

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Код и наименование дисциплины	ЛЕТНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ
Специальность	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Специализация	Организация радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная, заочная
Цели освоения дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - изучение основ теории полёта; - изучение зависимостей лётно-технических характеристик от конструктивных и эксплуатационных факторов; - ознакомление студентов с эксплуатационными возможностями современных летательных аппаратов.
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	Очная форма – 4 семестр, заочная форма – 2 курс
Наименование цикла (раздела) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Цикл С3. Базовая часть профессионального цикла
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-51; ПК-56; ПК-57
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часов.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	<p>Тема 1. Основы аэродинамики.</p> <p>Тема 2. Крейсерские режимы полета.</p> <p>Тема 3. Характеристики маневренности ВС.</p> <p>Тема 4. Взлетно-посадочные характеристики.</p> <p>Тема 5. Влияние отказа двигателя и особых условий полета на аэродинамические и летно-технические характеристики ВС.</p>
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	очная форма – зачет с оценкой; заочная форма – зачет с оценкой.