



ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

проведение лабораторных учебных занятий
по учебной дисциплине «Технические средства аквакультуры»
для студентов специальности 1 – 74 03 03 «Промышленное рыбоводство».
Курс 4 Семестр I

№ п/п	Перечень лабораторных работ	Часы
1	Изучение установок с замкнутым циклом водоснабжения	2
2	Изучение установки для обезжелезивания воды	2
3	Изучение систем водоснабжения в натуре на примере рыбоводных хозяйств.	2
4	Параметры насосной установки правила ее эксплуатации	2
5	Изучение конструкции насосов для подачи воды.	4
6	Испытание насосной установки с центробежным насосом	4
7	Последовательная работа центробежных насосов	2
8	Параллельная работа центробежных насосов.	2
9	Изучение работы сооружений по очистке воды	2
10	Изучение работы медленного фильтра	2
11	Устройства для биологической очистки воды	4
12	Изучение работы скорого фильтра	2
13	Изучение работы отстойников	2
14	Изучение устройств по насыщению кислородом воды	4
15	Изучение работы эрлифта (воздушного водоподъемника)	2
16	Изучение работы пневматической напорно-регулирующей установки	2
17	Гидравлические испытания трубопроводов по методу утечек.	2
18	Типы труб, фасонные части, арматура	2
19	Устройства для сортировки рыбы	2
20	Устройство буровых скважин	2
21	Определение гидрохимических параметров воды	2
	ВСЕГО	52

