

СЕВЕРО-ЗАПАДНОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУШНОГО
ТРАНСПОРТА ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ВОЗДУШНОГО
ТРАНСПОРТА

АВИАЦИОННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР АО «ОДК-КЛИМОВ»

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Северо-Западного
межрегионального
территориального управления
воздушного транспорта
Федерального агентства
воздушного транспорта



О.М. Ширин

2024 г.

Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации

«Осмотр турбовинтового двигателя ТВ7-117СТ-01»

г. Санкт-Петербург
2024

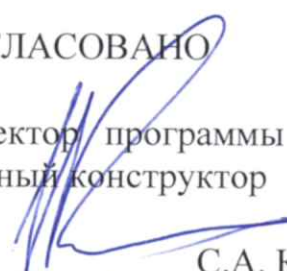


АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ОДК-КЛИМОВ»

АВИАЦИОННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР АО «ОДК-КЛИМОВ»

СОГЛАСОВАНО

Директор программы ТВ7-117 –
главный конструктор


С.А. Конашков
« 02 » 04 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор
Авиационного учебного центра


А.И. Козак
« 09 » 04 2024 г.

Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации

«Осмотр турбовинтового двигателя ТВ7-117СТ-01»

№ АУЦ/ПКРА/06-2024

г. Санкт-Петербург
2024

Глава 1. Общие положения

1.1 Введение

Программа подготовки «Осмотр турбовинтового двигателя ТВ7-117СТ-01» является программой дополнительного профессионального образования и предназначена для повышения квалификации:

- специалистов по техническому обслуживанию воздушных судов и работников иных организаций (в том числе авиационных ремонтных заводов) и физических лиц, эксплуатирующих АТ, разрабатываемую, изготавливаемую и ремонтируемую АО «ОДК-Климов» (далее – Организация);

- работников Организации, выполняющих работы в рамках гарантийного, сервисного технического обслуживания, бюллетеней, доработок и целевых осмотров АТ, разрабатываемой, изготавливаемой и ремонтируемой Организацией.

1.2 Цель проведения подготовки лиц из числа специалистов авиационного персонала гражданской авиации в соответствии с утвержденной Программой подготовки

Целью подготовки по данной программе является освоение теоретических знаний, практических умений (навыков) и развитие профессиональных компетенций, необходимых для осмотра турбовинтового двигателя ТВ7-117СТ-01.

В результате освоения программы подготовки слушатели должны:

знать:

- основы Воздушного права;
- роль человеческого фактора в ТО ВС;
- правила техники безопасности при ТО двигателя;
- порядок осмотра турбовинтового двигателя ТВ7-117СТ-01.

уметь:

- пользоваться контрольно-измерительной аппаратурой, инструментом;
- производить наружный осмотр двигателя
- осуществлять контроль индикатора пылевого износа;
- производить осмотр проточной части двигателя.

1.3 Требования, установленные федеральными авиационными правилами, к лицу, проходящему подготовку, и ссылки на положения указанных правил, устанавливающих данные требования

К прохождению подготовки по настоящей программе допускаются:

- лица, обладающие свидетельством специалиста по техническому обслуживанию воздушных судов должны быть старше 18 лет (на основании п.17.1 Приказа Минтранса России от 12.09.2008 N 147 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Требования к членам экипажа воздушных судов, специалистам по техническому обслуживанию воздушных судов и сотрудникам по обеспечению полетов (полетным диспетчерам) гражданской авиации»);

- лица, обладающие свидетельством специалиста по техническому обслуживанию воздушных судов должны пройти подготовку по утвержденной программе и обладать знаниями в следующих областях:

- законов и правил, касающихся обладателя свидетельства специалиста по техническому обслуживанию воздушных судов, включая требования к летной годности, регулирующие процесс сертификации и поддержания летной годности воздушных судов, а также методов организации и процедуры технического обслуживания воздушных судов;
- выполнения работ, необходимых для сохранения летной годности воздушного судна, методов и процедур капитального ремонта, текущего ремонта, проверок, замен, модификаций или устранения дефектов конструкции воздушного судна, ее компонентов и систем согласно методикам, предусмотренным в соответствующих руководствах по техническому обслуживанию воздушных судов (на основании п. 17.2 Приказа Минтранса России от 12.09.2008 N 147 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Требования к членам экипажа воздушных судов, специалистам по техническому обслуживанию воздушных судов и сотрудникам по обеспечению полетов (полетным диспетчерам) гражданской авиации»).

1.4 Документы, подтверждающие прохождение Программы подготовки

Лицам, успешно закончившим обучение, выдаётся удостоверение о повышении квалификации, оформленное в соответствии с нормативными документами по образованию и ФАП-289. Слушатели, которые не прошли

итоговую аттестацию, получают справку об обучении.

При освоении программы подготовки параллельно с получением среднего профессионального образования и (или) высшего образования удостоверение о повышении квалификации выдаётся одновременно с получением соответствующего документа об образовании и о квалификации (в соответствии с п. 16 статьи 76 Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

1.5 Форма подготовки

Форма подготовки – очная, с отрывом от производства.

Глава 2. Подготовка работника для выполнения возложенных на него обязанностей (Учебный план)

2.1 Вид подготовки – наземная подготовка.

2.2 Продолжительность подготовки

Продолжительность подготовки – 16 академических часов (1 академический час равен 45 минутам).

Срок обучения: 2 дня.

Максимальная продолжительность учебного дня: 8 часов в день.

2.3 Периодичность подготовки в соответствии с требованиями федеральных авиационных правил

Периодичность подготовки персонала организации по ТО Федеральными авиационными правилами не установлена.

2.4 Этапы подготовки

1. Теоретическая подготовка (лекции) – 4 академических часа;
2. Практическая подготовка (практические занятия) – 11 академических часов;
3. Итоговый контроль (зачет) – 1 академический час.

2.5 Тематический план программы подготовки

№ п/п	Наименование разделов	Количество часов				Форма конт-роля
		Всего	Лекции	Практич. занятия	Конт-роль	
1	Раздел 1 Воздушное право, требования к лётной годности и техническому обслуживанию воздушных судов	1	1	-	-	Текущий контроль
2	Раздел 2 Роль человеческого фактора в техническом обслуживании воздушных судов	1	1	-	-	
3	Раздел 3 Осмотр турбовинтового двигателя ТВ7-117СТ-01	13	2	11	-	
	Итоговый контроль	1	-	-	1	Зачет
	Итого:	16	4	11	1	