



Тематический план лабораторных и практических занятий

№ темы	Содержание	К-во часов
1	1. Определение расчетных расходов от населения, от общественных зданий и коммунально-бытового сектора.	2
2	2. Составление таблицы притока сточных вод по часам суток.	4
3	3. Определение расчетных расходов на участках сети.	4
	4. Определение глубины заложения трубопроводов.	2
	5. Гидравлический расчет водоотводящей сети.	4
4	6. Определение основных параметров КНС и емкости приемного резервуара насосной станции по перекачке сточных вод.	4
	<i>Лабораторная работа 1.</i> Канализационные трубы, фасонные части, приемники сточных вод.	4
	<i>Лабораторная работа 2.</i> Измерение расхода сточных вод в самотечных лотках	2
	<i>Лабораторная работа 3.</i> Определение критической скорости движения сточных вод	2
	<i>Лабораторная работа 4.</i> Изучение конструкций сооружений на водоотводящей сети.	4
5	<i>Лабораторная работа 5.</i> Определение оптимальной глубины погружения и технологических показателей работы механического поверхностного аэратора дискового типа.	2
6	<i>Лабораторная работа 6.</i> Определение основных свойств осадка сточных вод.	2
	<i>Лабораторная работа 7.</i> Определение кинетики осаждения взвешенных веществ	2
	<i>Лабораторная работа 8.</i> Изучение конструкций сооружений для очистки животноводческих стоков	2
	Итого лабораторных	20
	Итого практических	20

