

Рыльский авиационный технический колледж – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**

Специальность СПО

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Нормативный срок освоения ППССЗ

на базе основного общего образования - 3 г. 10 мес.

Уровень подготовки

базовый

Наименование квалификации

техник

Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Профессиональный цикл ПМ.05

Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- выполнения слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ;*
- проведения подготовительных работ для сборки электрооборудования;*
- сборки по схемам приборов, узлов и механизмов электрооборудования;*

уметь:

- выполнять ремонт осветительных электроустановок, силовых трансформаторов, электродвигателей;*
- выполнять монтаж осветительных электроустановок, трансформаторов, комплексных трансформаторных*
- выполнять прокладку кабеля, монтаж воздушных линий, проводов и тросов;*
- выполнять слесарную и механическую обработку в пределах различных классов точности и чистоты; выполнять такие виды работ, как пайка, лужение и другие;*
- читать электрические схемы различной сложности; выполнять расчёты и эскизы, необходимые при сборке изделия;*
- выполнять сборку, монтаж и регулировку элект рооборудования промышленных предприятий;*
- ремонтировать электрооборудование промышленных предприятий в соответствии с технологическим процессом;*
- применять безопасные приемы ремонта;*

знать:

- технологические процессы сборки, монтажа, регулировки и ремонта: слесарные, слесарно-сборочные операции, их назначение;*
- приемы и правила выполнения операций;*
- рабочий (слесарно-сборочный) инструмент и приспособления, их устройство, назначение и приемы пользования;*
- наименование, маркировку, свойства обрабатываемого материала;*
- требования безопасности выполнения слесарно-сборочных и электромонтажных работ*

Результаты освоения профессионального модуля:

*Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:*

Код	Наименование результата обучения
<i>ПКв 5.1.</i>	<i>Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки.</i>
<i>ПКв 5.2.</i>	<i>Изготавливать приспособления для сборки и ремонта.</i>
<i>ПКв 5.3.</i>	<i>Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта</i>
<i>ПКв 5.4.</i>	<i>Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования</i>
<i>ОК 1</i>	<i>Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</i>
<i>ОК 2</i>	<i>Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;</i>
<i>ОК 3</i>	<i>Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;</i>
<i>ОК 4</i>	<i>Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;</i>
<i>ОК 5</i>	<i>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</i>
<i>ОК 6</i>	<i>Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей</i>
<i>ОК 7</i>	<i>Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</i>
<i>ОК 8</i>	<i>Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</i>
<i>ОК 9</i>	<i>Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;</i>
<i>ОК 10</i>	<i>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;</i>

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего, часов	в т.ч. практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК 1-10; ПКв 5.1-5.4	Раздел 1. Выполнение работ по профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»	162						144	-
	Всего:	162						144	-