

Департамент образования Вологодской области

бюджетное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области
«Череповецкий металлургический колледж имени академика И.П.Бардина»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации по профессии
19832 Электромонтер охранно-пожарной сигнализации
бюджетного профессионального образовательного учреждения
Вологодской области «Череповецкий металлургический колледж имени
академика И.П.Бардина»
на 2020-2021 учебный год**

Форма обучения - очная
Нормативный срок – 9 недель
Объем программы -72 часа

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по профессии 19832 Электромонтер охранно-пожарной сигнализации

Настоящий учебный план разработан на основании следующих нормативных документов:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в последней редакции);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 499 от 2013г. «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Постановления Минтруда Российской Федерации от 10.11.1992 г. №31 (ред. от 20.09.2011 г.) «Об утверждении общеотраслевых тарифно-квалификационных характеристик по профессиям рабочих»;
- профессионального стандарта 40.175 Монтажник слаботочных систем охраны и безопасности, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 01.03.2017 г. №224н, рег.997.

1.2 Организация учебного процесса и режима занятий

Программа реализуется по мере комплектования групп в соответствии с календарным учебным графиком. Форма обучения очная, с отрывом от производства.

Срок освоения – 9 недель, 72 часа. Аудиторных теоретических занятий -12 часов, на выполнение практических и лабораторных работ под руководством преподавателя отводится 58 часов. На проведение итоговой аттестации в форме квалификационного экзамена отводится 2 часа. Режим учебных занятий - 8 часов в день. Продолжительность учебного занятия - 45 минут. Предусмотрена группировка учебных занятий парами.

Учебный план определяет порядок изучения и формы контроля в рамках данной образовательной программы.

Учебные занятия проводятся в кабинетах и учебных лабораториях энергетического отделения.

**2. Учебный план дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации по профессии 19832 Электромонтер
охранно-пожарной сигнализации**

№ п/п	Наименовани е тем	Все го часо в	В том числе	
			лек ции	практич. и лаборат. занятия
1	Общие принципы защиты объектов с использованием технических средств сигнализации.	2	1	1
2	Линейно-кабельные сооружения ОПС	4	1	3
3	Основы радиомонтажных работ и измерений	7	1	6
4	Технические средства оповещения систем ОПС.	7	1	6
5.	Технические средства обнаружения систем пожарной сигнализации.	8	1	7
6	Технические средства обнаружения систем охранной сигнализации.	8	2	7
7	Технические средства сбора и обработки информации. Технология установки и мон-тажа	10	2	8
8	Система контроля и управления доступом	10	2	8
9	Телевизионная система видеоконтроля	8	1	7
10	Системы передачи извещений(СПИ). Сис- темы радиоканальной передачи извещений(РСПИ) Интегрированные системы безо-пасности	6	2	4
	Итоговая аттестация: квалификационный экзамен	2		2
	Итого	72	14	58