

Учебный план

по программе

«ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ВОЗДУШНОГО СУДНА Robinson R66 с двигателем Rolls-Royce 250-C300/A1

Этапы подготовки:

Наименование	Количество академических часов
Теоретическая (наземная) подготовка	81
Тренажная подготовка	Не предусмотрена
Летная подготовка	Не предусмотрена
Практическая подготовка	21

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов, наименование видов занятий			
		Всего	Лекции	Практ. занятия	Форма контроля
Раздел 1 Воздушное право					
1.1 Руководящие документы по ТО ВС в ГА РФ					
1.1.1	Воздушный кодекс Российской Федерации от 19.03.1997г № 60 - ФЗ.	2	2	--	--
1.1.3	Требования к членам экипажа воздушных судов, специалистам по техническому обслуживанию воздушных судов и сотрудникам по обеспечению полётов (полётным диспетчерам) гражданской авиации от 12.09.2008г № 147	3	3	--	--
1.1.4	Требования к юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям, осуществляющим техническое обслуживание гражданских воздушных судов. Форма и порядок выдачи документа, подтверждающего соответствие юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, осуществляющих техническое обслуживание гражданских воздушных судов, требованиям федеральных авиационных правил от 25.09.2015 г. N 285	3	3	--	--
Итоговый контроль		1	--	--	1 (зачет)
Итого по Разделу 1		9	8	--	1

Авиационный учебный центр «Авиа ПАРТ»

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов, наименование видов занятий			
		Всего	Лекции	Практ. занятия	Форма контроля
Раздел 2 Конструкция воздушного судна и двигателя					
2.1 Конструкция ВС					
2.1.1	Планер	5	4	1	--
2.1.2	Трансмиссия	5	4	1	--
2.1.3	Системы вертолета	5	4	1	--
2.1.4	Главный редуктор	4	3	1	--
2.1.5	Хвостовой редуктор	3	2	1	--
Итого		22	17	5	--
2.2 Конструкция СУ					
2.2.1	Двигатель Rolls-Royce 250-C300/A1	2	2	--	--
2.2.2	Навесное оборудование двигателя	4	3	1	--
2.2.3	Коробка привода агрегатов	4	3	1	--
2.2.4	Газовоздушный тракт двигателя	4	3	1	--
2.2.5	Камера сгорания двигателя	4	3	1	--
2.2.6	Силовая турбина и турбина газогенератора двигателя	4	3	1	--
Итого		22	17	5	--
Итоговый контроль		1	--	--	1 (экзамен)
Итого по Разделу 2		45	34	10	1
Раздел 3 Авиационное и радиоэлектронное оборудование ВС					
3.1 Приборное оборудование ВС					
3.1.1	Приборы контроля работы силовой установки	3	2	1	--
3.1.2	Пилотажное оборудование вертолѐта	3	2	1	--
3.1.3	Система предупреждения световой сигнализации	3	2	1	--
Итого		9	6	3	--
3.2 Электрооборудование ВС					
3.2.1	Электрооборудование вертолета	4	3	1	--
3.2.2	Предполетная проверка электро-системы вертолета	2	1	1	--
Итого		6	4	2	--
3.3 Радиооборудование ВС					
3.3.1	Переговорное устройство (intercom), радиостанция	3	2	1	--
3.3.2	Аварийный радиомаяк ELT	2	1	1	--
Итого		5	3	2	--
Итоговый контроль		1	--	--	1(зачет)
Итого по Разделу 3		21	13	7	1
Раздел 4 Документы по ТО					
4.1 Документы по ТО					
4.1.1	Программа обслуживания ВС	2	2	--	--
4.1.2	Типовая документация	1	1	--	--
4.1.3	Пономерная документация	2	2	--	--
4.1.4	Производственно-техническая документация	1	1	--	--
Итого		6	6	--	--

Авиационный учебный центр «Авиа ПАРТ»

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов, наименование видов занятий			
		Всего	Лекции	Практ. занятия	Форма контроля
4.2 Техническое обслуживание ВС					
4.2.1	Основные положения регламента по техническому обслуживанию ВС	3	3	--	--
4.2.2	Подготовка ВС к полетам	1	1	--	--
4.2.3	<u>Комплексные тренировочные занятия на аэродроме:</u> Занятие-1: Предварительная подготовка ВС Занятие-2: Предполетная подготовка ВС Занятие-3: Подготовка ВС к повторному вылету Занятие-4: Послеполетная подготовка ВС	4	--	4	--
Итого		8	4	4	--
Итоговый контроль		1	--	--	1 (зачет)
Итого по Разделу 4		15	10	4	1
Раздел 5 Возможности человека					
5.1 Авиационная медицина					
5.1.1	Физиологическое воздействие физических факторов внешней среды на организм человека и медицинский контроль.	1	1	--	--
5.1.2	Особенности труда инженерно-авиационной службы.	1	1	--	--
5.2 Возможности человека включая принципы факторов угроз и ошибок					
5.2.1	Основные концепции человеческого фактора угроз и ошибок в целом.	3	3	--	--
5.2.2	Принципы контроля факторов угроз и ошибок.	2	2	--	--
Итого		7	7	--	--
Итоговый контроль		1	--	--	1 (зачет)
Итого по Разделу 5		8	7	--	1
Раздел 6 Анализ состояния безопасности полетов					
6.1 Анализ АП в ГА и авиации других ведомств					
6.1.1	Анализ АП, произошедшие при выполнении ТО, за последние 5 лет.	3	3	--	--
Итого		3	3	--	--
Итоговый контроль		1	--	--	1 (зачет)
Итого по Разделу 6		4	3	--	1
Общее количество учебного времени		102	75	21	6

НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
АВИАЦИОННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
«Авиа ПАРТ»
(СЕРТИФИКАТ АУЦ № _____ от _____ 20 ____ г.)

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ
№ 000-00/00

Настоящее удостоверение выдано:

_____ (фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения)

в том, что он (она)

с _____ г. по _____ г.

прошел(а) обучение

_____ (наименование программы обучения, дата утверждения программы)

Начальник штаба АУЦ _____ (подпись, Ф.И.О.)

Директор АУЦ _____ (подпись, Ф.И.О.)

М.П.

Дата выдачи _____