

Общество с ограниченной ответственностью
Учебный центр «ПрофиТЭК»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
Общество с ограниченной ответственностью
Учебный центр «ПрофиТЭК»

З.И. Хабибуллина

« 22 » 2022 г.



Программа обучения и проверки знаний требований охраны труда безопасным методам и приемам выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда

г.Уфа -2022 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование модулей, тем	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			Л	ПЗ
1	Модуль 1. Работы вблизи вращающихся механизмов и движущихся частей оборудования	1,2	0,9	0,3
1.1	Общие положения	0,1	0,1	-
1.2	Требования охраны труда, предъявляемые к территории организации, к производственным зданиям (сооружениям), производственным помещениям (производственным площадкам)	0,1	0,1	-
1.3	Требования охраны труда, предъявляемые к организации рабочих мест	0,1	0,1	-
1.4	Общие требования охраны труда, предъявляемые к выполнению работ (осуществлению производственных процессов)	0,4	0,1	0,3
1.5	Требования охраны труда, предъявляемые к размещению технологического оборудования	0,1	0,1	-
1.6	Требования охраны труда при монтаже технологического оборудования	0,1	0,1	-
1.7	Требования охраны труда при техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования	0,1	0,1	-
1.8	Требования охраны труда при транспортировании (перемещении) и хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов	0,1	0,1	-
1.9	Требования охраны труда при хранении технологического оборудования, комплектующих изделий и расходных материалов	0,1	0,1	-
2	Модуль 2. Работы, связанные с опасностью поражения персонала электрическим током	6	4,8	1,2
2.1	Общие положения	0,1	0,1	
2.2	Требования к работникам, допускаемым к выполнению работ в электроустановках	0,1	0,1	
2.3	Охрана труда при осмотрах, оперативном обслуживании и технологическом управлении электроустановок	0,1	0,1	
2.4	Охрана труда при производстве работ в действующих электроустановках	0,1	0,1	
2.5	Организационные мероприятия по обеспечению безопасного проведения работ в электроустановках	0,1	0,1	
2.6	Организация работ в электроустановках с оформлением наряда-допуска	1,3	0,1	1,2
2.7	Организация работ в электроустановках по распоряжению	0,1	0,1	
2.8	Охрана труда при организации работ в электроустановках, выполняемых по перечню работ в порядке текущей эксплуатации	0,1	0,1	
2.9	Охрана труда при выдаче разрешений на подготовку рабочего места и допуск к работе в электроустановках	0,1	0,1	
2.10	Охрана труда при подготовке рабочего места и первичном допуске бригады к работе в электроустановках по наряду-допуску и распоряжению	0,1	0,1	

2.11	Надзор за бригадой. Изменения состава бригады при проведении работ в электроустановках	0,1	0,1	
2.12	Перевод на другое рабочее место	0,1	0,1	
2.13	Оформление перерывов в работе и повторных допусков к работе в электроустановке	0,1	0,1	
2.14	Сдача-приемка рабочего места, закрытие наряда-допуска, распоряжения после окончания работы в электроустановках	0,1	0,1	
2.15	Охрана труда при включении электроустановок после полного окончания работ	0,1	0,1	
2.16	Охрана труда при выполнении технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работ в электроустановках	0,1	0,1	
2.17	Охрана труда при выполнении отключений в электроустановках	0,1	0,1	
2.18	Вывешивание запрещающих плакатов	0,1	0,1	
2.19	Охрана труда при проверке отсутствия напряжения	0,1	0,1	
2.20	Охрана труда при установке заземлений	0,1	0,1	
2.21	Охрана труда при установке заземлений в распределительных устройствах	0,1	0,1	
2.22	Охрана труда при установке заземлений на ВЛ	0,1	0,1	
2.23	Ограждение рабочего места, вывешивание плакатов безопасности	0,1	0,1	
2.24	Охрана труда при работах в зоне влияния электрического и магнитного полей	0,1	0,1	
2.25	Охрана труда при выполнении работ на генераторах и синхронных компенсаторах	0,1	0,1	
2.26	Охрана труда при выполнении работ в электролизных установках	0,1	0,1	
2.27	Охрана труда при выполнении работ на электродвигателях	0,1	0,1	
2.28	Охрана труда при выполнении работ на коммутационных аппаратах	0,1	0,1	
2.29	Охрана труда при выполнении работ в комплектных распределительных устройствах	0,1	0,1	
2.30	Охрана труда при выполнении работ на мачтовых (столбовых) трансформаторных подстанциях и комплектных трансформаторных подстанциях	0,1	0,1	
2.31	Охрана труда при выполнении работ на силовых трансформаторах, масляных шунтирующих и дугогасящих реакторах	0,1	0,1	
2.32	Охрана труда при выполнении работ на измерительных трансформаторах тока	0,1	0,1	
2.33	Охрана труда при выполнении работ на электрических котлах	0,1	0,1	
2.34	Охрана труда при работах на электрофильтрах	0,1	0,1	
2.35	Охрана труда при выполнении работ с аккумуляторными батареями	0,1	0,1	
2.36	Охрана труда при выполнении работ на конденсаторных установках	0,1	0,1	
2.37	Охрана труда при выполнении работ на кабельных линиях	0,2	0,2	

2.38	Охрана труда при выполнении работ на воздушных линиях электропередачи	0,1	0,1	
2.39	Охрана труда при проведении испытаний и измерений. Испытания электрооборудования с подачей повышенного напряжения от постороннего источника	0,1	0,1	
2.40	Охрана труда при обмыве и чистке изоляторов под напряжением	0,1	0,1	
2.41	Охрана труда при выполнении работ со средствами связи, диспетчерского и технологического управления	0,1	0,1	
2.42	Охрана труда при выполнении работ в устройствах релейной защиты и электроавтоматики, со средствами измерений и приборами учета электроэнергии, вторичными цепями	0,1	0,1	
2.43	Охрана труда при выполнении работ в электрической части устройств тепловой автоматики, теплотехнических измерений и защит	0,1	0,1	
2.44	Охрана труда при работе с переносным электроинструментом и светильниками, ручными электрическими машинами, разделительными трансформаторами	0,1	0,1	
2.45	Охрана труда при выполнении работ в электроустановках с применением автомобилей, подъемных сооружений и механизмов, лестниц	0,1	0,1	
2.46	Охрана труда при организации работ командированного персонала	0,1	0,1	
2.47	Охрана труда при допуске персонала строительномонтажных организаций к работам в действующих электроустановках и в охранной зоне линий электропередачи	0,1	0,1	
3	Модуль 3. Работы на высоте	4,4	2,4	2
3.1	Общие положения	0,1	0,1	
3.2	Требования к работникам при работе на высоте	0,1	0,1	
3.3	Требования по обеспечению безопасности работ на высоте	0,1	0,1	
3.4	Требования охраны труда при организации работ на высоте с оформлением наряда-допуска	0,1	0,1	
3.5	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам	0,1	0,1	
3.6	Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте	0,1	0,1	
3.7	Требования по охране труда при применении систем канатного доступа	0,6	0,1	0,5
3.8	Требования по охране труда работников при перемещении по конструкциям и высотным объектам	0,6	0,1	0,5
3.9	Требования по охране труда при применении анкерных устройств, содержащих жесткие или гибкие анкерные линии	0,1	0,1	
3.10	Требования по охране труда к применению лестниц, площадок, трапов	0,1	0,1	
3.11	Требования по охране труда при применении когтей и лазов монтерских	0,1	0,1	

3.12	Требования по охране труда к оборудованию, механизмам, ручному инструменту, применяемым при работе на высоте	0,1	0,1	
3.13	Требования по охране труда при работах на высоте с применением грузоподъемных механизмов и устройств, средств малой механизации	1,1	0,1	1
3.14	Требования по охране труда при монтаже и демонтаже на высоте стальных и сборных несущих конструкций	0,1	0,1	
3.15	Требования по охране труда при установке и монтаже на высоте деревянных конструкций	0,1	0,1	
3.16	Требования по охране труда при выполнении кровельных и других работ на крышах зданий	0,1	0,1	
3.17	Требования по охране труда при выполнении работ на дымовых трубах	0,1	0,1	
3.18	Требования по охране труда при производстве бетонных работ	0,1	0,1	
3.19	Требования по охране труда при выполнении каменных работ	0,1	0,1	
3.20	Требования по охране труда при производстве стекольных работ и при очистке остекления зданий	0,1	0,1	
3.21	Требования по охране труда при отделочных работах на высоте	0,1	0,1	
3.22	Требования по охране труда при работе на антенно-мачтовых сооружениях	0,1	0,1	
3.23	Требования по охране труда при работе над водой	0,1	0,1	
3.24	Требования по охране труда при работе на высоте в ограниченных и замкнутых пространствах	0,1	0,1	
4	Модуль 4. Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах	3,2	2,2	1,0
4.1	Общие положения	0,1	0,1	
4.2	Требования охраны труда, предъявляемые к работникам при работе в ОЗП.	0,1	0,1	
4.3	Режим труда и отдыха	0,1	0,1	
4.4	Обеспечение безопасности работ в ОЗП	0,1	0,1	
4.5	Идентификация опасностей, оценка и управление рисками при работах в ОЗП	0,1	0,1	
4.6	Организация работ в ОЗП с оформлением наряда-допуска	1,1	0,1	1,0
4.7	Требования охраны труда, предъявляемые к производственной территории (объектам, временным сооружениям, участкам проведения работ)	0,1	0,1	
4.8	Требования охраны труда, предъявляемые к вентиляции ОЗП	0,1	0,1	
4.9	Требования охраны труда, предъявляемые к осветительному и к технологическому электрооборудованию	0,1	0,1	
4.10	Требования охраны труда, предъявляемые к оборудованию и средствам защиты от виброакустического воздействия	0,1	0,1	
4.11	Требования охраны труда при подготовке ОЗП к проведению работ	0,1	0,1	
4.12	Требования охраны труда, предъявляемые при входе в ОЗП для проведения работ	0,1	0,1	

4.13	Требования охраны труда, предъявляемые при работе в ОЗП с негазоопасной средой	0,1	0,1	
4.14	Требования охраны труда, предъявляемые при работах в ОЗП с газоопасной средой	0,1	0,1	
4.15	Требования охраны труда, предъявляемые при работах в ОЗП с взрывопожароопасной средой	0,1	0,1	
4.16	Требования охраны труда при выполнении работ по очистке ОЗП (удаление нефтешлама, твёрдого осадка и пород)	0,1	0,1	
4.17	Требования охраны труда при эксплуатации очистных сооружений на объектах хранения, транспортирования и реализации нефтепродуктов	0,1	0,1	
4.18	Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении в ОЗП сварочных работ	0,1	0,1	
4.19	Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении работ на объектах водоснабжения и канализации	0,1	0,1	
4.20	Требования охраны труда, предъявляемые при выполнении в ОЗП окрасочных работ и работ при проведении после сборочной герметизации авиационной техники	0,1	0,1	
4.21	Требования охраны труда при подготовке мер по ликвидации аварий в ОЗП	0,1	0,1	
4.22	План мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, эвакуации и спасению из ОЗП	0,1	0,1	
5	Модуль 5. Работы, связанные с опасностью воздействия сильнодействующих и ядовитых веществ	2,1	1,6	0,5
5.1	Общие положения	0,1	0,1	
5.2	Требования охраны труда при организации осуществления производственных процессов (выполнения работ), связанных с использованием химических веществ, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации	0,1	0,1	
5.3	Требования охраны труда, предъявляемые к производственным подразделениям	0,1	0,1	
5.4	Требования охраны труда, предъявляемые к размещению технологического оборудования и организации рабочих мест	0,1	0,1	
5.5	Общие требования охраны труда при осуществлении производственных процессов, связанных с использованием химических веществ, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации, эксплуатации технологического оборудования	0,6	0,1	0,5
5.6	Требования охраны труда при использовании химических веществ в лабораториях	0,1	0,1	
5.7	Требования охраны труда при осуществлении производственных процессов, связанных с использованием неорганических кислот, щелочей других едких веществ	0,1	0,1	
5.8	Требования охраны труда при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации	0,1	0,1	

5.9	Требования охраны труда при осуществлении производственных процессов, связанных с применением ртути	0,1	0,1	
5.10	Требования охраны труда при осуществлении производственных процессов, связанных с переработкой пластмасс	0,1	0,1	
5.11	Требования охраны труда при осуществлении производственных процессов, связанных с использованием эпоксидных смол и материалов на их основе	0,1	0,1	
5.12	Требования охраны труда при осуществлении производственных процессов, связанных с использованием канцерогенных веществ или веществ, вызывающих мутацию (мутагенов)	0,1	0,1	
5.13	Требования охраны труда при осуществлении производственных процессов, связанных с использованием бензола	0,1	0,1	
5.14	Требования охраны труда при осуществлении производственных процессов, связанных с использованием жидкого азота	0,1	0,1	
5.15	Требования охраны труда при транспортировании (перемещении) химических веществ	0,1	0,1	
5.16	Требования охраны труда при хранении химических веществ	0,1	0,1	
6	Модуль 6. Газоопасные и огневые работы	3,5	2,0	1,5
6.1	Общие положения		0,1	
6.2	Требования безопасности к ведению газоопасных работ		0,1	
6.2.1	Общие требования		0,1	
6.2.2	Подготовка документации для проведения газоопасных работ		0,1	
6.2.3	Подготовительные работы к проведению газоопасных работ	0,6	0,1	0,5
6.2.4	Обеспечение безопасности при проведении газоопасных работ		0,1	
6.2.5	Меры безопасности при проведении газоопасных работ внутри емкостей		0,1	
6.3	Требования безопасности к ведению огневых работ		0,1	
6.3.1	Общие требования	0,1	0,1	
6.3.2	Подготовка документации для выполнения огневых работ	0,1	0,1	
6.3.3	Подготовительные работы к проведению огневых работ	0,6	0,1	0,5
6.3.4	Обеспечение безопасности при выполнении огневых работ	0,1	0,1	
6.4	Требования безопасности к ведению ремонтных работ	0,1	0,1	
6.4.1	Общие требования	0,1	0,1	
6.4.2	Порядок оформления наряда-допуска на проведение ремонтных работ	0,1	0,1	
6.4.3	Подготовительные работы к проведению ремонтных работ	0,6	0,1	0,5
6.4.4	Обеспечение безопасности при проведении ремонтных работ	0,1	0,1	
6.4.5	Подготовительные работы при проведении земляных работ	0,1	0,1	

6.4.6	Обеспечение безопасности при проведении земляных работ	0,1	0,1	
6.4.7	Порядок приемки объекта из ремонта, пуск его в эксплуатацию	0,1	0,1	
7	Модуль 7. Работы, выполняемые: в зонах с постоянно действующими опасными или вредными производственными факторами	1,6	1,1	0,5
7.1	Работы в охранных зонах воздушных линий электропередачи		0,3	
7.2	Работы в охранных зонах магистральных газопроводов		0,1	
7.3	Работы в охранных зонах складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов		0,7	0,5
	Проверка знаний требований охраны труда	2		-
	ИТОГО	24	15	7

*Сокращения в таблице: **Л** – лекции; **ПЗ** – практические занятия