

## АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Наименование практики	<b>АЭРОНАВИГАЦИОННАЯ ТРЕНАЖЕРНАЯ ПОДГОТОВКА</b>
Специальность	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Специализация	Организация аэронавигационного обеспечения полетов воздушных судов
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная
Цель (цели) практики	Целями учебной практики является получение первичных профессиональных умений и навыков по аэронавигации на воздушных судах различного типа в качестве члена летного экипажа воздушного судна (штурмана-стажера) на различных этапах планирования, подготовки к полетам и в процессе их выполнения, а так же порядка подготовки и практического использования документов аэронавигационной информации.
Место в структуре образовательной программы	Учебная практика проводится в 5 и 6 семестрах
Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики	ОК-44; ОК-52; ПК-32; ПК-57; ПК-70; ПСК-5.1; ПСК-5.8; ПСК-5.10
Трудоемкость практики	6 зачетных единиц, 216 академических часов.
Содержание практики. Основные разделы	<p><u>5 семестр:</u>  <b>Этап 1. Подготовительный</b>  Ознакомление с общим порядком подготовки и выполнения полетов в 5 семестре, значением навигации и подготовки к полету.  <b>Этап 2. Полеты на внутренних линиях РФ</b>  - наземная подготовка: изучение документов АНИ, РЛЭ, технологии работы экипажа, инструкций по эксплуатации пилотажно-навигационного комплекса, оборудования и РТС. Порядок ведения радиосвязи, подготовка к полету, использование навигационной базы данных;  - предполетная подготовка, навигационные расчеты;  - маневрирование в районе аэродрома (зоны ожидания, схемы захода на посадку по РМС, ОСП, РСП);  - предполетная подготовка, формирование маршрута, навигационные расчеты плана полета;  - полет по маршруту в верхнем воздушном пространстве в штелевых условиях и с учетом ветра.  <b>Этап 3. Заключительный этап</b>  - подготовка отчетной документации по практике;  - аттестация по итогам практики у руководителя практики.</p> <p><u>6 семестр:</u>  <b>Этап 1. Подготовительный</b>  Ознакомление с общим порядком подготовки и</p>

Наименование практики	АЭРОНАВИГАЦИОННАЯ ТРЕНАЖЕРНАЯ ПОДГОТОВКА
	<p>выполнения полетов в 6 семестре, значением навигации и подготовки к международным полетам.</p> <p>Этап 2. Международные полеты</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наземная подготовка: изучение международных документов аэронавигационной информации, руководства по летной эксплуатации, технологий и инструкций по эксплуатации пилотажно-навигационного комплекса, оборудования и радиотехнических средств. Особенности ведения радиосвязи на английском языке. Подготовка к международным полетам, использование навигационной базы данных;</li> <li>- предполетная подготовка, навигационные расчеты;</li> <li>- маневрирование в районе зарубежного аэродрома (зоны ожидания, схемы захода на посадку по РСП, СНС и визуально);</li> <li>- предполетная подготовка, формирование зарубежного маршрута, навигационные расчеты FPL;</li> <li>- полет по маршруту на зарубежные аэродромы в верхнем воздушном пространстве с учетом ветра.</li> </ul> <p>Этап 3. Заключительный</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовка отчетной документации по практике;</li> <li>- аттестация по итогам практики у руководителя практики.</li> </ul>
Форма промежуточной аттестации по итогам прохождения практики	Зачет с оценкой