9. Истечение из-под затворов.
10. Расчет сопряжения бьефов и водобойных сооружений.

