

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ДОП

№ п/п	Раздел	Обозначение видов учебной деятельности*	Всего, час.
1 день обучения	Основы охраны труда	О	8
2 день обучения	Основы управления охраной труда в организации	О	8
3 день обучения	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	О	8
4 день обучения	Обеспечение пожарной безопасности на предприятии	О	6
	Социальная защита пострадавших на производстве	О	2
5 день обучения	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	О	5
	Проверка знаний (экзамен)	ИА	3
		Всего:	40

* Обозначение видов учебной деятельности:

О – обучение; ИА – итоговая аттестация.

5. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ/СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ, КУРСОВ, ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

5.1. Основы охраны труда

Трудовая деятельность человека

Общие понятия о трудовой деятельности человека. Труд как источник существования общества и индивида. Разделение труда и наемный (профессиональный) труд.

Двойственный характер труда: труд как процесс преобразования материального мира (простой процесс труда) и труд как социальное отношение (трудовые отношения нанимателя и наемного работника).

Общие сведения об организме человека и его взаимодействии с окружающей средой. Понятие внутренней устойчивости (гомеостазис) и его приспособляемости к изменяющимся условиям (адаптация). Медицинское определение понятий здоровья, болезни, травмы, смерти.

Условия труда: производственная среда и организация труда. Опасные и вредные производственные факторы, и их классификация. Концепция порогового воздействия вредных факторов. Концепция беспорогового воздействия радиации. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), предельно допустимом значении (ПДЗ), предельно допустимой дозе (ПДД). Тяжесть и напряженность трудового процесса. Тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда. Оптимальные и допустимые условия труда.

Социально-юридический подход к определению несчастного случая на производстве, профессионального заболевания, утраты трудоспособности и утраты профессиональной трудоспособности. Утрата профессиональной трудоспособности и возможности существования как социальная опасность для