

**Частное Образовательное Учреждение Дополнительного
Профессионального Образования «ЧЕРНОМОРСКАЯ АКАДЕМИЯ»**

УТВЕРЖДАЮ
Директор ЧОУ ДПО
«Черноморская академия»
_____ Е.В. Бердашкевич _____
«09.09.2021» 2021г.



ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

1. Наименование программы: **«Машинист насосных установок 2-3 разряда».**
 2. Вид (подвид) образования: Профессиональное обучение
 3. Вид (направленность) программы: программа профессиональной подготовки
 4. Количество часов по программе – 240 часов
- Форма обучения – очно-заочная
код профессии 13910

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ:

Учебный план

№ п.п.	Наименование дисциплин	Всего час.	Аудиторные занятия (Дистанционные занятия), час.		Промежуточная аттестация	
			Теорет ич.		Лаб .раб ота	зачет
Теоретическое обучение						
1	Основные сведения о металлах и сплавах Материаловедение	24	24			-
2	Основы электротехники Термическая обработка металлов и ее виды Защита металлов от коррозии	24		24		-
3	Электроизоляционные материалы Смазочные и вспомогательные материалы	24		24		-
4	Электрические цепи Пусковая электроаппаратура	24		24		-
5	Основы проекционной графики Сведения о машиностроительных чертежах Сборочные чертежи Чтение чертежей и схем	24		24		-
6	Итого	120		120		
Производственное обучение (Производственная практика)						
1	Основы слесарного дела	28			-	-
2	Поршневые и центробежные насосы Приводы насосных	28			-	

	становок					
3	Вспомогательное оборудование насосных установок	28				
4	Приводы насосных установок					
5	Квалификационный экзамен <i>(практическая квалификационная работа и проверка теоретических знаний)</i>	8	Квалификационный экзамен <i>(практическая квалификационная работа и проверка теоретических знаний)</i>			
6	Итого :	120				