

АННОТАЦИЯ

Дополнительной профессиональной программы
профессиональная переподготовка

«Дефектация композитных материалов методами неразрушающего контроля»

Цель программы	Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации, по направлению «Техник по обслуживанию авиационной техники»
Содержание программы	Модуль 1. Основные сведения о летательных аппаратах Модуль 2. Анализ современного состояния способов и средств неразрушающего контроля изделий из полимерных композитных материалов. Модуль 3. Теоретические основы способов повышения достоверности и процесса идентификации дефектов в изделиях из полимерных композитных материалов. Модуль 4. Экспериментальные исследования способов повышения достоверности выявления и идентификации дефектов Модуль 5. Разработка и внедрение методики программно-аппаратных средств ультразвукового акустического контроля с идентификацией дефектов изделий из полимерных композиционных материалов Модуль 6. Выполнение модуля, дефектация композитной обшивки
Объем программы в часах	250 часов
Категория обучающихся	лица, имеющие среднего профессиональное образование или высшее образование
Документ по итогам обучения	Диплом о профессиональной переподготовке установленного образца