



УТВЕРЖДАЮ
Директор АНО ДПО «СЦПК»

С.С. Борисов

11 января 2021 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной подготовки
«Машинист насосных установок»

№	Циклы, дисциплины, модули	Кол-во часов		
		Всего	Теория	Практика
1	Общепрофессиональный учебный цикл	4	4	-
1.1	Промышленная безопасность и охрана труда	4	4	-
2	Профессиональные модули	52	52	-
2.1	Принцип работы поршневых и центробежных насосов	10	10	-
2.2	Физико-химические свойства перекачиваемых жидкостей	6	6	-
2.3	Схемы коммуникаций насосных установок	8	8	-
2.4	Расположение запорной арматуры и предохранительных устройств	8	8	
2.5	Неполадки в работе насосных установок	8	8	
2.6	Система смазки насосных агрегатов	8	8	
2.7	Правила и нормы охраны труда при обслуживании электроустановок	4	4	
3	Производственная практика	180	-	180
3.1	Производство замеров газа	30	-	30
3.2	Регулировка подачи перекачиваемой жидкости	10	-	10
3.3	Слив и подогрев жидкого топлива	20		20
3.4	Продувка нефтемагистрали	20		20
3.5	Устранение неполадок в работе оборудования	100		100
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	4	4	
	Всего часов	240	60	180