УТВЕРЖДАЮ
Директор
АНО ДПО « УЦГН»
_____ И.В. Зиновьев

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы подготовки

Категория слушателей: – лица, уже имеющих профессию рабочего, целях последовательного совершенствования профессиональных знаний, умений и навыков по имеющейся профессии рабочего или имеющейся должности служащего без повышения образовательного уровня.

Основная программа профессионального обучения программа обучения квалификации рабочих, служащих, по профессии 14977 Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики направлена на приобретение новой трудовой функции: наладка и сдача КИПиА , 4-8 разряда, без повышения образовательного уровня.

Требования к опыту работы:
не менее одного года наладчиком по контрольно-измерительным приборам и автоматике 4-го разряда при наличии среднего профессионального образования (ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ УРОВНЯ КВАЛИФИКАЦИИ).

Срок обучения – 256 и 160 ак. часа.

Форма обучения – очная, очно-заочная.

Режим занятий - 8 часов в день.

«Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики»
Подготовка (переподготовка)

№ п/п	Наименование предметов и тем	Количество часов		
		Всего часов	В том числе	
			т/о	п/з
I.	**ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ**	**128**		
1	***Общетехнический курс***	**40**		
1.1	Электро-материаловедение	8	8	
1.2	Электротехника	8	8	
1.3	Допуски и технические измерения	8	8	
1.4	Чтение чертежей	8	8	
1.5	Охрана труда	8	8	
2	***Специальный курс***	**88**		
2.1	Введение	2	2	
2.2	Контрольно-измерительные приборы и автоматические устройства	24	24	
2.3	Технология пусконаладочных работ	24	24	
2.4	Автоматические системы управления технологических процессов	24	24	

2.5	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики	8	8	
2.6	Охрана окружающей среды	6	6	
II.	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**	**112**		
1	Инструктаж по безопасности труда и ознакомление с производством	4	2	2
2	Выполнение наладочных работ в процессе ремонта и обслуживания оборудования с подборкой технологических операций	36		36
3	Электромонтажные работы, Монтаж, обслуживание и ремонт электрооборудования	32		32
4	Самостоятельное выполнение работ	**32**		**32**
5	**Квалификационная пробная работа**	**8**		**8**
III.	**Консультации**	**8**	**8**	**-**
IV.	**Экзамен**	**8**	**8**	**-**
	ИТОГО:	**256**	**146**	**110**

Повышение квалификации

№ п/п	Наименование предметов и тем	Количество часов		
		Всего часов	В том числе	
			т/о	п/з
I.	**ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ**	**64**		
1	***Общетехнический курс***	**20**		
1.1	Электро-материаловедение	4	4	
1.2	Электротехника	4	4	
1.3	Допуски и технические измерения	4	4	
1.4	Чтение чертежей	4	4	
1.5	Охрана труда	4	4	
2	***Специальный курс***	**44**		
2.1	Введение	4	4	
2.2	Контрольно-измерительные приборы и автоматические устройства	8	8	
2.3	Технология пусконаладочных работ	8	8	
2.4	Автоматические системы управления технологических процессов	8	8	
2.5	Технология эксплуатации контрольно-измерительных приборов и систем автоматики	8	8	
2.6	Охрана окружающей среды	8	8	
II.	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**	**80**		
1	Инструктаж по безопасности труда и ознакомление с производством	2	1	1
2	Выполнение наладочных работ в процессе ремонта и обслуживания оборудования с подборкой технологических операций	14		14
3	Электромонтажные работы, Монтаж, обслуживание и ремонт электрооборудования	16		16
4	Самостоятельное выполнение работ	**40**		**40**
5	**Квалификационная пробная работа**	**8**		**8**
III.	**Консультации**	**8**	**8**	**-**

IV.	**Экзамен**	**8**	**8**	**-**
	ИТОГО:	**160**	**81**	**79**