АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ОСНОВЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНИКИ
Специальность	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация
	воздушного движения
Специализация	Организация технического обслуживания и ремонта
, ,	воздушных судов
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	заочная
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины «Основы технической
	диагностики авиационной техники» являются
	формирование знаний, умений и навыков для успешной
	профессиональной деятельности выпускника в области
	организации технического обслуживания и ремонта
	воздушных судов при решении задач управления
	техническим состоянием летательных аппаратов и
	двигателей гражданской авиации в процессе
	технического обслуживания, в объеме, необходимом для
	подготовки специалистов, осуществляющих техническую
	эксплуатацию отечественной и зарубежной авиационной
	техники в гражданской авиации.
Семестр (курс), в (на) котором	на 4 курсе
изучается дисциплина	па ч курес
Наименование части (блока)	
ОПОП ВО, к которой	Дисциплина относится к факультативам
относится дисциплина	
Компетенции обучающегося,	
формируемые в результате	ПК-21; ПК-23
освоения дисциплины	
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных
	единицы, 144 академических часа.
Содержание дисциплины.	Тема 1. Введение. Термины и определения
Основные разделы (темы)	Тема 2. Повреждаемость авиационных конструкций.
	Тема 3. Диагностические параметры.
	Тема 4 Информационные основы технической
	диагностики
	Тема 5. Классификационные методы распознавания состояний.
	состоянии. Тема 6. Прогнозирование состояний авиационных
	конструкций.
	конструкции. Тема 7. Инструментальные методы диагностики.
	Тема 8. Информационное обеспечение процессов
	диагностирования авиатехники в гражданской авиации
Форма промежуточной	данитостирования авистемники в грамданской ависции
аттестации по итогам	Зачет с оценкой
освоения дисциплины	Sa 191 9 Odenikon
ээээний диодинины	