

ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЭНЕРГОЦЕНТР»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
ЧОУ ДПО «Энергоцентр»



Ю.А. Туй
_____ 2023 г.

ОТ-019-2023

**Дополнительная профессиональная программа –
программа повышения квалификации**

СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

Программа рассмотрена
на заседании методической комиссии
Протокол № 11 от 01.11.2023 г.

2023 г

3. Содержание программы

3.1 Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	Кол-во часов		
			лек- ции	практич., лаборат. занятия	ДТО
1.	Надежность технических систем и техногенный риск	3			3
1.1.	Природа и характеристика опасностей в техносфере	1			1
1.2.	Надежность как свойство технического объекта	1			1
1.3.	Основные положения теории риска	1			1
2.	Теория горения и взрыва	3			3
2.1.	Общие сведения о горении и взрыве	1			1
2.2.	Взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Пожарная опасность зданий	2			2
3.	Медико-биологические основы жизнедеятельности	6			6
3.1.	Взаимосвязь состояния человека со средой обитания и условиями труда	2			2
3.2.	Токсикология. Основные определения	2			2
3.3.	Оценка реакций организма на воздействие опасных и вредных производственных факторов	2			2
4.	Производственная санитария и гигиена труда	6			6
4.1.	Организационно-правовые основы	0,5			0,5
4.2.	Условия трудовой деятельности	0,5			0,5
4.3.	Формы и методы научной организации труда	0,5			0,5
4.4.	Гигиеническая оценка воздействия вредных химических веществ	1			1
4.5.	Производственная пыль и вентиляция	0,5			0,5
4.6.	Гигиеническая оценка микроклимата	0,5			0,5
4.7.	Производственное освещение	0,5			0,5
4.8.	Виброакустические факторы	0,5			0,5
4.9.	Неионизирующие излучения	0,5			0,5
4.10.	Оценка факторов трудового процесса	1			1
5	Производственная безопасность	12			12
5.1.	Безопасность производств и оборудования	1			1
5.2.	Опасные производственные объекты	1			1
5.3.	Безопасность эксплуатации подъемных сооружений	2			2
5.4.	Безопасность оборудования, работающего под избыточным давлением	2			2
5.5.	Требования безопасности на объектах газораспределения и газопотребления	2			2
5.6.	Электробезопасность	2			2
5.7.	Пожарная безопасность	2			2
6.	Управление безопасностью труда	10			10
6.1.	Правовые основы управления промышленной безопасностью	2			2
6.2.	Государственное управление охраной труда	2			2
6.3.	Трудовое право и социальное обеспечение	4			4
6.4.	Социальное страхование и его фонды	2			2
7.	Экономика безопасности труда	6			6
7.1.	Теоретические основы экономики безопасности труда	0,5			0,5
7.2.	Планирование и классификация мероприятий по охране труда	2			2
7.3.	Финансирование охраны труда. Налоговый учет расходов на охрану труда	1			1
7.4.	Экономика компенсаций за неблагоприятные условия труда	0,5			0,5
7.5.	Экономические аспекты применения средств безопасности труда	0,5			0,5
7.5.	Экономика и ответственность за нарушение требований охраны труда	1			1

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	Кол-во часов		
			лек- ции	практич., лаборат. занятия	ДТО
7.6.	Подходы к изучению социальной и экономической эффективности охраны труда	0,5			0,5
8.	Управление охраной труда в организации. Специальная оценка условий труда	12			12
8.1.	Основы управления охраной труда в организации	1			1
8.2.	Роль специальной оценки условий труда в функционировании системы управления охраной труда в организации. Порядок проведения специальной оценки условий труда	2			2
8.3.	Процедура подготовки организации к проведению специальной оценки условий труда	1			1
8.4.	Процедура идентификации потенциально вредных и (или) опасных факторов	1			1
8.5.	Процедура декларирования соответствий условий труда	1			1
8.6.	Процедура проведения исследований и измерений, идентифицированных потенциально вредных и (или) опасных факторов	2			2
8.7.	Процедура оценки эффективности средств индивидуальной защиты (СИЗ) работников	1			1
8.8.	Результаты специальной оценки условий труда	1			1
8.9.	Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах. Внеплановая специальная оценка условий труда на отдельных рабочих местах	2			2
9.	Защита в чрезвычайных ситуациях	7			7
9.1.	Правовые и организационные основы обеспечения защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях	1			1
9.2.	Классификация чрезвычайных ситуаций и их общая характеристика	1			1
9.3.	Чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах	2			2
9.4.	Чрезвычайные ситуации на радиационноопасных объектах	2			2
9.5.	Защита населения и производственного персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях	1			1
10.	Промышленная экология	6			6
10.1.	Основные понятия экологии	1			1
10.2.	Основы промышленной экологии	1			1
10.3.	Техногенное загрязнение окружающей среды	1			1
10.4.	Мероприятия по защите окружающей среды от техногенных загрязнений	1			1
10.5.	Экологический риск. Экологический аудит	2			2
	Итоговая аттестация	1			1
	Итого:	72			72