

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Наименование практики	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
Специальность	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Специализация	Организация технического обслуживания и ремонта воздушных судов
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная, заочная
Цель (цели) практики	Целями преддипломной практики являются формирование профессиональных навыков, необходимых профессиональных умений по эксплуатационно-технологическому виду профессиональной деятельности, сбор материала для написания выпускной квалификационной работы, необходимых для последующего формирования общепрофессиональных, профессиональных и профессионально-специализированных компетенций в рамках направления подготовки: 25.05.05 «Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения», специализации: «Организация технического обслуживания и ремонта воздушных судов».
Место в структуре образовательной программы	В разделе С5 Преддипломная практика проводится в 10 семестре (очная форма); на 6 курсе (заочная форма).
Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики	ОК-52; ПК-77; ПК-82; ПК-83; ПК-84; ПК-85; ПК-86; ПСК-9.1; ПСК-9.2; ПСК-9.3; ПСК-9.4; ПСК-9.5; ПСК-9.6; ПСК-9.7; ПСК-9.8; ПСК-9.9; ПСК-9.10
Трудоемкость практики	9 зачетных единиц, продолжительность 6 недель и 324 академических часа.
Содержание практики. Основные разделы	<p>Этап 1 Подготовительный этап:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вводный инструктаж; - изучение нормативно-технической документации по технике безопасности и охране труда при работе на авиационной технике; - распределение по рабочим местам. <p>Этап 2 Производственный этап:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение и анализ организационной структуры авиационного предприятия; - изучение и анализ конструктивных особенностей авиационной техники, эксплуатирующейся на предприятии; - ознакомление с регламентом технического обслуживания и ремонта авиационной техники, эксплуатирующейся на предприятии; - изучение методик и применяемых аппаратно-программных средств для отслеживания состояния воздушных судов и агрегатов с ограниченным ресурсом; - участие в работе по обеспечению средствами наземного обслуживания;

Наименование практики	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
	<p>- участие в работе по заправке горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями функциональных систем воздушных судов;</p> <p>- получение навыков по составлению заявок на необходимое техническое обслуживание и ремонт воздушных судов и их компонентов;</p> <p>- получение навыков по анализу рабочих чертежей;</p> <p>- получение навыков по планированию хозяйственно-производственной деятельности изучаемого авиапредприятия;</p> <p>- получение навыков по инженерному анализу конструктивных особенностей объектов авиационной техники и их возможных дефектов;</p> <p>- получение навыков в работе по анализу надежности объектов авиационной техники;</p> <p>- получение навыков работ по метрологическому обеспечению процессов технической эксплуатации авиационной техники;</p> <p>- получение навыков работ по составлению инструкций по эксплуатации технического оборудования и авиационной техники;</p> <p>- приобретение производственных навыков выполнения основных технологических на конкретных эксплуатационных авиационных предприятиях;</p> <p>- получение навыков по работе с оборудованием, применяемом при выполнении операций по неразрушающему контролю при поиске различных дефектов конструкции воздушных судов.</p> <p>Этап 3 Исследовательский</p> <p>- получение консультаций и сбор материалов по теме дипломной работы у соответствующих специалистов предприятия;</p> <p>- систематизация и оформление собранных материалов для конкретизации темы выпускной квалификационной работы, обоснования целесообразности разработок, определения путей решения поставленных задач и её выполнения.</p> <p>Этап 4 Заключительный этап.</p> <p>- обработка и анализ материалов практики для отчета;</p> <p>- составление письменного отчета по практике.</p>
Форма промежуточной аттестации по итогам прохождения практики	<p>Зачет с оценкой (очная форма обучения);</p> <p>Зачет с оценкой (заочная форма обучения).</p>

