

**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**

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

**Нормативный срок освоения П П С С З**

На базе основного о б щ е го образования-3 г.10 мес.

**Уровень подготовки**

базовый

**Наименование квалификации**

техник

**Место профессионального модуля в структуре основной профессиональной образовательной программы**  
Профессиональный цикл П М . 0 5

**Цели и задачи модуля –требования к результатам освоения модуля:**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональным компетенциям и обучающиеся 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 частоты; 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 электрооборудования 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:

<i>Код</i>	<i>Наименование результата обучения</i>
<i>ПКв5.1.</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>ОК1</i>	<i>Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</i>
<i>ОК2</i>	<i>Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;</i>
<i>ОК3</i>	<i>Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;</i>
<i>ОК4</i>	<i>Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;</i>
<i>ОК5</i>	<i>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</i>
<i>ОК6</i>	<i>Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных Российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;</i>
<i>ОК7</i>	<i>Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</i>
<i>ОК8</i>	<i>Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</i>
<i>ОК9</i>	<i>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных 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 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		
ОК1-9; Пкв 5.1-5.4	Раздел 1. Выполнение работ по профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»	731	354	162	30	39	30	-	288
	Всего:	731	354	162	30	39	30	-	288