

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«Центр подготовки и повышения квалификации – «Авиастар»
Авиационный учебный центр

УТВЕРЖДАЮ:

Зее Начальник
Приволжского межрегионального
территориального управления
воздушного транспорта
Федерального агентства воздушного
транспорта



Л.С. Пименова
Л.С. Пименова

2024г.

ПРОГРАММА
подготовки специалистов по техническому обслуживанию
воздушных судов по изучению отличий ВС Ту-204-100С с
двигателями ПС-90А от Ту-214 с двигателями ПС-90А
для получения квалификационной отметки "В1.1"

Ульяновск, 2024г.

3. Тематический план

Тематический план содержит распределение учебных часов по разделам (дисциплинам) и темам, предусмотренным планом подготовки.

№	Разделы (дисциплины) и наименование тем	Количество учебных часов		
		Всего	Л	КЗ
Общее количество учебного времени		32	30	2
1.	Авиационное законодательство, регламентирующее деятельность по техническому обслуживанию и поддержанию летной годности воздушных судов	4	4	
1.1.	Нормативно-правовая база	1	1	ТК
1.2.	Сертификация авиационной техники. Требования к летной годности	0,5	0,5	ТК
1.3.	Воздушные перевозки. Требования к поддержанию летной годности воздушных судов	0,5	0,5	ТК
1.4.	Требования к организациям по техническому обслуживанию ВС	0,5	0,5	ТК
1.5.	Требования к специалистам по техническому обслуживанию воздушных судов	1,5	1,5	ТК
2.	Человеческий фактор при техническом обслуживании воздушных судов	4	4	–
2.1.	Общие сведения о человеческом факторе в авиационной деятельности	0,5	0,5	ТК
2.2.	Возможности человека и ограничения	1,5	1,5	ТК
2.3.	Окружающая среда	0,5	0,5	ТК
2.4.	Системы обеспечения при техническом обслуживании воздушных судов. Процедуры, информация, программное обеспечение, машины, оборудование, инструменты	0,5	0,5	ТК
2.5.	Коммуникация, работа в коллективе	0,5	0,5	ТК
2.6.	Внутренняя программа организации в области человеческого фактора	0,5	0,5	ТК
3.	Общие сведения о самолете Ту-204-100С	2	2	–
3.1.	Самолет Ту-204-100С	1,4	1,4	ТК
3.2.	Размеры и площади	0,6	0,6	ТК
4.	Планер и системы планера	12	12	–
4.1.	Двери, люки	1,2	1,2	ТК
4.2.	Фюзеляж	1,2	1,2	ТК
4.3.	Фонарь, окна	1,2	1,2	ТК
4.4.	Крыло	1,2	1,2	ТК
4.5.	Грузовые отсеки	1	1	ТК
4.6.	Система кондиционирования воздуха	1	1	ТК
4.7.	Бытовое и аварийно–спасательное оборудование	1	1	ТК
4.8.	Противопожарное оборудование	1	1	ТК
4.9.	Кислородное оборудование	1	1	ТК
4.10.	Шасси	1,2	1,2	ТК

№	Разделы (дисциплины) и наименование тем	Количество учебных часов		
		Всего	Л	КЗ
4.11.	Система водоснабжения и удаления отходов	1	1	ТК
5.	Силовая установка	2	2	–
6.	Электрические системы, приборное и радиоэлектронное оборудование	6	6	–
6.1.	Автоматическая система штурвального управления	0,6	0,6	ТК
6.2.	Связное оборудование	1	1	ТК
6.3.	Система электроснабжения	1	1	ТК
6.4.	Приборное оборудование	1	1	ТК
6.5.	Освещение и световая сигнализация	1	1	ТК
6.6.	Пилотажно-навигационное оборудование	1	1	ТК
6.7.	Система эксплуатационного контроля	0,4	0,4	ТК
	Итоговая аттестация (экзамен)	2	–	2