

	<p>осветительных электроустановок и электропроводок.</p> <p>Тема 2.2. Монтаж и ремонт кабельных и воздушных линий.</p> <p>Тема 2.3. Монтаж электроизмерительных приборов.</p>	<p>электропроводки на стенде. Монтаж скрытой электропроводки на стенде. Ремонт патронов светильников с лампами накаливания. Замена люминесцентных ламп. Замена ламп накаливания в различных типах светильников. Замена пускорегулирующей аппаратуры в светильниках люминесцентных ламп. Ремонт и замена выключателей, автоматических выключателей. Частичная замена электропроводки осветительной электроустановки. Проверка светильника с люминесцентными лампами при монтаже осветительной установки</p> <p>Лабораторные занятия Оконцевание жил кабеля алюминиевыми наконечниками. Соединение алюминиевых жил кабеля опрессованием. Выполнение крепления проводов.</p> <p>Лабораторные занятия Подключение электроизмерительных приборов. Подключение однофазных</p>	 <p>12</p> <p>12</p>			
--	---	---	---	--	--	--

	<p>Тема 2.5. Монтаж и ремонт пускорегулирующей аппаратуры.</p> <p>Тема 2.6. Монтаж и ремонт электрических машин.</p> <p>Тема 2.8. Сборка электрических схем агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных предприятий.</p>	<p>счетчиков учета энергии. Подключение трехфазных счетчиков учета энергии. Лабораторные занятия Замена и установка автоматических выключателей. Ремонт магнитных пускателей. Ремонт контакторов. Ремонт контроллеров. Монтаж схемы реверсивного магнитного пускателя Лабораторные занятия -Диагностика неисправности в 3-х фазных электродвигателях с короткозамкнутым ротором -Диагностика неисправности в однофазных электродвигателях -Определение начала и конца обмоток электродвигателя. -Соединение и подключение электродвигателей различными способами (не реверсивное, реверсивное управление). Лабораторные занятия Составление и сборка схемы управления освещением их двух мест на учебных стендах. Составление и сборка схемы электропроводки однокомнатной квартиры жилого дома на учебных стендах. Составление и сборка схем дистанционного управления освещением</p>	<p>30</p> <p>24</p> <p>30</p>			
--	--	---	-------------------------------	--	--	--

	<p>Тема 2.9. Диагностика и устранение неисправностей электрооборудования промышленных предприятий.</p>	<p>Составление и сборка схем управления электродвигателем постоянного тока. Составление и сборка схем управления асинхронным электродвигателем. Составление и сборка схем подключения бронированного трансформатора малой мощности. Сборка схем подключения измерительных трансформаторов тока. Составление и сборка схем мостовых выпрямителей. Лабораторные занятия Поиск неисправностей по электрическим схемам металлообрабатывающих станков.</p>	6			
--	--	--	---	--	--	--

** данные профессиональные компетенции составлены в соответствии с ФГОС по профессии 13.02.10. «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)»