

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1 Учебный план программы профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность. Охрана труда»

№ п/п	Наименование модулей и тем	Трудоемкость (час.)	В том числе:			Формы аттестации
			лекции	практические занятия	самостоятельная работа с применением ДОТ	
<b>15 дней (1-3 я недели)</b>						
<b>1</b>	<b>Основы техносферной безопасности</b>	<b>28</b>			<b>26</b>	<b>2</b>
1.1	Введение в техносферную безопасность. Основные понятия и определения	2			2	
1.2	Безопасность жизнедеятельности	6			6	
1.3	Ноксология	6			6	
1.4	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	6			6	
1.5	Медико-биологические основы безопасности. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья	6			6	
	Промежуточная аттестация	2				2 зачёт
<b>10 дней (4-я и 5-я недели)</b>						
<b>2</b>	<b>Правовые основы управления охраной труда. ЕСУОТ</b>	<b>24</b>			<b>22</b>	<b>2</b>
2.1	Законодательные и нормативно-правовые акты по охране труда. Правовая ответственность за нарушение требований охраны труда. Профессиональный стандарт «Специалист в области охраны труда»	10			10	
2.2	Национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные нормативные документы, регламентирующие единую систему управления охраной труда (ЕСУОТ)	6			6	
2.3	Структура органов государственного управления охраной труда	6			6	
	Промежуточная аттестация	2				2 экзамен
<b>6 дней (6-я и 7-я недели)</b>						
<b>3</b>	<b>Пожарная безопасность организации</b>	<b>16</b>			<b>14</b>	<b>2</b>
3.1	Введение в пожарную безопасность	6			6	
3.2	Документальное сопровождение пожарной безопасности на предприятии	4			4	
3.3	Тушение пожара. Действия сотрудников при пожаре	4			4	

№ п/п	Наименование модулей и тем	Трудоемкость (час.)	В том числе:			Формы аттестации
			лекции	практические занятия	самостоятельная работа с применением ДОТ	
	Промежуточная аттестация	2				2 экзамен
<b>9 дней (7-я и 8-я недели)</b>						
<b>4</b>	<b>Формирование культуры безопасного труда на предприятии</b>	<b>20</b>			<b>18</b>	<b>2</b>
4.1	Формирование культуры охраны труда и безопасного поведения	6			6	
4.2	Формирование культуры безопасного труда и техника безопасности на производстве	6			6	
4.3	Токсикология	6			6	
	Промежуточная аттестация	2				2 зачет
<b>10 дней (9-я и 10-я недели)</b>						
<b>5</b>	<b>Производственная санитария, гигиена и безопасность труда</b>	<b>26</b>			<b>24</b>	<b>2</b>
5.1	Правовые основы производственной санитарии, гигиены	4			4	
5.2	Производственная санитария и гигиена труда	4			4	
5.3	Обеспечение комфортных условий жизнедеятельности на предприятии	4			4	
5.4	Травматизм и профессиональные заболевания на производстве	4			4	
5.5	Эргономические основы безопасности труда	4			4	
5.6	Специальная оценка условий труда	4			4	
	Промежуточная аттестация	2				2 зачет
<b>10 дней (11-я и 12-я недели)</b>						
<b>6</b>	<b>Обеспечение подготовки работников в области охраны труда</b>	<b>20</b>			<b>18</b>	<b>2</b>
6.1	Определение потребностей в обучении и основные направления работы при организации обучения персонала	6			6	
6.2	Инструкция по охране труда: регламентация, разделы, содержание	6			6	
6.3	Классификация и характеристика инструктажей по охране труда	6			6	
	Промежуточная аттестация	2				2 зачет
<b>10 дней (13-я и 14-я недели)</b>						

№ п/п	Наименование модулей и тем	Трудоемкость (час.)	В том числе:			Формы аттестации
			лекции	практические занятия	самостоятельная работа с применением ДОТ	
<b>7</b>	<b>Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда</b>	<b>26</b>			<b>24</b>	<b>2</b>
7.1	Внедрение системы управления охраной труда	8			8	
7.2	Организация проведения медицинских осмотров работников	4			4	
7.3	Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	8			8	
7.4	Обеспечение работников смывающими и обезвреживающими средствами защиты	4			4	
	Промежуточная аттестация	2				2 зачет
<b>10 дней (15-я и 16-я недели)</b>						
<b>8</b>	<b>Расследование и учет несчастных случаев на производстве. Обязательное социальное страхование</b>	<b>16</b>			<b>14</b>	<b>2</b>
8.1	Расследование и учет несчастных случаев на производстве	8			8	
8.2	Обязательное социальное страхование	6			6	
	Промежуточная аттестация	2				2 зачет
<b>10 дней (17-я и 18-я недели)</b>						
<b>9</b>	<b>Оказание первой помощи пострадавшим на производстве</b>	<b>22</b>			<b>20</b>	<b>2</b>
9.1	Мероприятия и основные виды оказания первой помощи пострадавшим на производстве	10			10	
9.2	Транспортировка пострадавшего при несчастном случае на производстве	10			10	
	Промежуточная аттестация	2				2 зачет
<b>5 дней (19-я неделя)</b>						
<b>10</b>	<b>Охрана труда для руководителей и специалистов</b>	<b>40</b>	<b>25</b>	<b>11</b>		<b>4</b>
10.1	Основные понятия охраны труда. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда	1	1			
10.2	Нормативно-правовые основы охраны труда	1	1			

№ п/п	Наименование модулей и тем	Трудоемкость (час.)	В том числе:			Формы аттестации
			лекции	практические занятия	самостоятельная работа с применением ДОТ	
10.3	Государственный контроль и надзор за соблюдением трудового законодательства	1	1			
10.4	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	1			
10.5	Лидерство в области охраны труда (полномочия трудового коллектива (права и обязанности) в решении вопросов охраны труда), привлечение к участию в управлении охраной труда работников. Мотивация работников к безопасному труду и их заинтересованность в улучшении условий труда	1	1			
10.6	Организация системы управления охраной труда в структурном подразделении	2	2			
10.7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда. Информирование работников об условиях и охране труда. Подготовка работников по охране труда (обучение по охране труда и проверке знаний). Обеспечение гарантий и компенсаций работникам	2	2			
10.8	Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников (медицинские осмотры). Обеспечение оптимальных режимов труда и отдыха работников	4	2	2		
10.9	Основы предупреждения производственного травматизма и профессиональных заболеваний. Порядок учета и расследования несчастных случаев на производстве	2	1	1		
10.10	Порядок учета и расследования профессиональных заболеваний	2	1	1		
10.11	Социальная защита пострадавших на производстве	1	1			

№ п/п	Наименование модулей и тем	Трудоемкость (час.)	В том числе:			Формы аттестации
			лекции	практические занятия	самостоятельная работа с применением ДОТ	
10.12	Идентификация опасностей. Специальная оценка условий труда	2	2			
10.13	Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков	2	1	1		
10.14	Оценка и управление профрисками на рабочих местах. Методы оценки уровней профессиональных рисков	2		2		
10.15	Обеспечение электробезопасности	1	1			
10.16	Обеспечение пожарной безопасности	1	1			
10.17	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением	1	1			
10.18	Обеспечение безопасности труда при эксплуатации газового хозяйства и складов нефтепродуктов	1	1			
10.19	Виды работ повышенной опасности. Основные требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности	2	2			
10.20	Организация безопасного производства работ	2		2		
10.21	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	4	2	2		
	Промежуточная аттестация	4				4 экзамен
<b>1 день (20-я неделя)</b>						
	Подготовка к итоговому аттестационному экзамену	4			4	
<b>1 день (20-я неделя)</b>						
	Консультации по подготовке к итоговому аттестационному экзамену (ИАЭ)	4		4		
<b>1 день (20-я неделя)</b>						
	<b>Итоговая аттестация</b>	4				4 экзамен
	<b>Итого часов по программе</b>	<b>250</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>184</b>	<b>26</b>