УТВЕРЖДАЮ:

Директор ФГАУ ДПО «Уральский УТД ГА»

иссессия И.Ф. Космаков

<u>«16 »</u> 2022г.

# РУКОВОДСТВО ПО ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «УРАЛЬСКИЙ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЙ ЦЕНТР ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ» (ФГАУ ДПО «УРАЛЬСКИЙ УТЦ ГА»)

Руководство рассмотрено и одобрено на заседании методического совета Уральского УТЦ ГА Протокол № 22 от 16.12.2022г. Руководство по организации деятельности ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»

## СОДЕРЖАНИЕ:

		стр
Co	одержание	3
	ст регистрации изменений	5
	означения и сокращения	7
a.	Полное наименование ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА», юридический адрес, средства связи, адрес ведения обучения	9
б.	Организационная структура; должности и обязанности лиц, отвечающих за организацию обучения и осуществляющих контроль выполнения служебных функций работниками ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»	9
В.	Условия деятельности	17
<b>г.</b>	Перечень программ подготовки, разрешенных к реализации упол-	1,
-•	номоченным органом	17
Д.	Обязанности лиц, назначенных ответственными за соблюдение требований по хранению информации	17
e.	Обязанности лиц, назначенных ответственными за планирование,	1 /
<b>.</b>	проведение и контроль подготовки	19
ж.	Процедуры для определения и поддержания квалификации инструк-	
	торского состава тренажерных устройств имитации полета	23
3.	Порядок ведения и хранения учетной документации о подготовке	
	инструкторского состава	24
	Руководство по качеству (отдельный документ)	24
к.	Процедуры внесения изменений в Руководство по организации дея-	2.4
_	тельности и уведомление уполномоченного органа об изменениях	24
Л.	Процедуры ознакомления персонала ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» с Руководством по организации деятельности ФГАУ ДПО	
	«Уральский УТЦ ГА».	25
м	Процедуры, используемые для проверки квалификации персонала	23
141.	АУЦ	26
н.	Процедуры проведения проверки знаний и навыков обучаемых лиц	27
	Описание процедур оформления документа, подтверждающего про-	_,
	хождение подготовки, включая условия, в соответствии с которыми	
	указанный документ должен оформляться.	27
п.	Список лиц, занимающих руководящие должности. Их полномочия,	
	ответственность и обязанности, права действовать от имени АУЦ	28
p.	Процедуры внесения изменений в программы подготовки, указан-	
	ные в настоящем Руководстве, и их представление в уполномочен-	
	ный орган для рассмотрения	29
c.	Процедуры выполнения обучения авиационного персонала юриди-	
	ческих лиц, индивидуальных предпринимателей по программам	
	подготовки, разработанными указанными лицами	29

	Приложения	стр. 1
Приложение 1.	Организационная структура	3
Приложение 2.	Перечень лиц руководящего, преподавательского и инструкторского персонала АУЦ	5
Приложение 3.	Сведения о наличии помещений для размещения лиц, осуществляющих обучение, учебного оборудования и проведения учебных занятий	33
Приложение 4.	Заключение о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности	
п	№ 2924 от 17.08.2015г	35
Приложение 5.	Санитарно-эпидемиологическое заключение № 66.01.37.000.M.001360.09.14 от 04.09.2014г.	36
Приложение 6.	Приложение к санитарно-эпидемиологическому за- ключению № $66.01.37.000.M.001360.09.14$	
	от 04.09.2014г.	37
Приложение 7.	Сведения об обеспечении обучения оборудованием и	
-	техническими средствами.	39
Приложение 8.	Сведения об обеспечении обучения литературой	43
Приложение 9.	Перечень программ подготовки, разрешенных к реализации уполномоченным органом	57
Приложение 10.	Положение о порядке тестирования членов летных экипажей воздушных судов гражданской авиации Российской Федерации на определение уровня владения авиационным английским языком по шкале ИКАО	65
Приложение 11	Положение об использовании дистанционных образовательных технологий (ДОТ) в Уральском учебнотренировочном центре ГА	73
Приложение 12	Список лиц, занимающих руководящие должности. Их полномочия, ответственность и обязанности, права	
	действовать от имени АУЦ	81

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

No	Номер	Номер приказа,	Фамилия	Подпись
изм.	приложения стр		ответственного лица	ответственного лица
1	Typens. 2	Th. N2, 11.01.20232.	Trancere B. TI.	(Mhh
2	Tipent. 10	Tes N/4. 24.01. 2023.	Teranciere B.T.	Carrier .
3	Theen 2	My N35, 15.02. 20231.	PRODUCELLE B. T.	James
4	Toping. 2	14 NS2 10.03. 20232.	Trackoury B. TI	Miner
5	Tipun. 2	Ph.N59. 23.03. 20132	Thompaure B.TI	Pana
6	Theore 2, 8	TUD. N. 64, 04. 04. 20 8 32.	Terapelete 5.11	John -
7	Tipun 2,9	Tep. NS6, 25,04. 2023.	Trancett B. TI.	The second
8	Tepun L	Tip. N 94 03.05. 202 32	Tranceire B. T.	The same
9	Theen 2	The N 96, 10.05.203 32.	Tenar olete B. TI	
10	Tipeer. 2	Ty. N 124, 03.07. 20237	Tronensurum 10. H.	Jun
11	Tipers 9	Tep N 144, 21. 08. 208 31.	Thankeure B.T.	
12	Theus 2	F	Transcert B.TI	2000
13	Tipun 2	Tep 166, 07.09. 2023	Transcur B. TI.	Thon !
14	Tepene. 1, 2, 8	101 00 11	Kocharot 4. D.	Charren
	1	/ /	1	Docced
15	Topien. 2, 9	Ty 205, 27. 10. 20232	TINDERCENE B. TT.	100
17	Topin 2	Tep 237, 14. 12. 20232	Transcent B. H.	1 Jan
	4	Tep. 1. 09.01. 20242.	Thereer B. T.	182
18	Tipuen. 2	Typ. 12, 23, 01. 20242.	Transcute B. T.	and the same
19 20	Arr d	Ty. 19, 05.02. 20242	Trappell & Ti.	ohm
11	Typeus 2	Tep. 32, 19.02.20242	7	The same
20	Tipein. 2		Marcuse B.T.	and the same
12	Tipun. 2	Tip 54, 14.03. 20292.	Transcere B.T.	Allens-
23	Typeen 2	Typ. 57, 22 03. 202 47.	Thornellere B.T.	The state of the s
24	Tipuen. 2, 8	Typ. 74, 22.09. 20242	Плаксин В.П.	A STATE OF THE STA
26		Typ. 82, 09.05. 20242.	homenerum to b	. 22
27	Tyrion. 2	Tep. 92, 15.05. 20242	THORRESE B. T.	Jun
-	Theen 2	Top. 115, 03.06, 20242.	Property D. T.	my
28	Tipeen 9	Typ. 129, 20,06. 20242.	Transcere B. M.	
-	Typien. 2	Tep. 140, 05.07. 20242	MARCUHE B. TI.	Charles of the same of the sam
30	Typien. 2	Typ. 182, 02.09. 20242	TERRELLE B. TI.	Bann
	Topen 2	ty. 200, 18.09. 20242		
32	Typien 2	Tup 242, 16.10, 20242	Tronsmirer to #	July 1
33	Tyun 2	Typ \$49, 33.10 20842	Trosemujure 30. H.	The state of the s
34	Typeen 2	Th. 001, 09. 01. 20252.	Tenarouse B. F.	1 Jan
35		Mr. 22, 07, 02. 20252.	THERECULE B. TI.	Town .
<i>36 37</i>	Tipeen 2,8	1. 50 10 02 20052.	TRAKELEH B. T.	00
	Types 9	Tep. 58, 20, 03, 20252.	Thexeneruse fo. H.	Ace
38	Typus 2	Tep. 85, 17.04. 20252		Ng.
39	Typun. 2, 7		Tropenerusure 10.#	Jey)
40	Tipeen. 2	Tip 100 12.05.20252.	TEACHOURE B. J.	There
41	Typeen &	Tep. 101, 15. 05. 20252.		THE PA
42	Typen. 2		TOCHONOB LI. 9	Howard
43	Typien. d	Tep. 122, 02, 06. 20252.	Fracuarot 4.9.	Haccia
44		Tep. 131, 26. 06. 2025c. Tep. 144, 21, 07. 20252	Transcere B. T.	M. T.
45	There ?		Trosenurence 70. Je	· Her
46	Tyun. 2	Tep. 159, 25.08. 20252.	Tronsmurum 70.7	Her
-				
-				
-				*
				30

No. Homep rights and protecting are protected at the protection of	№	Номер	Номер приказа,	Фамилия	Подпись
		приложения, стр.	дата внесения изменения	ответственного лица	ответственного лица
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					

## Обозначения и сокращения

**АиРЭО** - авиационное и радиоэлектронное оборудование

**АК** - авиакомпания

**АРМ** - авиационный радиомаяк

**АСП** - аварийно-спасательная подготовка

**AT** - авиационная техника

**АУЦ** - авиационный учебный центр

**БАИ** - бюро аэронавигационной информации

**БП** - безопасность полетов

**ВКК** - высшая квалификационная комиссия

влп - весенне-летний период

вс - воздушное судно

BT - воздушный транспортГА - гражданская авиация

ИБП - информация по безопасности полетовИВП - использование воздушного пространства

**ИКАО** - Международная организация гражданской авиа-

ЦИИ

**ИТП** - инженерно-технический персонал

КВС - командир воздушного суднаКЛС - командно-летный состав

КПК - курсы повышения квалификации
 КТВ - комплексный тренажер вертолета
 КТС - комплексный тренажер самолета
 ЛАиД - летательный аппарат и двигатель

**ЛВС** - легкое воздушное судно

**ЛС** - летный состав.

**ЛУ ГА** - летное училище ГА

**МВ**Л - международные воздушные линии

**МГТУ ГА** - Московский государственный технический уни-

верситет ГА

**МТ** - Министерство транспорта

ОАТ - отдел авиационных тренажеров

ОГ - опасные грузы

- осенне-зимний период

ОЛАГА - Ордена Ленина Академия ГА (г. Ленинград)

ППЛС - программа подготовки летного состава
 РЛЭ - руководство по летной эксплуатации
 РПП - руководство по производству полетов

РФ - Российская Федерация

**СВС** - сверхлегкое воздушное судно

СКПП - система качества профессиональной подготовкиСОПП - служба организации пассажирских перевозок

- служба организации почтово-грузовых перевозок

СПАСОП - служба поискового и аварийно-спасательного

обеспечения полетов

- система управления безопасностью полетов

ТП - тренажер пилотажный

тсо - технические средства обучения

туип - тренажерное устройство имитации полета

**УВ**Д - управление воздушным движением

УЛЭ - Управление летной эксплуатации Росавиации

**Уральское МТУ** - Уральское межрегиональное территориальное

Росавиации управление воздушного транспорта Росавиа-

ЦИИ

- реестр авиационных учебных центров

РОД - Руководство по организации деятельности

Росавиация - Федеральное агентство воздушного транспорта
 ФАВТ - Федеральное агентство воздушного транспорта

• федеральные авиационные правила

• ФСНСТ - Федеральная служба по надзору в сфере транспор-

та

**ЧФ** - человеческий фактор

ЮУрГУ - Южно-Уральский государственный университет

(г. Челябинск)

- а. Полное наименование АУЦ, юридический адрес, средства связи, адрес ведения обучения (подготовки).
- 1. Полное наименование: федеральное государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Уральский учебно-тренировочный центр гражданской авиации».
- 2. Сокращенное наименование: ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».
- 3. Юридический адрес: Российская Федерация, Свердловская область, г. Екатеринбург, переулок Утренний, д.1А.
- 4. Средства связи:

- тел. (343) 252-64-30, 252-61-30, 252-62-31

- факс: (343) 264-36-59

- электронная почта: utc@utc.utk.ru

- 5. Адрес ведения обучения (подготовки): 620025 г. Екатеринбург, пер. Утренний, д.1А.
- б. Организационная структура, должности и обязанности лиц, ответственных за организацию обучения и контроль выполнения служебных функций работниками ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».
- 1. Организационная структура (Приложение 1).
- 2. Должности и обязанности лиц, ответственных за организацию обучения и контроль выполнения служебных функций работниками ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»:
- 2.1. Директор ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» Должностные обязанности:
  - обеспечивать соответствие ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» требованиям Приказа Минтранса России от 29.09.2015 № 289 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Требования к образовательным организациям и организациям, осуществляющим обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечням специалистов авиационного персонала. Форма и порядок выдачи документа, подтверждающего соответствие образовательных организаций и организаций, осуществляющих обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечням специалистов авиационного персонала, требованиям федеральных авиационных правил»;
  - принимать на работу необходимое для реализации заявленных программ количество преподавательского и инструкторского состава, отвечающего требованиям ФАП № 289;
  - обеспечивать получение и контроль знаний и навыков своих работников путем организации их подготовки и проверок их знаний и навыков;
  - добросовестно и разумно руководить Учреждением, организовывать деятельность Учреждения и осуществлять иные полномочия, отнесенные законодательством, Уставом Учреждения и настоящим трудовым договором;
  - обеспечивать эффективную деятельность Учреждения и его структурных подразделений, организацию административно-хозяйственной, финансовой и иной деятельности Учреждения;

- обеспечивать планирование деятельности Учреждения с учетом средств, получаемых из всех источников, не запрещенных законодательством Российской Федерации;
- обеспечивать целевое и эффективное использование денежных средств Учреждения, а также имущества, переданного Учреждению в оперативное управление в установленном порядке;
- обеспечивать своевременное и качественное выполнение всех договоров и обязательств Учреждения;
- с согласования Работодателя вносить на рассмотрение Наблюдательного совета Учреждения предложения о совершении крупных сделок с имуществом Учреждения;
- обеспечивать своевременное и качественное выполнение всех обязательств Учреждения, вытекающих из договоров и соглашений, заключенных Учреждением;
- обеспечивать работникам Учреждения безопасные условия труда, соответствующие государственным нормативным требованиям охраны труда, а также социальные гарантии в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- создавать и соблюдать условия, обеспечивающие деятельность представителей работников, в соответствии с трудовым законодательством, коллективным договором и соглашениями;
- обеспечивать разработку в установленном порядке правил внутреннего трудового распорядка;
- требовать соблюдения работниками Учреждения правил внутреннего трудового распорядка;
- утверждать в установленном порядке структуру и штатное расписание Учреждения, положения о структурных подразделениях;
- обеспечивать содержание в надлежащем состоянии находящегося на праве оперативного управления Учреждения движимого и недвижимого имущества;
- обеспечивать своевременность и правомерность выплаты в полном размере заработной платы, пособий и иных выплат работникам Учреждения в соответствии с законодательством Российской Федерации, коллективным договором, правилами внутреннего трудового распорядка и трудовыми договорами;
- не разглашать сведения, составляющие государственную или иную охраняемую законом тайну, ставшие известными ему в связи с исполнением своих должностных обязанностей;
- обеспечивать выполнение требований законодательства Российской Федерации по гражданской обороне и мобилизационной подготовке;
- обеспечивать соблюдение законодательства Российской Федерации при выполнении финансово-хозяйственных операций, в том числе по своевременной и в полном объеме уплате всех установленных законодательством Российской Федерации налогов и сборов, а также представление отчетно-

- сти в порядке и сроки, которые установлены законодательством Российской Федерации;
- представлять Работодателю проекты планов деятельности учреждения и отчеты об исполнении этих планов в порядке и сроки, которые установлены законодательством Российской Федерации;
- обеспечивать выполнение всех и плановых показателей деятельности Учреждения;
- обеспечивать своевременное выполнение нормативных правовых актов и локальных нормативных актов работодателя;
- своевременно информировать работодателя о начале проведения проверок деятельности Учреждения контрольными и правоохранительными органами и об их результатах, о случаях привлечения работников Учреждения к административной и уголовной ответственности, связанных с их работой в Учреждении, а также незамедлительно сообщать о случаях возникновения в Учреждении ситуации, представляющей угрозу жизни и здоровью работников;
- осуществить при расторжении настоящего трудового договора передачу дел Учреждения вновь назначенному руководителю в течение 3-х дней;
- представлять в случае изменения персональных данных соответствующие документы Работодателю до истечения 1 месяца;
- при временной нетрудоспособности информировать незамедлительно Работодателя посредствам направления телеграфного сообщения, а также назначении лица, исполняющего обязанности директора Учреждения;
- представлять Работодателю в установленном порядке сведения о своих доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера, а также о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера своих супруги (супруга) и несовершеннолетних детей;
- распоряжаться имуществом Учреждения в порядке и в пределах, установленных законодательством Российской Федерации;
- уведомлять Федеральный орган исполнительной власти (его представителя), органы прокуратуры или другие государственные органы об обращении к нему каких-либо лиц в целях склонения к совершению коррупционных правонарушений;
- принимать меры по недопущению любой возможности возникновения конфликта интересов;
- сообщать о наличии заинтересованности в совершении сделки;
- заблаговременно согласовывать с Работодателем свое убытие в служебные командировки и отпуска, за исключением убытия в ежегодный оплачиваемый отпуск, который предоставляется в соответствии с утвержденным Работодателем графиком отпусков Руководителя в порядке, установленном законодательством. Также письменно за 7 дней до указанного в настоящем пункте убытия Руководитель обязан информировать Работодателя о назначении лица, исполняющего обязанности Руководителя Учреждения.
- выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации и уставом Учреждения.

#### 2.2. Заместитель директора.

- Знать нормативные документы по вопросам профессионального обучения, «Положение об организации учебного процесса в УТЦ»; приказы, постановления и другие нормативные документы Минтранса РФ и Министерства образования РФ, касающиеся профессиональной подготовки авиаспециалистов.
- Знать основы педагогики и психологии.
- Разрабатывать перспективные направления по повышению эффективности системы профессиональной подготовки.
- Осуществлять координацию и контроль по разработке документов по профессиональной подготовке.
- Осуществлять контроль над внедрением утвержденных документов и средств обучения.
- Осуществлять организацию обучения.
- Осуществлять контроль выполнения служебных функций работниками организации для обеспечения качества реализации учебных планов и программ.
- Осуществлять контроль над соблюдением установленных методов обучения, правильным использованием оборудования, технических средств обучения.
- Осуществлять учет обучения и подготовки преподавательского состава, инструкторов.
- Обеспечивать функционирование системы качества.
- Осуществлять контроль над учебным процессом, работой преподавательского и инструкторского состава (учебного отдела и тренажерного участка).
- Принимать участие в подборе и расстановке специалистов учебного отдела и тренажерного участка. Проводить с ними методическую работу.
- Осуществлять контроль над ведением делопроизводства в учебном отделе и тренажерном участке.
- Участвовать в проведении учебного процесса занятий (занятий, тренировок на тренажере) и разборов со слушателями АУЦ.
- Участвовать в разработке программ обучения авиаспециалистов.
- Принимать меры по обеспечению учебных, методических классов необходимыми наглядными пособиями, техническими средствами обучения и контроля знаний, учебной и методической литературой.
- Знать основы трудового законодательства, правила охраны труда и техники безопасности.
- Подготавливать документы в ФАВТ для сертификации технических средств обучения, АУЦ и лицензирования в Министерстве образования.
- 2.3. Заместитель директора по общим вопросам Должностные обязанности:

- Организовывать производственно-хозяйственную деятельность УТЦ в соответствии с Уставом Уральского УТЦ ГА и законодательством Российской Федерации;
- Обеспечивать разработку, заключение и выполнение коллективного договора;
- Осуществлять координацию работы Уральского УТЦ ГА при исполнении документов, поступающих из Уральского МТУ ВТ и других вышестоящих организаций;
- Организовать систему контроля за выполнением организационнораспорядительных и финансовых документов;
- Организовать разработку и контроль выполнения планов, организационных мероприятий предприятия;
- Организовать подготовку и проведение разборов и совещаний, организуемых директором Уральского УТЦ ГА;
- Обеспечить контроль за своевременностью рассмотрения поступающих предложений, заявлений, жалоб и подготовки ответов;
- Контролировать соблюдение правил внутреннего трудового распорядка;
- Планировать проведение капитального и текущего ремонта зданий и сооружений Уральского УТЦ ГА и контролировать их выполнение;
- Готовить отчёты в соответствующие органы;
- Производить оформление документов при приёме и увольнении работников в соответствии с Трудовым Законодательством РФ;
- Вести воинский учёт и бронирование военнообязанных;
- Обеспечивать подготовку документов, необходимых для назначения пенсии работникам предприятия;
- Осуществлять методическое руководство работой инспектора по делопроизводству;
- Контролировать выдачу документов слушателям об окончании обучения;
- Знать структуру УТЦ и задачи его подразделений;
- Знать основы экономики, организацию производства труда и управления, общее делопроизводство, секретное делопроизводство;
- Знать основы статистического учёта;
- Знать трудовое законодательство;
- Знать правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии, противопожарной защиты и охраны.
- 2.4. Начальник отдела контроля качества
  - Должностные обязанности:
  - Знать законодательные и нормативные акты по управлению качеством продукции; по вопросам профессионального обучения;
  - Знать систему государственного надзора и ведомственного контроля за качеством продукции;
  - Знать систему, методы и средства технического контроля за качеством продукции;
  - Знать порядок проведения сертификации продукции и услуг;

- Знать порядок аттестации качества продукции;
- Знать организацию учета, порядок составления отчетности о качестве продукции, о качестве профессиональной подготовки авиаспециалистов;
- Знать основы экономики и управления;
- Знать основы трудового законодательства;
- Знать правила и нормы охраны труда.
- Организовывать проведение работ по контролю качества выпускаемой продукции и оказываемых образовательных услуг.
- Разрабатывать мероприятия по вопросам создания и развития системы контроля качества в Учреждении.
- Организовывать разработку мероприятий по повышению качества выпускаемой продукции и предоставляемых образовательных услуг по профессиональной подготовке авиаспециалистов.
- Контролировать выполнение мероприятий, оформленных по результатам внутреннего аудита структурных подразделений Учреждения.
- Обеспечивать контроль за испытанием готовых изделий; за оформлением документов, удостоверяющих качество продукции.
- Возглавлять работу по анализу рекламаций, изучению причин возникающих дефектов, по разработке предложений по их устранению.
- Руководить работниками отдела контроля качества.

### 2.5. Начальник учебного отдела

- Знать нормативные документы по вопросам профессионального обучения, положение об организации учебного процесса в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА», приказы, наставления, инструкции и другие нормативные документы Минтранса РФ и Министерства образования РФ, касающиеся профессиональной подготовки авиаспециалистов.
- Знать основы педагогики и психологии.
- Организовывать учебно-методическую работу в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА», планирование и организацию учебного процесса в соответствии с «Руководством по обеспечению качества профессиональной подготовки авиаспециалистов и организации учебного процесса в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»».
- Разрабатывать перспективные и годовые планы по развитию учебной базы, совершенствованию форм и методов обучения, повышению качества и эффективности учебного процесса.
- Осуществлять организацию обучения.
- Организовывать работу и осуществлять контроль над выполнением учебных планов и программ, учебным процессом, работой преподавателей и учебно-вспомогательного персонала учебного отдела.
- Осуществлять контроль над соблюдением установленных методов обучения, правильным использованием оборудования, технических средств обучения.
- Осуществлять учет обучения и подготовки преподавательского состава.

- Принимать участие в подборе и расстановке преподавателей ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» и проводить методическую работу с ними.
- Организовывать работу методического совета ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» и участвовать в его работе.
- Осуществлять подготовку материалов к работе педагогического совета, контролировать выполнение его решений.
- Осуществлять контроль над работой цикловых комиссий, ведением делопроизводства в учебном отделе, по всем вопросам учебно-методической работы.
- Составлять отчёт по вопросам профессиональной подготовки авиаспециапистов
- Участвовать в проведении учебного процесса (занятий) и разборов со слушателями ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».
- Организовывать работу по изучению, обобщению и распространению передового педагогического опыта, а также по повышению профессионального и методического уровня преподавателей.
- Знать Основы трудового законодательства, правила охраны труда и техники безопасности.
- 2.6. Начальник отдела авиационных тренажеров

- Составлять и вести рабочую документацию (согласно «Руководство по качеству»), в части его касающегося.
- Осуществлять постоянный контакт с командным составом лётных подразделений по вопросам подготовки лётного состава.
- Осуществлять контроль за теоретической и практической подготовкой инструкторов тренажеров.
- Осуществлять контроль за правильностью ведения документации инструкторским составом.
- Обеспечивать инструкторский состав программами переподготовки лётного состава, в том числе программами разработанными предприятиями.
- Подготавливать документы и контролировать заключение договоров на лётную подготовку на BC слушателей по программам подготовки с авиапредприятиями, направившими слушателей на переподготовку.
- Подготавливать документы и контролировать заключение договоров на тренажёрную подготовку.
- Выполнять функции инструктора тренажера по летной подготовке в случае его отсутствия.
- Подготавливать приказ о направлении слушателей, закончивших теоретическую и тренажёрную подготовки, на лётную подготовку в авиапредприятия по программе переподготовки.
- Осуществлять руководство ИТС тренажеров через главного инженера OAT.
- Организовывать переподготовку и повышение квалификации на курсах, проводить планомерную профессиональную учёбу с личным составом тренажерного участка.

- Выполнять проверку документов слушателей, прошедших лётную подготовку на BC. Соответствие прохождения задач и упражнений лётной подготовки на BC программе и правильность оформления документов подтверждается подписью начальника отдела авиационных тренажеров.
- Организовывать работу по созданию безопасных условий труда и контролировать выполнение правил и норм по охране труда.
- 2.7. Заместитель начальника учебного отдела Должностные обязанности:
  - Знать нормативные документы Минтранса РФ и Министерства образования РФ, касающиеся профессиональной подготовки авиаспециалистов, Руководство по обеспечению качества профессиональной подготовки авиаспециалистов и организации учебного процесса в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».
  - Проводить работу по внедрению в учебный процесс современных систем обучения и контроля знаний слушателей. Изучать, обобщать и распространять передовой опыт в области профессиональной подготовки авиаспециалистов.
  - Участвовать в работе по разработке учебных пособий и переводу их на цифровые носители.
  - Участвовать в работе методического совета ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» по разработке, пересмотру и корректировке учебных программ.
  - Анализировать состояние и уровень методической работы, методической подготовки преподавателей, подготавливать предложения по улучшению этой работы.
  - Оказывать помощь председателям цикловых комиссий в методической подготовке преподавательского состава для проведения занятий. Особое внимание обращать на приватных преподавателей.
  - Участвовать в работе ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» по освоению новых направлений профессиональной подготовки авиаперсонала.
  - Участвовать в работе по разработке перспективных и годовых планов по развитию учебной базы ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА», по оборудованию учебных классов современными ТСО и организовывать их выполнение.
  - Организовывать работу по формированию фонда нормативных документов Минтранса РФ, Минобразования РФ с использованием сети Интернет.
  - Организовывать работу по внедрению и использованию дистанционных образовательных технологий.
  - Организовывать работу по созданию и развитию компьютерной системы для тестирования слушателей, контролировать ее функционирование.
  - Контролировать правильность ведения и оформления учебной и методической документации.

Перечень лиц руководящего, преподавательского и инструкторского персонала АУЦ. (Приложение 2).

# в. Условия деятельности АУЦ – описание помещений, условий, оборудования, документации и технических средств обучения.

АУЦ располагает следующими помещениями (Приложение 3), переданными в оперативное управление согласно свидетельству 66АЕ № 481007 от 13.08.2012г. Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Свердловской области для проведения учебных занятий, размещения лиц, осуществляющих обучение, размещения учебного оборудования, учебной литературы, наглядных пособий и технических средств обучения.

Используемые в АУЦ помещения соответствуют требованиям пожарной безопасности (Приложение 4 - Заключение Управления надзорной деятельности Главного управления МЧС России по Свердловской области № 2924 от 17.08.2015г.) и требованиям санэпиднадзора (Приложения 5, 6 - Заключение Управления Федеральной службы по защите прав потребителей по Свердловской области № 66.01.37.000.М.001360.09.14 от 04.09.2014 г.)

Для проведения обучения по разрешенным к реализации программам подготовки АУЦ располагает:

- А) Оборудованием и техническими средствами обучения (Приложение 7);
- Б) Литературой (Приложение 8).
- В) АУЦ может осуществлять обучение (подготовку) за пределами своего основного местонахождения при условии соблюдения требований пункта 36 ФАП № 289 от 29.09.2015 г. При проведении теоретических видов подготовки допускается применение дистанционных обучающих технологий в соответствии с «Положением об использовании дистанционных образовательных технологий (ДОТ) в Уральском УТЦ ГА» (Приложение 11).
- Г) При организации и проведении обучения авиаперсонала работники АУЦ руководствуются следующей документацией:
- Руководство по организации деятельности ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»;
- Руководство по качеству ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»;
- Программы подготовки авиаперсонала;

# г. Перечень программ подготовки, разрешенных к реализации уполномоченным органом. (Приложение 9)

# д. Обязанности лиц, назначенных ответственными за соблюдением требований по хранению информации:

- 1. Заместитель директора по общим вопросам. Должностные обязанности:
  - Организовывать производственно-хозяйственную деятельность УТЦ в соответствии с Уставом Уральского УТЦ ГА и, законодательством Российской Федерации.
  - Обеспечивать разработку, заключение и выполнение коллективного договора.
  - Осуществлять координацию, работы ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» при исполнении документов, поступающих из Уральского МТУ Росавиации и других вышестоящих организации.

- Организовать систему контроля за выполнением организационнораспорядительных, и финансовых документов.
- Организовать разработку и контроль выполнения планов, организационных мероприятий предприятия;
- Организовать подготовку и проведение разборов и совещаний, организуемых директором ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».
- Обеспечить контроль за своевременностью рассмотрения поступающих предложений, заявлений, жалоб и подготовки на них ответов.
- Контролировать соблюдение правил внутреннего трудового распорядка.
- Планировать проведение капитального и текущего ремонта зданий и сооружений ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» и контролировать их выполнение;
- Готовить отчёты в соответствующие органы.
- Производить оформление документов при приёме и увольнении работников в соответствии с Трудовым Законодательством РФ.
- Вести воинский учёт и бронирование военнообязанных.
- Обеспечивать подготовку документов необходимых, для назначения пенсии работникам предприятия.
- Осуществлять методическое руководство работой инспектора по делопроизводству.
- Контролировать выдачу документов слушателям об окончании обучения.
- Обеспечивать сохранность проходящей служебной документации.
- 2. Инспектор по делопроизводству.
  - Должностные обязанности:
  - Принимать и регистрировать корреспонденцию, направляет ее в структурные подразделения. В соответствии с резолюцией руководителей ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» передавать документы на исполнение, оформлять регистрационные карточки или создает банк данных.
  - Вести картотеку учета прохождения документальных материалов, осуществлять контроль за их исполнением, выдавать необходимые справки по зарегистрированным документам.
  - Отправлять исполненную документацию по адресатам, факсом, электронной почтой
  - Вести учет получаемой и отправляемой корреспонденции, систематизировать и хранить документы текущего архива.
  - Вести работу по созданию справочного аппарата по документам, обеспечивать удобный и быстрый их поиск.
  - Подготавливать и сдавать в архив ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» документальные материалы, законченные делопроизводством, регистрационную картотеку или компьютерные банки данных, составляет описи дел, передаваемых на хранение в архив.
  - Принимать документы на подпись руководителями ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА», проверять правильность их составления и оформления.
  - Обеспечивать сохранность проходящей служебной документации.

- Обеспечивать сохранность документов об окончании обучения.
- Выполнять отдельные служебные поручения заместителя директора по общим вопросам.
- Оформлять договоры и регистрировать их.
- Составлять счета на оплату по данным учебного отдела.
- 3. Техник учебного отдела
  - Должностные обязанности:
  - Перед началом занятий в учебных группах оформлять классные журналы в соответствии с учебными программами и расписанием занятий.
  - Обеспечивать сохранность контрольных экземпляров методической документации учебного отдела (учебные планы и программы, контрольные вопросы, экзаменационные билеты).
  - Своевременно вносить изменения и дополнения в контрольные и рабочие экземпляры учебных планов и учебных программ.
  - Контролировать правильность оформления классных журналов преподавателями и классными руководителями.
  - Вести учет и хранение классных журналов учебных групп, закончивших обучение в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА». Правильность оформления классных журналов, подтверждать своей подписью.
  - Контролировать по классным журналам посещаемость занятий слушателями.
  - Вести учет наличия бланков учебной документации учебного отдела, принимать меры по их своевременному пополнению.
  - Выполнять по заданию начальника учебного отдела ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» отдельные функции техника по планированию учебного процесса в случае его отсутствия.

# е. Обязанности лиц, назначенных ответственными за планирование, проведение и контроль подготовки:

- 1. Начальник учебного отдела.
  - Должностные обязанности:
  - Знать нормативные документы по вопросам профессионального обучения, положение об организации учебного процесса в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА», приказы, наставления, инструкции и другие нормативные документы Минтранса РФ и Министерства образования РФ, касающиеся профессиональной подготовки авиаспециалистов.
  - Знать основы педагогики и психологии.
  - Организовывать учебно-методическую работу в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА», планирование и организацию учебного процесса в соответствии с «Руководством по обеспечению качества профессиональной подготовки авиаспециалистов и организации учебного процесса в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»».
  - Разрабатывать перспективные и годовые планы по развитию учебной базы, совершенствованию форм и методов обучения, повышению качества и эффективности учебного процесса.

- Осуществлять организацию обучения.
- Организовывать работу и осуществлять контроль над выполнением учебных планов и программ, учебным процессом, работой преподавателей и учебно-вспомогательного персонала учебного отдела.
- Осуществлять контроль над соблюдением установленных методов обучения, правильным использованием оборудования, технических средств обучения.
- Осуществлять учет обучения и подготовки преподавательского состава.
- Принимать участие в подборе и расстановке преподавателей ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» и проводить методическую работу с ними.
- Организовывать работу методического совета ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» и участвовать в его работе.
- Осуществлять подготовку материалов к работе педагогического совета, контролировать выполнение его решений.
- Осуществлять контроль над работой цикловых комиссий, ведением делопроизводства в учебном отделе, по всем вопросам учебно-методической работы.
- Составлять отчёт по вопросам профессиональной подготовки авиаспециалистов.
- Участвовать в проведении учебного процесса (занятий) и разборов со слушателями ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».
- Организовывать работу по изучению, обобщению и распространению передового педагогического опыта, а также по повышению профессионального и методического уровня преподавателей.
- Знать Основы трудового законодательства, правила охраны труда и техники безопасности.
- 2. Начальник отдела авиационных тренажеров

- Составлять и вести рабочую документацию (согласно «Руководство по качеству»), в части его касающегося.
- Осуществлять постоянный контакт с командным составом лётных подразделений по вопросам подготовки лётного состава.
- Осуществлять контроль за теоретической и практической подготовкой инструкторов тренажеров.
- Осуществлять контроль за правильностью ведения документации инструкторским составом.
- Обеспечивать инструкторский состав программами переподготовки лётного состава, в том числе программами разработанными предприятиями.
- Подготавливать документы и контролировать заключение договоров на лётную подготовку на BC слушателей по программам подготовки с авиапредприятиями, направившими слушателей на переподготовку.
- Подготавливать документы и контролировать заключение договоров на тренажёрную подготовку.
- Выполнять функции инструктора тренажера по летной подготовке в случае его отсутствия.

- Подготавливать приказ о направлении слушателей, закончивших теоретическую и тренажёрную подготовки, на лётную подготовку в авиапредприятия по программе переподготовки.
- Осуществлять руководство ИТС тренажеров через главного инженера ОАТ.
- Организовывать переподготовку и повышение квалификации на курсах, проводить планомерную профессиональную учёбу с личным составом тренажерного участка.
- Выполнять проверку документов слушателей, прошедших лётную подготовку на ВС. Соответствие прохождения задач и упражнений лётной подготовки на ВС программе и правильность оформления документов подтверждается подписью начальника отдела авиационных тренажеров.
- Организовывать работу по созданию безопасных условий труда и контролировать выполнение правил и норм по охране труда.
- 3. Начальник отдела контроля качества

Должностные обязанности:

- Знать законодательные и нормативные акты по управлению качеством продукции; по вопросам профессионального обучения;
- Знать систему государственного надзора и ведомственного контроля за качеством продукции;
- Знать систему, методы и средства технического контроля за качеством продукции;
- Знать порядок проведения сертификации продукции и услуг;
- Знать порядок аттестации качества продукции;
- Знать организацию учета, порядок составления отчетности о качестве продукции, о качестве профессиональной подготовки авиаспециалистов;
- Знать основы экономики и управления;
- Знать основы трудового законодательства;
- Знать правила и нормы охраны труда.
- Организовывать проведение работ по контролю качества выпускаемой продукции и оказываемых образовательных услуг.
- Разрабатывать мероприятия по вопросам создания и развития системы контроля качества в Учреждении.
- Организовывать разработку мероприятий по повышению качества выпускаемой продукции и предоставляемых образовательных услуг по профессиональной подготовке авиаспециалистов.
- Контролировать выполнение мероприятий, оформленных по результатам внутреннего аудита структурных подразделений Учреждения.
- Обеспечивать контроль за испытанием готовых изделий; за оформлением документов, удостоверяющих качество продукции.
- Возглавлять работу по анализу рекламаций, изучению причин возникающих дефектов, по разработке предложений по их устранению.
- Руководить работниками отдела контроля качества.
- 4. Инженер учебного отдела.

- Участвовать в контроле за качеством учебного процесса, выполнением учебных планов и программ.
- Готовить сведения на основании поступивших заявок для разработки проекта плана учебных сборов и заключения договоров с авиапредприятиями.
- Формировать учебные группы.
- 5. Техник по планированию учебного процесса.
  - Должностные обязанности:
  - Составлять расписание занятий для основного контингента слушателей (авиаспециалистов), для учащихся УПК, для слушателей из вспомогательных групп (население) и других категорий слушателей, обеспечивая при этом последовательность изучения дисциплин в соответствии с методикой проведения занятий.
  - Ежедневно контролировать выполнение расписание занятий, принимать меры к недопущению срыва занятий. При необходимости вносить коррективы в расписание с последующим докладом начальнику учебного отдела ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».
  - Планировать использование учебных классов для проведения занятий по расписанию, отдавая предпочтение приватным преподавателям. При планировании использования учебных классов учитывать заявки преподавателей на унифицированные специализированные классы (методической кабинет, компьютерные классы и др.).
  - Обеспечивать сохранность контрольных экземпляров методической документации учебного отдела (учебное расписание).
  - Требовать от старшин учебных групп своевременной информации о неприбытии преподавателя на занятия, о слушателях, не явившихся на занятия.
- 6. Преподаватель учебного отдела
  - Должностные обязанности
  - Оформлять проведение занятий в классных журналах.
  - Знать методику применения технических средств обучения в учебном процессе.
  - Своевременно вносить в учебно-методическую документацию изменения и дополнения.
  - Проводить индивидуальные занятия (консультации) с нуждающимися в этом слушателями.
  - Использовать различные методы, средства и приемы текущего контроля и обратной связи, в том числе оценки деятельности слушателей на занятиях.
  - Разрабатывать мероприятия по модернизации оснащения учебного помещения, формировать его предметно-пространственную среду, обеспечивающую освоение образовательной программы, выбирать оборудование и составлять заявки на его закупку с учетом задач и особенностей образовательной программы.
  - Следить за эффективным использованием, сохранностью и исправностью оборудования закреплённого учебного класса, своевременно информиро-

вать техников-лаборантов и администрацию учебного отдела о выявленных недостатках для принятия мер.

- 7. Инструктор отдела авиационных тренажеров Должностные обязанности
  - Уметь грамотно анализировать полёты тренируемых на тренажере, точно и конкретно определять отклонения от нормативов, ошибки, их причины, а также указывать пути их устранения.
  - Знать и уметь показать правильные действия при аварийных ситуациях в полёте каждому члену экипажа.
  - Вести тренировку с пульта инструктора по лётной подготовке, исходя из содержания упражнения.
  - Докладывать начальнику OAT о членах экипажа, показавших неудовлетворительные знания при проведении предполётной подготовки.
  - Давать объективную оценку по результатам тренировки.
  - Вносить необходимые изменения в сценарии и изменять вопросную базу с утверждением изменений по принятой схеме.
  - Принимать участие в оформлении всей необходимой документации ОАТ, касающейся тренировки экипажей.

## ж. Процедуры для определения и поддержания квалификации инструкторского состава тренажерных устройств имитации полета (ТУИП).

- 1. Процедуры для определения квалификации инструкторского состава ТУИП:
- При поступлении на работу инструктор на должность «инструктор тренажера по летной подготовке» проходит обучение по программе «Подготовка инструкторского состава к проведению тренировок и проверок летного состава на тренажере».
- По окончании обучения инструктор проходит квалификационную проверку на тренажере, на котором будет работать.
- Квалификационная проверка инструктора тренажера проводится инструкторским составом АК. Квалификационная проверка проводится ежегодно на тренажере, на который имеет допуск инструктор тренажера. Квалификационная проверка оформляется актом. Время и количество полетов записывается в журнал учета налета на тренажере.
- Оценка знаний, умений и навыков производится по:
  - критериям оценок профессиональных знаний и умений;
  - нормативам оценок по выполнению полётов на ВС.
- 2. Процедуры для поддержания квалификации инструкторского состава ТУ-ИП:
  - Обучение на курсах повышения квалификации по специальности.
  - Профессиональная учеба в течение года согласно плану, утвержденному директором ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».
  - Сезонная подготовка к ВЛП, ОЗП.
  - Изучение:

- информации по безопасности полетов;
- изменений: в РЛЭ, программах подготовки, ФАПах.
- Практическая подготовка полеты на тренажере.

# з. Порядок ведения и хранения учетной документации о подготовке инструкторского состава.

1. Порядок ведения учебной документации о подготовке инструкторского состава.

Начальник ОАТ заводит на каждого инструктора «летное» личное дело. Начальник ОАТ составляет на год:

- Графики летных проверок инструкторов, облета тренажеров;
- Планы обучения инструкторского состава на КПК, профессиональной учебы, проведения ВЛП, ОЗП.
- 2. Порядок хранения учетной документации инструкторского состава.

Начальник ОАТ обеспечивает хранение «летного» личного дела на весь период работы инструктора. После ухода инструктора на пенсию его «летное» личное дело хранится не менее 5 лет. Графики, планы за прошлый год хранятся у начальника ОАТ один год.

и. Руководство по качеству профессиональной подготовки авиаспециалистов ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» оформлено отдельным документом.

# к. Процедуры внесения изменений в «Руководство по организации деятельности» и уведомление уполномоченного органа об изменениях. Изменения в «Руководство» вносятся:

- на основании актов воздушного законодательства РФ, нормативных документов Минтранса РФ и локальных нормативных актов АУЦ;
- на основании замечаний, недостатков, выявленных при проведении внутреннего, внешнего аудита и направленных на улучшение качества подготовки;
- для актуализации информации;
  - при изменении условий деятельности АУЦ (изменения в составе помещений, оборудования, технологических средств обучения);
  - при изменении перечня учебных программ, разрешенных к реализации уполномоченным органом (при освоении новых программ подготовки авиаспециалистов или прекращения обучения по некоторым программам, при изменении содержания и/или объема учебных программ);
  - при изменении перечня лиц руководящего персонала, преподавательского и инструкторского персонала АУЦ.
    - Для внесения изменений издается приказ о внесении изменений в «Руководство по организации деятельности». В приказе указывается номер страницы или Приложения, в которые внесено изменение.

При внесении изменений в Приложение – Приложение переиздается полностью. В случае увеличения количества страниц, при внесении изменений

в Приложение, каждая дополнительная страница маркируется: номером изменённой страницы затем через дробь указывается порядковый номер последующей добавленной страницы.

Соответствующая запись о внесении изменений должна быть внесена в лист регистрации изменений, который является неотъемлемой частью Руководства.

Изменения в «Руководство по организации деятельности» на бумажном носителе вносятся посредством замены листов. Изъятые листы с приказом на утверждение изменений хранятся у держателя эталонного экземпляра.

О внесении изменений АУЦ уведомляет уполномоченный орган в течение пяти рабочих дней с момента внесения указанных изменений.

Уведомление о внесении изменений в Руководство по организации деятельности вместе с актуализированными версиями документов передаются в Уральское МТУ Росавиации в электронном виде в формате PDF с использованием специального приложения.

При внесении изменений в Приложения к Руководству передается в составе уведомлений о внесении изменений только файл с измененным Приложением. Приказ о внесении изменений в Приложение к Руководству и копия листа регистрации изменений включаются в файл с измененным Приложением.

При внесении изменений в текст Руководства (за исключением Приложений) в составе уведомления о внесении изменений в уполномоченный орган передаётся файл с актуализированной версией Руководства. Приказ о внесении изменений в Руководство включается в файл с актуализированной версией Руководства.

# л. Процедура ознакомления персонала ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» с Руководством по организации деятельности ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».

Руководство по организации деятельности вводится в действие с момента его утверждения директором ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».

Персонал АУЦ должен знать действующее «Руководство по организации деятельности АУЦ», что отражается росписью работника в листе ознакомления.

При внесении изменений в действующее руководство, директор или заместитель директора по общим вопросам доводят их до персонала АУЦ в части его касающегося на очередном совещании или собрании коллектива.

В случае отсутствия работника на совещании или собрании коллектива, заместитель директора по общим вопросам доводит до него индивидуально внесенные изменения в руководство по организации деятельности.

Листы ознакомления с руководством по организации деятельности АУЦ находятся у начальников отделов (подразделений) ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».

## м. Процедуры, используемые для проверки квалификации персонала АУЦ.

Проверка квалификации преподавателей АУЦ с целью определения их текущего профессионального уровня осуществляется путем проведения плановых контрольных посещений занятий преподавателей руководящим составом учебного отдела и ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».

Повышение квалификации преподавателей осуществляется путем:

- прохождения курсов повышения квалификации преподавателей УТЦ в сроки определенные законодательством Российской Федерации,
- изучения новой авиационной техники,
- ежегодной стажировки в предприятиях и учебных заведениях.

Повышение квалификации рейтеров-экзаменаторов проводится не реже одного раза в год по утвержденной программе подготовки.

Повышение квалификации преподавателей проводится по годовому плану, составленному с учетом ее проведения в период минимальной учебной нагрузки.

Освоение преподавателями новой авиационной и наземной техники, новых технологий ее эксплуатации проводится в следующем порядке:

- преподаватель проходит обучение по осваиваемой учебной программе (учебной дисциплине).
- преподаватель составляет конспект проведения занятий по осваиваемой учебной программе (дисциплине), подбирает раздаточный материал для слушателей в бумажном или электронном виде.
- председатель цикловой комиссии проверяет готовность преподавателя к проведению занятий, организует проведение контрольного урока. По результатам проведения контрольного урока издается приказ по УТЦ о допуске преподавателя к проведению занятий по освоенной учебной программе (дисциплине).

Для проверки квалификации инструкторов используются тренажерные устройства имитации полета. Проверку квалификации инструкторов ТУ-ИП выполняет командно-инструкторский состав авиакомпаний. Инструкторы проходят проверку на тренажерном устройстве того типа ВС, на который они имеют допуск один раз в год. Во время полетов проверяется: техника пилотирования; умение действовать в аварийной обстановке; технология работы экипажа; соблюдение требований РЛЭ ВС; ограничений ВС, на каждом этапе полета. По окончании проверки инструкторский состав авиакомпании заполняет «Акт квалификационной проверки на тренажере». В Акте указывается: количество полетов, продолжительность проверки, дата проверки, оценка и вывод проверяющего.

## н. Процедуры проведения проверки знаний и навыков обучаемых лиц.

Проверка знаний и навыков обучаемых лиц проводятся для определения степени усвоения слушателями знаний предметов и умения применять полученные знания для решения практических задач.

Контроль знаний по учебной дисциплине или всей программы подготовки проводится путем систематической проверки знаний слушателями учебно-

го материала с выставлением в журнал учебной группы текущих оценок успеваемости, а также проведением промежуточного контроля и (или) итогового контроля знаний и навыков.

Текущий контроль проводится с целью оценивания качества усвоения содержания какой-либо темы (части темы) конкретной учебной дисциплины. Промежуточный контроль проводится с целью оценивания качества освоения обучающимися части учебной дисциплины (программы).

Итоговый контроль проводится с целью оценивания качества освоения обучающимися учебной дисциплины (программы) после завершения ее изучения.

После окончания проверки знаний и навыков преподаватель объявляет слушателям итоги проведения контроля знаний (навыков), которые заносятся в сводную ведомость успеваемости слушателей журнала учебных занятий или оценочную ведомость.

Слушателям, не прошедшим проверку знаний (навыков) или получившим при проверке неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть образовательной программы или отчисленным из АУЦ, выдается справка с указанием даты и объема проведенной подготовки.

Более детально процедуры проверки знаний и навыков обучаемых лиц описаны в локальном нормативном акте «Руководство по организации учебного процесса в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА».

Порядок организации и проведения квалификационного тестирования летного состава по языковой шкале ИКАО изложен в «Положении о порядке тестирования членов летных экипажей воздушных судов гражданской авиации Российской Федерации на определение уровня владения авиационным английским языком по шкале ИКАО» (Приложение 10).

- о. Описание процедур оформления документа, подтверждающего прохождение подготовки, включая условия, в соответствии с которыми указанный документ должен оформляться.
  - Документ, подтверждающий прохождение обучения, выдается АУЦ при соблюдении следующих условий:
  - обучение было проведено в полном объеме программы подготовки;
  - обучаемое лицо продемонстрировало знания и навыки, предусмотренные программой подготовки;
  - документ, подтверждающий прохождение обучения, оформлен в соответствии с требованиями Руководства, требованиями Федеральных авиационных правил.
  - В случае проведения обучения по части (разделу, модулю) программы подготовки АУЦ выдает соответствующий документ (справку) с указанием даты и объема проведенной подготовки.
    - Документ, подтверждающий прохождение обучения, включает записи:
  - наименование АУЦ, в котором было пройдено обучение, номер и дата выдачи сертификата АУЦ;

- фамилия, имя, отчество (при наличии) и дата рождения лица, прошедшего обучение;
- дата начала обучения;
- дата окончания обучения;
- наименование программы, по которой пройдено обучение, дата утверждения программы;
- номер и дата выдачи документа, подтверждающего прохождение обучения (подготовки);
- фамилия, имя, отчество (при наличии) и подписи лица, оформившего документ, подтверждающий прохождение обучения, и руководителя АУЦ или лица, им уполномоченного;
  - Документ, подтверждающий прохождение обучения, регистрируется в журнале учета документов, подтверждающих прохождение обучения, в котором:
- указывается номер и дата выдачи документа;
- фамилия, имя, отчество (при наличии) и подпись лица, прошедшего обучение;
- фамилия, имя, отчество (при наличии) лица и подпись, оформившего документ, подтверждающий прохождение обучения.
  - Журнал учета документов может иметь электронную форму, при этом обеспечивается наличие процедуры ведения и хранение электронной и бумажной копий журнала.
  - Документ, подтверждающий прохождение обучения, выдается лично лицу, указанному в документе, как прошедшему обучение, либо его уполномоченному представителю по доверенности.
  - АУЦ обеспечивает хранение документов о прохождении обучения и предоставляет их для проверки по требованию уполномоченного органа.
  - Копия выданного документа, подтверждающего прохождение обучения, хранится в АУЦ в течение трех лет со дня его выдачи. Журнал учета документов, подтверждающих прохождение обучения, хранится в течение всего срока деятельности АУЦ. АУЦ должен направить копию выданного документа или информацию в нем содержащую, в течение трех рабочих дней с момента выдачи документа в уполномоченный орган.
- п. Список лиц, занимающих руководящие должности. Их полномочия, ответственность и обязанности, права действовать от имени АУЦ Приложение 12.
- р. Процедуры внесения изменений в программы подготовки, указанные в настоящем Руководстве, и их представление в уполномоченный орган для рассмотрения.

В случае внесения изменений в воздушное законодательство Российской Федерации, касающихся требований к специалистам согласно перечню специалистов авиационного персонала гражданской авиации, подготовка которых предусмотрена программой подготовки, а также по решению АУЦ, в

нее вносятся изменения для обеспечения соответствия требованиям воздушного законодательства Российской Федерации.

В случае внесения изменений в ранее утвержденную программу подготовки программа подготовки с внесенными изменениями подлежит утверждению в порядке, установленном Федеральными авиационными правилами «Требования к порядку разработки, утверждения и содержанию программ подготовки специалистов согласно перечню специалистов авиационного персонала гражданской авиации», утвержденными приказом Минтранса России от 02.10.2017 № 399 (ФАП-399).

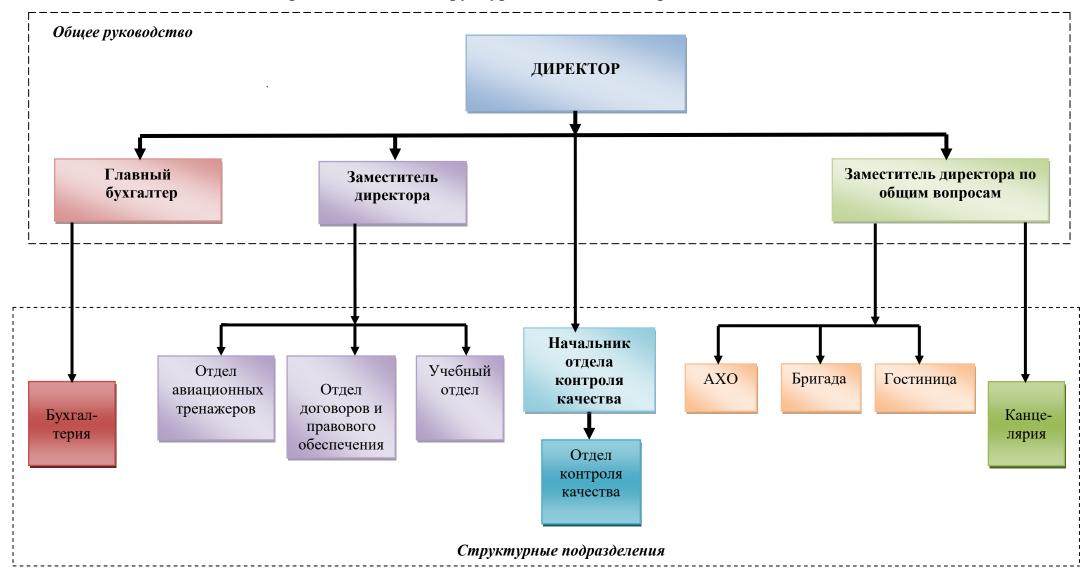
с. Процедуры выполнения обучения авиационного персонала юридических лиц, индивидуальных предпринимателей по программам подготовки, разработанными указанными лицами. Не применяется.

## СТРАНИЦА ЗАРЕЗЕРВИРОВАНА

## приложения

## СТРАНИЦА ЗАРЕЗЕРВИРОВАНА

## Организационная структура ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»



## СТРАНИЦА ЗАРЕЗЕРВИРОВАНА

## Приложение 2

## Перечень лиц руководящего, преподавательского и инструкторского персонала АУЦ

	Руководители						
№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа	
1.	Космаков Игорь Федорович	директор	В соответствии с должностной инструкций с 27.05.2021г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» летный директор 2003-2021гг.	Сасовское ЛУГА диплом БТ № 032959 от 18.06.1980г. Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации Диплом ШВ №270329 от 28.02.1993г.	Санкт-Петербургский государственный университет АУЦ удостоверение №36485 от 23.06.2017 Уральский УТЦ ГА удостоверение №6640 от 22.09.2021	
2.	Полепишин Юрий Николаевич	заместитель директора	в соответствии с должностной инструкцией с 16.05.2017г.	Уральский УТЦ ГА Командир 1988-2012гг. Директор 2012-2017гг.	Уральский политехнический институт диплом Ш № 061698 от 12.02.1971г. Омское ЛТУ ГА Свидетельство об окончании от 20.04.1972г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение №8853 от 10.12.2021	
3.	Плаксин Владимир Петрович	заместитель директора по общим вопросам	в соответствии с должностной инструкцией с 01.10.2014г.	Уральский УТЦ ГА инженер-энергетик 2010-2014гг.	Уральский электромеханический институт инженеров железнодорожного транспорта диплом А-I № 724413 от 23.06.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение №8846 от 10.12.2021	
4.	Эсаулов Станислав Валерьевич	начальник отдела контроля качества	в соответствии с должностной инструкцией с 01.01.2015г.	Уральский УТЦ ГА ведущий инженер по эксплуатации тренажеров 2013-2014гг.	Уральский федеральный университет диплом ОК № 00722 от 28.11.2012г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение №8850 от 10.12.2021	
5.	Горохов Андрей Сергеевич	начальник учебного отдела	в соответствии с должностной инструкцией с 01.01.2014г.	Уральский УТЦ ГА преподаватель 2003-2013гг.	Киевское высшее инженерное радио-техническое училище ПВО, диплом МВ № 043501 от 25.06.1987г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение №8845 от 10.12.2021	

#### Руководство по организации деятельности ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»

6	5.	Филиппов Сергей Васильевич	начальник отдела авиационных тренажеров	в соответствии с должностной инструкцией с 01.01.2015г.	Уральский УТЦ ГА старший инструктор 2012-2014гг.	Бугурусланское ЛУ ГА, диплом П № 490561 от 15.06.1967г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение №8848 от 10.12.2021
7	7.	Козловских Александр Владимирович	заместитель начальника учебного отдела	в соответствии с должностной инструкцией с 01.10.2021г.	ООО АК «Уральские авиалинии» начальник службы бортпроводников 2007-2021 гг.	Актюбинское высшее летное училище ГА, диплом ЛВ 066896 от 30.10.1984 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8847 от 10.12.2021

### Преподаватели

№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
1.	Безсолицына Светлана Ивановна	преподаватель	Обслуживание пассажиров в полете. Организация работы бортпроводников. Воздушно-правовая подготовка бортпроводников. Охрана труда. с 14.12.1994г.	Свердловский ОАО бортпроводник-инструктор 1983-1994гг.	Свердловский государственный педагогический институт диплом Б-1 № 496867 от 29.06.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5916 от 11.09.2023
2.	Белоконев Виктор Николаевич	преподаватель	Воздушное право Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. ОБП. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. Правила перевозки опасных грузов. Организация летной работы. Уведомительный порядок ИВП. Организационное обеспечение полетов. с 01.11.2001г.	2-й Свердловский ОАО командир АЭ 1986-1989гг. Уральское управление ГА ст.пилот-инспектор ИБП 1989-1996гг. Уральское РУ ФАС РФ зам.начальника ИБП 1996-1998гг.	Омское летно-техническое училище ГА диплом Ч № 383949 от 29.09.1973г. ОЛАГА диплом ПВ № 575389 от 24.02.1989г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 6324 от 29.09.2023
3.	Беспалов Михаил Александрович	преподаватель	Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Вывод из сложного пространственного положения. Полеты в особых условиях. Полеты в условиях сдвига ветра. с 09.01.2025г.	ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» 2022-2024гг.	Краснокутское летное училище гражданской авиации Диплом ЗТ №079122 от 24.06.1985г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 4945 от 18.04.2022
4.	Бурдукова Марина Анатольевна	преподаватель	Обеспечение безопасности полетов. СУБП. БАСО ВС. Аварийно- спасательная подготовка. Воздушно- правовая подготовка. Охрана труда. с 01.09.2022г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Проводник инспектор бортовой 1987-2022гг.	Свердловский государственный педагогический институт Диплом КВ №354161 от 04 07.1986г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 2654 от 07.03.2023
5.	Ветлугин Владимир Александрович	преподаватель	Перевозка опасных грузов воздушным транспортом. Планирование аэродромов. Эксплуатация и содержание аэродромов. Электро-светотехническое обеспечение полетов. Обеспечение безопасности полетов. Конструкция и эксплуатация ВС. Конструкция и эксплуатация двигателей ВС. Аварийно-спасательная подготовка членов экипажей ВС. Погрузочно-разгрузочное оборудование. Организация погрузочных работ с 01.04.2022 г.	Авиакомпания «АСС SKY», зам.генерального директора по ИАС 2008-2013 гг.	Рижский институт инженеров ГА Диплом ПВ № 086368 от 27.02.1987г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 8524 от 27.12.2023

№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
6.	Ветчанин Вадим Леонидович	преподаватель	Воздушное право. Основы навигации CBC. Конструкция CBC. Уведомительный порядок ИВП. Человеческий фактор. CRM. Психология. с 01.11.2011г.	Служба в Российской Армии 1992-2004 г.г.	Томский государственный университет диплом ВСВ № 1485790 от 04.07.2005г. ФГАОУ ВО «РГППУ» Диплом №662412328541 от 18.07.2022 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10116 от 23.12.2022г.
7.	Гончаров Валерий Порфильевич	преподаватель	Обеспечение авиационной безопасности. Обеспечение транспортной безопасности. АСП членов экипажа ВС. с 01.09.2011г.	ОАО «Аэропорт Кольцово» начальник отдела предупреждения кризисных ситуаций 1998-2011гг.	Рижский институт инженеров ГА диплом А-1 № 237612 от 28.02.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10117 от 23.12.2022г.
8.	Горохов Андрей Сергеевич	начальник учебного отдела	Устройство, техническое обслуживание и эксплуатация АиРЭО ВС. Бытовое оборудование ВС. Обеспечение авиационной безопасности. Обеспечение транспортной безопасности. с 31.03.2003г.	Уральский УТЦ ГА преподаватель 2003-2013гг.	Киевское высшее инженерное радио-техническое училище ПВО, диплом МВ № 043501 от 25.06.1987г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10128 от 23.12.2022г.
9.	Демешко Сергей Николаевич	преподаватель	Конструкция, техническое обслуживание и эксплуатация ВС и двигателей. Правила перевозки опасных грузов. АСП. ПОЗ ВС. ГСМ. Погрузочно-разгрузочное оборудование. Организация погрузочных работ. с 01.10.2007г.	Свердловский ОАО начальник смены АТБ 1980-1991гг. ; АТК «СПАЭР» начальник ИАС, главный инженер 1991-1998гг.	Рижский институт инженеров ГА диплом А-1 № 236054 от 25.02.1978г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5913 от 11.09.2023
10.	Демин Павел Иванович	преподаватель	Устройство, техническое обслуживание и эксплуатация АиРЭО ВС. Бытовое оборудование ВС. с 01.02.2024г.	ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» преподаватель 1992-2023гг.	Семипалатинский технологический институт диплом ПВ № 069291 от 30.06.1987г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8517 от 27.12.2023
11.	Добронравова Елена Николаевна	преподаватель	Английский язык. с 30.11.1992г.	школа-интернат №7 ст.Егоршино учитель английского и немецкого языка 1984-1987гг.; средняя школа № 45 г.Свердловска учитель английского языка 1987-1988гг.	Свердловский гос.педагогический институт диплом КВ № 353016 от 04.07.1984г.	АУЦ МАИ Удостоверение УП №007-25 от 07.05.2025 Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5914 от 11.09.2023

<b>№</b> п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
12.	Дудулин Владимир Юрьевич	инструктор тренажера по летной подготовке	Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 01.09.2016г.	3AO AK «Уктус» пилот-инструктор, командир BC PC-12, BC PC-12 2013-2015гг.	Балашовское высшее военное авиационное училище летчиков диплом ЖВ № 089768 от 06.10.1980г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8520 от 27.12.2023
13.	Емелина Ирина Геннадьевна	преподаватель	Английский язык с 22.11.2004г.	ОАО АК «Челябинское авиапредприятие» преподаватель англ. языка 1998-2001гг. ООО АК «Энкор» преподаватель англ.языка 2001-2004гг.	Челябинский гос. педагогический институт диплом ИВ № 926343 от 04.07.1986г.	АУЦ МАИ Удостоверение УП №009-25 от 07.05.2025 Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10118 от 23.12.2022
14.	Жарова Ирина Сергеевна	преподаватель	Английский язык с 09.11.1989г.	школа №145 г.Свердловска учитель английского языка 1985-1989гг.	Свердловский гос. педагогический институт диплом КВ № 353014 от 04.07.1984г.	АУЦ МАИ Удостоверение УП №010-25 от 07.05.2025 Уральский УТЦ ГА удостоверение № 2656 от 07.03.2023
15.	Жулимов Евгений Викторович	преподаватель	Конструкция, техническое обслуживание и эксплуатация ВС и двигателей. АСП. ПОЗ ВС. ГСМ. СRМ, ЧФ. Обеспечение безопасности полетов. Сердечно-легочная реанимация. Воздушное право. с 26.01.1999г.	2-й Свердловский ОАО бортмеханик-инструктор ВС Ми-2, Ми-8 1988-1999гт.	Выборгское АТУ ГА диплом X № 123196 от 15.06.1975г.; Уральский гос.университет диплом ЗВ № 499433 от 29.06.1982г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10119 от 23.12.2022
16.	Зубрилова Наталья Викторовна	преподаватель	Английский язык. с 01.02.1992г.	учитель английского языка средней школы 1985-1991гг.	Свердловский гос. педагогический институт диплом МВ № 402424 от 02.07.1985г.	АУЦ МАИ Удостоверение УП №011-25 от 07.05.2025 Уральский УТЦ ГА удостоверение № 2655 от 07.03.2023

№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
17.	Карпова Наталья Михайловна	преподаватель	Технология обслуживания пассажиров. Организация питания на борту ВС. Учебная практика на макете ВС. Организация перевозок на воздушном транспорте. Перевозка ОГ на воздушном транспорте. Технология обслуживания пассажиров из числа инвалидов и других лиц с ограничениями жизнедеятельности. Сервисное общение. Основы этики и эстетики. Организация работы бортпроводника. Таможенный и пограничный контроль. Основы санитарно-эпидемиологического обеспечения полетов. Психология. Воздушно-правовая подготовка. с 20.09.2021г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник инструктор 1987-2021гг.	НОУ ВПО Гуманитарный университет Диплом ВСГ №4184609 от 21. 07.2009г. ФГАОУ ВО «РГППУ» Диплом №662412328543 от 18.07.2022 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10120 от 23.12.2022
18.	Кетия Ирина Яковлевна	преподаватель	Организация воздушных перевозок. Правила перевозки опасных грузов. Таможенный и пограничный контроль. Технология обслуживания пассажиров из числа инвалидов и других лиц с ограничениями жизнедеятельности. с 02.09.2024г.	Преподаватель ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» по договору ГПХ 2024г.	Ленинградское авиационно- техническое училище ГА диплом ЛТ № 326912 от 03.03.1988г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5910 от 11.09.2023

№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
19.	Ковалев Валерий Анатольевич	преподаватель	Подготовка ЛИС ГА. Подготовка вторых пилотов-кандидатов на должность КВС. РЛЭ ВС (Летные характеристики ВС и их определение). Действия в аварийных ситуациях на ВС. Вывод ВС из сложного пространственного положения. Организация летной работы. Методика летного обучения. Обеспечение безопасности полётов. Система управления безопасностью полетов. Воздушное право (в том числе на МВЛ). Основы полета (аэродинамика) ВС. Летная и техническая эксплуатация бортовых систем (TCAS, СРППЗ, TAWS, СНС (ГЛОНАСС /GPS). Правила выполнения полетов в условиях точной зональной навигации RNAV(PBN). Правила выполнения полетов в условиях RVSM. Управление ресурсами экипажа (СRM). Человеческий фактор. с 01.09.2023г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Командир эскадрильи 1991-2023 гг.	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации Диплом ЗВ №866215 от 31.10.1981г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8519 от 27.12.2023
20.	Козловских Александр Владимирович	заместитель начальника учебного отдела	Перевозка опасных грузов воздушным транспортом. Обеспечение безопасности полетов. СУБП. Воздушное право. Охрана труда. с 01.10.2021г.	ООО АК «Уральские авиалинии» начальник службы бортпроводников 2007-2021 гг.	Актюбинское высшее летное училище ГА, диплом ЛВ 066896 от 30.10.1984 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 4926 от 16.09.2024
21.	Кремнева Анна Арнольдовна	преподаватель	Английский язык. с 19.12.2008г.	средняя школа № 3 ст.Свердловск- пассажирский учитель английского языка 1994-1996гг. ; AOOT «Аэропорт Кольцово» инженер тех.отдела 1996-2008гг.	Нижегородский гос. педагогический институт иностранных языков диплом ЦВ № 454348 от 05.07.1996г.	АУЦ МАИ Удостоверение УП №012-25 от 07.05.2025 Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3662 от 18.04.2025

<b>№</b> п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
22.	Морозова Елена Владимировна	преподаватель	Организация перевозок на воздушном транспорте. Технология обслуживания пассажиров из числа инвалидов и других лиц с ограничениями жизнедеятельности. Аварийноспасательная подготовка. Учебная практика на макете ВС. Конструкция ВС. Бытовое оборудование ВС. БАСО. Процедуры по обеспечению безопасности с 05.05.2025г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Зам.начальника СБП по сервису	Свердловский государственный педагогический институт Диплом МВ №402683 от 01 07.1985г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5912 от 11.09.2023
23.	Нерсесов Аваким Ефремович	инструктор тренажера по летной подготовке	Основы полета . (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 01.06.2011г.	ОАО АК «Авиакон Цитотранс» КВС Ил-76 2004-2007гг. ОАО АК «УАЛ» 2 пилот ВС Ил-86 2007-2009гг.	Бугурусланское ЛУ ГА диплом У № 769743 от 11.06.1970г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8521 от 27.12.2023
24.	Остафийчук Владимир Григорьевич	инструктор тренажера по летной подготовке	Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 05.03.2012г.	ЗАО АК «Уктус» пилот-инструктор, командир эскадрильи вертолетов Ми-8, Ми-2 2010-2012гг.	Кременчугское ЛУ ГА диплом ВТ-1 № 041887 от 03.07.1981г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8522 от 27.12.2023
25.	Пенина Светлана Николаевна	преподаватель	Конструкция и эксплуатация систем и оборудования ВС. Бытовое оборудование ВС. Аварийноспасательная подготовка ЧЭВС. БАСО ВС. Организация перевозок на воздушном транспорте. Учебная практика на макете ВС. Технология обслуживания пассажиров из числа инвалидов и других лиц с ограничениями жизнедеятельности. Психология. Охрана труда. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор методист по АСП 2005-2021гг.	ГОУ ВПО «РГППУ» Диплом ДВС№1584610 от 25.02.2002г. ФГАОУ ВО «РГППУ» Диплом №662412328542 от 18.07.2022 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5907 от 11.09.2023

№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
26.	Петров Дмитрий Николаевич	преподаватель	Аварийно-спасательная подготовка членов экипажей ВС. Психология. с 01.07.2011г.	Уральский УТЦ ГА техник технических средств обучения 2001-2011гг.	Нижневартовский гос.педагогический институт диплом ВСВ 0478559 от 25.06.2004г.; Санкт-Петербургский гос.университет ГА диплом ВСГ 4679650 от 22.12.2009г. ФГАОУ ВО «РГППУ» Диплом №662412328545 от 18.07.2022 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10122 от 23.12.2022
27.	Позднякова Валентина Анатольевна	преподаватель	Авиационная метеорология. Аварийно- спасательная подготовка членов экипажей ВС. с 01.08.2010г.	ОАО «Аэропорт Кольцово» техник-метеоролог 1994-2010г.	Российский гос.гидрометеорологический университет диплом ВСБ № 0480022 от 30.06.2003г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 6322 от 29.09.2023
28.	Полепишин Юрий Николаевич	Заместитель директора	Воздушное право. Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. Охрана труда. Аварийноспасательная подготовка членов экипажей ВС. с 22.08.1977г.	Уральский УТЦ ГА Командир 1988-2012гг. Директор 2012-2017гг.	Уральский политехнический институт диплом Ш №061698 от 12.02.1971г. Омское ЛТУ ГА Свидетельство об окончании от 20.04.1972г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10130 от 23.12.2022
29.	Попова Ольга Юрьевна	преподаватель	Обеспечение авиационной безопасности. Обеспечение транспортной безопасности. с 02.09.2024	AO «Аэропорт Кольцово» Начальник отдела транспортной и авиационной безопасности	Уральский лесотехнический институт Диплом ФВ №431947 от 22.06.1995г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 4921 от 16.09.2024
30.	Рудакова Наталья Ивановна	преподаватель	Организация работы бортпроводников. Технология обслуживания пассажиров. Сервисное общение. Основы этики и эстетики. Основы санитарно-эпидемиологического обеспечения полетов. Таможенный и пограничный контроль. Конструкция ВС. Бытовое оборудование ВС. АСП. Учебная практика на макете ВС. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор методист по АСП	Санкт-Петербургский институт Управления и экономики Диплом ВСВ №0038901 от 24.01.2004г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10123 от 23.12.2022

№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
31.	Свиридов Олег Михайлович	преподаватель	Воздушное право. Воздушная навигация. Правила полетов в условиях RVSM, B-RNAV, TCAS, CHC, TAWS. Полеты в особых условиях и условиях сдвига ветра. Ведение радиотелефонной связи. Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. СRM, ЧФ. Эксплуатационные правила. Психология. Подготовка летно-инструкторского состава ГА. Подготовка вторых пилотов на должность КВС. Организация летной работы. Методика летного обучения. Обеспечение безопасности полетов. Система управления безопасностью полетов с 20.04.2016г.	ОАО АК «УАЛ» штурман-инструктор ВС Ту-154 2003-2004гг.; КВС А-320 2013-2016гг.	Кировоградское высшее летное училище ГА диплом ТВ № 778877 от 26.07.1988г. ФГАОУ ВО «РГППУ» Диплом №662412328548 от 18.07.2022 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10124 от 23.12.2022
32.	Фадеев Александр Львович	преподаватель	Обеспечение безопасности полетов в процессе ТО (ТЭ) АТ. Конструкция, эксплуатация и ТО ВС. Конструкция, эксплуатация и ТО двигателей ВС. ПОЗ ВС на земле. ГСМ. Погрузочноразгрузочное оборудование. Организация погрузочных работ с 01.10.2022г.	ООО Авиапредприятие ГазпромАвиа, Югорский филиал, бортовой механик авиационной эскадрильи Як-40 2005-2018 г.г.	Егорьевское АТУГА диплом ГТ-1 №220422 от 04.06.1981 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8254 от 21.10.2022
33.	Филиппов Сергей Васильевич	начальник отдела авиационных тренажеров	Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 01.01.2015г.	Уральский УТЦ ГА старший инструктор 2012-2014гг.	Бугурусланское ЛУ ГА, диплом П № 490561 от 15.06.1967г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10131 от 23.12.2022
34.	Шадрин Александр Алексеевич	преподаватель	Английский язык; АСП членов экипажей ВС. с 01.10.2010г.	ОАО «Аэропорт Кольцово» Агент СОП по обслуживанию пассажиров в зале повышенной комфортности 2006-2010 г.г.	Уральский гос. педагогический университет диплом ВСГ № 1793721 от 28.06.2007г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10125 От 23.12.2022

№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
35.	Шардаков Николай Дадович	преподаватель	Устройство, техническое обслуживание и эксплуатация АиРЭО ВС. Бытовое оборудование ВС. ПОЗ. с 01.04.2017г.	Свердловский ОАО Старший инженер по авиаприборам и радиоэлектронному оборудованию самолетов 1977-1993г.г.	Рижский институт инженеров ГА диплом П № 710074 от 27.02.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 6323 от 29.09.2023 ЦПРС удостоверение № ЦПРС-09152 от 23.08.2022
36.	Шерстобитова Елена Васильевна	преподаватель	Английский язык с 12.05.1989г.	Уральское управление ГА инженер технического отдела 1981-1989гг.	Латвийский госуниверситет диплом Ю № 398028 от 29.06.1975г.	АУЦ МАИ Удостоверение УП №018-25 от 07.05.2025 Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8518 от 27.12.2023
37.	Юдин Виталий Дмитриевич	преподаватель	Воздушное право. Основы полета (аэродинамика); РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. ОБП. Организация летной работы. Методика летного обучения. Полеты в особых условиях и в условиях сдвига ветра. Уведомительный порядок ИВП. СRМ, ЧФ. Охрана труда. Трудовое законодательство с 17.03.2016г.	2-й Свердловский ОАО зам. командира ЛО, командир ЛО 1979-1993гг.; начальник ИБП 2009-2012гг.; АООТ АК «УАЛ» помощник генерального директора 1994-2006гг.; Уральское МТУ ВТ инженер отдела сертификации 2012-2016гг.	Бугурусланское ЛУ ГА диплом У № 769885 от 11.06.1970г.; ОЛАГА диплом Г-1 № 050228 от 18.02.1978г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3666 от 18.04.2025
38.	Эсаулов Иван Станиславович	инженер по качеству	Основы трудового законодательства. Охрана труда. с 10.04.2019	Студент ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет» по 2018 г.	ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет» Диплом №106616 0031770 от 18.06.2018г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 10134 от 23.12.2022

#### Инструкторы тренажеров

№ п.п	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Предыдущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании Дата и номер выдачи свидетельства авиационного персонала	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
1.	Филиппов Сергей Васильевич	начальник отдела авиационных тренажеров	в соответствии с должностной инструкцией с 01.01.2015г.	ОАО «Авиакомпания «Уральские авиалинии» пилот-инструктор Ту-154, 1973-2006 гг. Уральский УТЦ ГА старший инструктор 2006-2014гг.	Бугурусланское ЛУ ГА, диплом П № 490561 от 15.06.1967г. Св-во пилота ГА II П № 009319 от 11.11.1985г. пилот-инструктор Пр. от 01.07.1967г.	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 155 от 23.01.2024 Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 1645 от 13.02.2023
2.	Нерсесов Аваким Ефремович	инструктор тренажера по летной подготовке	Тренажеры ВС Ту-134, Ан-24, Ан-12, Ан-2, Р2002, Р2006 с 01.06.2011г.	ОАО АК «Авиакон Цитотранс» пилот-инструктор, командир эскадрильи Ил-76 2004-2007гг. ОАО «Авиакомпания «Уральские авиалинии» 2 пилот ВС Ил-86 2007-2009гг.	Бугурусланское ЛУ ГА диплом У № 769743 от 11.06.1970г. Св-во пилота ГА I П № 000133 от 25.03.1992г. пилот-инструктор Пр. от 10.08.1989г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 156 от 23.01.2024
3.	Остафийчук Владимир Григорьевич	инструктор тренажера по летной подготовке	Тренажеры Ми-8, R-44 с 05.03.2012г.	ЗАО АК «Уктус» пилот-инструктор, командир эскадрильи вертолетов Ми-8, Ми-2 2010-2012гг.	Кременчугское ЛУ ГА диплом ВТ-1 № 041887 от 03.07.1981г. Св-во пилота ГА I П № 007375 от 12.05.1997г. пилот-инструктор Пр. от 19.12.1997г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 7730 от 25.11.2023
4.	Дудулин Владимир Юрьевич	инструктор тренажера по летной подготовке	Тренажеры ВС Ту-134, Ан-24, Ан-12, Р2002 с 01.09.2016г.	ЗАО АК «Уктус» пилот-инструктор, командир ВС РС-12, ВС РС-12 2013-2015гг.	Балашовское высшее военное авиационное училище летчиков диплом ЖВ № 089768 от 06.10.1980г. Св-во пилота ГА III № 0018889 от 06.04.2015г. пилот-инструктор Пр. от 06.04.2015г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 157 от 23.01.2024
5.	Свиридов Олег Михайлович	преподаватель	Тренажер Ан-12 с 21.01.2021	ОАО АК «УАЛ» штурман-инструктор 2003-2004гг.; КВС А-320 2013-2016гг.	Кировоградское высшее летное училище ГА диплом ТВ № 778877 от 26.07.1988г. св-во пилота ГА II П № 013232 от 25.01.2008г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 161 от 23.01.2024

6.	Беспалов Михаил преподаватель Александрович	Тренажер Ми-8 с 01.09.2022	ООО «Авиационная компания «Ямал» КВС Ми-8 2017-2018гг.	Краснокутское летное училище гражданской авиации Диплом 3Т №079122 от 24.06.1985г. Свидетельство линейного пилота от 12.05.1997 П П № 008716	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 4267 от 01.04.2022 Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5515 от 29.04.2022
----	---	-------------------------------	---	--	---

#### Преподаватели, работающие в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» по договорам гражданско-правового характера

№ п.п.	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Текущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
1.	Анисимова Лада Дмитриевна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Учебная практика на макете ВС или тренажерном устройстве с 28.04.2025	ОАО АК «Уральские авиалинии» бортпроводник-инструктор	ГА ПОУСО «Екатеринбургский экономико-технический колледж» Диплом № 116616 0197389 от 05.06.2021	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3655 от 18.04.2025
2.	Ахметшин Рашид Альбертович	Выполняет функции преподавателя	Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 28.05.2025г.	В настоящее время не работает	Кременчугское АУ ГА, диплом ИТ № 915954 от 02.07.1988г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 4924 от 16.09.2024
3.	Башарин Борис Александрович	Выполняет функции преподавателя	Конструкция, техническое обслуживание и эксплуатация ВС и двигателей. с 22.11.2017г.	До 25.10.1999г. Старший бортмеханик летного отряда АК «Уральские авиалинии»	Иркутское авиационное техническое училище ГВФ. Диплом Л №178601	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5909 от 11.09.2023
4.	Бабинцев Владимир Иванович	Выполняет функции преподавателя	Воздушная навигация. ОАБ. Конструкция и летная эксплуатация АиРЭО. с 01.02.2001г.	До 31.05.2024г. преподаватель ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»	Кировоградское летно- штурманское училище ГА диплом Х № 128062 от 28.02.1972г. Горно-Алтайский педагогический институт диплом ЖВ № 414338 от 28.07.1980г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 10115 от 23.12.2022
5.	Бердников Владислав Васильевич	Выполняет функции преподавателя	Конструкция, техническое обслуживание и эксплуатация ВС и двигателей. с 14.05.2024г.	До 26.10.2009г. бортинженер- инструктор ОАО АК «Уральские авиалинии»	Кирсановское авиационное техническое училище гражданской авиации диплом X № 147958 от 19.06.1974 г. Курганский машиностроительный институт диплом ПВ № 265065 от 13.06.1988 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3603 от 19.04.2024

6.	Болотов Михаил Геннадьевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 20.01.2018г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	ФГОУ ВПО Ульяновское высшее авиационное училище ГА(институт) Диплом ВСА №0423318 от 11 07.2008г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5919 от 11.09.2023
7.	Бушухина Анна Алексеевна	Выполняет функции преподавателя	Основы воздушно-правовой подготовки. Аварийно-спасательная подготовка. БАСО ВС. Учебная практика на макете ВС. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старший бортпроводник отряда	ГОУ ВПО Шадринский государственный педагогический институт Диплом ВСВ№0492216 от 24.06.2004г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 6321 от 29.09.2023
8.	Вакулин Сергей Иванович	Выполняет функции преподавателя	Электро,-радио,-приборное оборудование ВС. с 27.10.2023г.	ОАО «Аэропорт Кольцово» Инженер ОКК по АиРЭО	Рижский КИИ ГА Диплом А-I №237860 от 25.02.1979г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 6326 от 29.09.2023
9.	Волик Илья Александрович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 25.08.2025г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор А319/320/321	ФГБО УВО «Санкт- Петербургский государственный университет ГА» Диплом 1078190011873 от 27.06.2016	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3656 от 18.04.2025
10.	Воронин Алексей Юрьевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения; полеты в особых условиях и условиях сдвига ветра. Основы полета (аэродинамика). с 22.11.2017г	АО «Авиакомпания Уктус»; ГУП Оренбургской области «Аэропорт «Оренбург» Командир ВС- инструктор	Минское авиационное техническое училище гражданской авиации Диплом Я №058981 от 21. 06.1980г. Калужское авиационное летнотехническое училище. Авиационный учебный центр. Курсы по переосвидетельствованию пилотов-любителей ФЛА РФ. Свидетельство № 25 от 01.11.1999г. Свидетельство линейного пилота ПП № 0055134 от 08.02.2018г. Инструктор L 410 UVP-E20	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1617 от 13.02.2023
11.	Гребенюков Артём Александрович	Выполняет функции преподавателя	АСП, БАСО ВС. Практика на макете ВС. с 28.12.2023	ОАО АК «Уральские авиалинии» бортпроводник-инструктор, методист по АСП	ФГБОУ ВО «С-П ГУ ГА» Диплом 107819 0034153 от 25.12.2019	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 7860 от 04.12.2023

12.	Дмитракова Оксана Константиновна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров и организация питания на борту ВС. Учебная практика на макете ВС или тренажерном устройстве с 13.09.2022	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор	ФГБОУ ВПО «Уральский государственный педагогический университет» Диплом 106624 0323197 от 20.06.2014г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 3664 от 18.04.2025
13.	Дубровин Андрей Николаевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации Диплом ТВ №766333 от 05. 10.1992г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8119 от 11.12.2023
14.	Жданова Елена Николаевна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Сервисное общение. Основы этики эстетики. Организация работы бортпроводника, старшего бортпроводника; бортпроводника-инструктора. Учебная практика на макете ВС. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старший бортпроводник отряда	Уральский институт экономики, управления и права Диплом ВСБ № 0142099 от 22.01.2003г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8126 от 11.12.2023
15.	Жилин Валентин Владиславович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. ПОЗ ВС. с 20.01.2018г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	ФАС России Ульяновское высшее авиационное училище ГА Диплом АВС №0626560 от 05 05.1998г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5918 от 11.09.2023
16.	Злобин Виталий Юрьевич	Выполняет функции преподавателя	Основы полёта (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод ВС из сложного пространственного положения. с 11.05.2021г.	АО «Уральский завод гражданской авиации» Начальник лётно-методического отдела ЛИК	Сызранское высшее военное авиационное училище летчиков диплом ИВ № 092076 от 17.10.1984г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5826 от 18.10.2024
17.	Зубарев Александр Николаевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации Диплом ПВ №053147 от 30. 10.1986г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8123 от 11.12.2023
18.	Измоденова Наталия Анатольевна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Сервисное общение. Основы этики, эстетики. Организация перевозок на воздушном транспорте. Организация питания на борту ВС. Организация работы бортпроводника. Учебная практика на макете ВС. с 20.01.2018г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старший бортпроводник-инструктор по сервису	Ленинградское СПТУ№62 Диплом В №113981 от 27. 06.1990 г. Санкт-Петербургский Институт управления и экономики Диплом ВСВ №0040707 от 27. 01.2005г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1181 от 13.02.2024

19.	Истомина Евгения Владимировна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Учебная практика на макете ВС. Организация питания на борту ВС. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старший бортпроводник отряда	Красноярский авиационный технический колледж ГА Диплом 90 БА №0672666 от 30. 06.2009 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1182 от 13.02.2024
20.	Каменцев Константин Вячеславович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации Диплом ПВ №052853 от 31. 10.1988г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8125 от 11.12.2023
21.	Канатьев Вячеслав Викторович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	Кировоградское высшее летное училище гражданской авиации Диплом ТВ №779019 от 01.11.1988г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8127 от 11.12.2023
22.	Карелина Ольга Андреевна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Организация питания на борту ВС. Учебная практика на макете ВС с 21.04.2025	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор	ГОУСПО Свердловское областное училище искусств и культуры Диплом 66 БА 0000101 от 20.06.2008г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 3653 от 18.04.2025
23.	Касьянова Елена Владимировна	Выполняет функции преподавателя	Учебная практика на макете ВС с 08.07.2024	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор	ГОУВПО «Уральская государственная юридическая академия» Диплом № ВСГ4638572 от 29.06.2010г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 6325 от 29.09.2023
24.	Качановская Галина Олеговна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров и организация питания на борту ВС. Аварийно-спасательная подготовка. БАСО ВС и правила его применения. Учебная практика на макете ВС или тренажерном устройстве с 13.09.2022	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор методист по сервису	ФГОУ ВПО «Тюменская государственная сельскохозяйственная академия» Диплом ВСГ №4283697 от 27.06.2009г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 3665 от 18.04.2025
25.	Клим Евгений Сергеевич	Выполняет функции преподавателя	Аварийно-спасательная подготовка. БАСО ВС. Конструкция ВС. Бытовое оборудование с 24.04.2023	АО «Ред Вингс» Бортпроводник-инструктор	ГОУ ВПО «Уральский государственный педагогический университет» Диплом ВСГ №4160309 от 30.06.2011	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 3670 от 18.04.2025

26.	Корытова Татьяна Алексеевна	Выполняет функции преподавателя	Основы воздушно-правовой подготовки. Технология обслуживания пассажиров. Сервисное общение. Основы этики, эстетики. Организация питания на борту ВС. Организация работы бортпроводника. Учебная практика на макете ВС. Организация перевозок на воздушном транспорте. Учебная практика на макете ВС. с 20.01.2018г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старший бортпроводник отряда	ГОУ ВПО Уральский государственный экономический университет Диплом ВСГ №4535084 от 22.06.2010г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1183 от 13.02.2024
27.	Костарев Юрий Андреевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 03.03.2025г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	ФГБО УВО «Ульяновский институт ГА» Диплом 107305 0054475 от 01.07.2016г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 7483 от 24.12.2024
28.	Лапин Александр Анатольевич	Выполняет функции преподавателя	Медицинское обслуживание пассажиров. Оказание первой помощи. Основы санитарно- эпидемиологического обеспечения полетов. с 20.01.2018г.	ГБУЗ СО ОДКБ №1 Врач	«Свердловский государственный медицинский институт» Диплом ЭВ №063170 от 01.06.1994г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3601 от 19.04.2024
29.	Лапина Анастасия Александровна	Выполняет функции преподавателя	Медицинское обслуживание пассажиров. Оказание первой помощи с 08.02.2025г.	ГАУЗ СО ГБ №36 Врач-рентгенолог Врач-травматолог	ФГБОУ ВО «Уральский ГМУ» Диплом №106627 0000183 от 27.06.2019г. Диплом №106624 137827 от 20.06.2023г. Диплом №662414265953 от 30.03.2024г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 7482 от 24.12.2024
30.	Макаров Сергей Фёдорович	Выполняет функции преподавателя	Конструкция, техническое обслуживание и эксплуатация ВС и двигателей. Воздушное право для ИТП с 16.10.2024	АО «Авиакомпания «Авиакон Цитотранс» Главный инженер ИАС	Куйбышевский авиационный институт им. С.П. Королева Диплом ИВ №711935 от 15.02.1983г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 4919 от 16.09.2024
31.	Мокеева Юлия Андреевна	Выполняет функции преподавателя	Аварийно-спасательная подготовка. БАСО ВС. Конструкция ВС. Бытовое оборудование с 29.05.2025	АО «Ред Вингс» Бортпроводник-инструктор	АНО ВО «Уральский институт фондового рынка» Диплом 136624 1127605 от 14.05.2024г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3667 от 18.04.2025

32.	Музыка Василий Николаевич	Выполняет функции преподавателя	Конструкция ВС. Выполнение полётов без ИТП. Безопасность полетов и ПАП. ПОЗ ВС. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старший и инженер летного отряда	Киевский институт инженеров ГА Диплом И1В-I №115883 от 25 02.1983г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1160 от 03.02.2023
33.	Назарко Владимир Владимирович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	ФГОУ ВПО Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации Диплом ВСГ №0012087 от 22. 12.2006г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8120 от 11.12.2023
34.	Необутов Николай Анатольевич	Выполняет функции преподавателя	Обеспечение авиационной безопасности. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Зам. генерального директора по авиационной безопасности	Харьковское ВВАУРЭ Диплом РВ №704514 от 27 06.1991г.	Уральский УТЦ ГА Удостоверение №742 от 24.01.2022
35.	Новиков Петр Александрович	Выполняет функции преподавателя	Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Вывод из сложного пространственного положения. Полеты в особых условиях. Полеты в условиях сдвига ветра. с 16.10.2024г.	ФКП «Нижнетагильский институт металлов летчик-испытатель 2 класса	Уфимское высшее военное авиационное училище летчиков Диплом УВ №609220 от 04.07.1992г.	Уральский УТЦ ГА Удостоверение №4920 от 16.09.2024
36.	Оболенская Ольга Вячеславовна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Организация питания на борту ВС. Учебная практика на макете ВС с 02.05.2024г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор	ФГАОУ ВПО «РГППУ» Диплом 106624 0337091 от 11.07.2014г.	Уральский УТЦ ГА Удостоверение №1188 от 13.02.2024
37.	Окулова Евгения Сергеевна	Выполняет функции преподавателя	Организация питания на борту ВС. Технология обслуживания пассажиров. Аварийно-спасательная подготовка. БАСО ВС. Учебная практика на макете ВС. Конструкция ВС. Бытовое оборудование ВС. Аварийно-спасательная подготовка. с 20.01.2018г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор методист по АСП	ФГАОУ ВПО Российский государственный профессионально- педагогический университет Диплом ВСГ №4744672 от 04. 02.2011г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1184 от 13.02.2024
38.	Окунев Алексей Анатольевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	Балашовский военный авиационный институт Диплом ДВС №0282910 от 13. 10.2001г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5915 от 11.09.2023

39.	Орешников Антон Геннадьевич	Выполняет функции преподавателя	Организация перевозок на воздушном транспорте. Технология обслуживания пассажиров из числа инвалидов и других лиц с ограничениями жизнедеятельности. БАСО ВС. Аварийно-спасательная подготовка. с 10.12.2021	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старший бортпроводник-инструктор методист по коммерческой загрузке	ГОУ СПО «Шадринский ГППК» Диплом СБ №5888985 от 29.06.2005	Уральский УТЦ ГА Удостоверение №5824 от 18.10.2024
40.	Орлова Ирина Сергеевна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Организация питания на борту ВС. Организация работы бортпроводника Учебная практика на макете ВС с 25.03.2024г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор, методист по сервису	ФГАОУ ВПО «РГППУ» Диплом 106624 0312108 от 11.07.2014	Уральский УТЦ ГА Удостоверение №6328 от 29.09.2023
41.	Остапов Александр Александрович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 20.01.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	Академия Гражданской авиации Диплом ИВС №0536721 от 25. 12.2003г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8124 от 11.12.2023
42.	Петрова Татьяна Ивановна	Выполняет функции преподавателя	Медицинское обслуживание пассажиров. Оказание первой помощи. Основы авиационной медицины. с 14.03.2022г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старшая медсестра	Свердловское городское медицинское училище №2 Диплом Ю №268794 от 05.07.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1792 от 11.02.2022
43.	Пешков Владимир Александрович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Авиакон Цитотранс» Начальник летно-методического отдела	ОЛАГА Диплом ЖВ № 069411 от 16.02.1980г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1618 от 13.02.2023
44.	Подколзин Александр Михайлович	Выполняет функции преподавателя	Перевозка опасных грузов воздушным транспортом. Управление ресурсами экипажа (CRM) и человеческий фактор (ЧФ). Психология. с 04.10.2021г.	ОАО АК «Уральские авиалинии», сотрудник отдела летно-технической документации	Актюбинское высшее летное училище ГА Диплом Г-1 № 212771 от 01.11.1980г. ФГАОУ ВО «РГППУ» Диплом №662412328546 от 18.07.2022 г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3600 от 19.04.2024
45.	Полисадина Алена Сергеевна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Сервисное общение. Основы этики, эстетики. Организация питания на борту ВС. Учебная практика на макете ВС. с 10.12.2021	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор	ФГБОУ ВПО «Уральский ГПУ» Диплом 106608 0001568 От 30.06.2015	Уральский УТЦ ГА Удостоверение №5823 от 18.10.2024

46.	Попов Виктор Александрович	Выполняет функции преподавателя	Воздушная навигация. Ведение радиотелефонной связи. Правила полетов в условиях RVSM, B-RNAV, TCAS, CHC, TAWS. Летные характеристики BC и их определение (РЛЭ). Подготовка к выполнению нормальных процедур, выполнения полетов и к действиям в аварийных ситуациях на BC для штурманов. Эксплуатационные правила. с 02.09.2024г.	В настоящее время не работает	ОЛАГА диплом Б1 № 070157 от 25.06.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8442 от 26.10.2022
47.	Рожков Виктор Николаевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	АК «Уктус» Командир ВС-инструктор	Бугурусланское ЛУ ГА Диплом Э-I № 010511 от 15.09.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1619 от 13.02.2023
48.	Русаков Андрей Анатольевич	Выполняет функции преподавателя	Конструкция, техническое обслуживание и эксплуатация ВС и двигателей с 21.04.2025г.	ООО «Уральская вертолетная компания» Зам.директора по ИАС Начальник АТБ	Выборгское АТУ ГА Диплом БТ №034969 от 15.06.1979г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3669 от 18.04.2025г
49.	Салищев Сергей Васильевич	Выполняет функции преподавателя	Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 03.07.2023г.	В настоящее время не работает	Сасовское ЛУГА диплом У № 849914 от 29.09.1972г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8523 от 27.12.2023
50.	Севрюгина Юлия Владимировна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров. Организация питания на борту ВС. Учебная практика на макете ВС. с 28.04.2025	ОАО АК «Уральские авиалинии» бортпроводник-инструктор	ГОУВПО «Глазовский государственный педагогический институт» Диплом ВС Г №4725443 от 30.06.2010г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3654 от 18.04.2025
51.	Тараканов Вячеслав Валерьевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	ФГОУ СПО Бугурусланское летное училище гражданской авиации Диплом СБ №2224816 от 28.08.2006г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8121 от 11.12.2023
52.	Тетерин Виктор Иванович	Выполняет функции преподавателя	Устройство, техническое обслуживание и эксплуатация АиРЭО ВС. Бытовое оборудование ВС. Летная и техническая эксплуатация СНС, TCAS, СРППЗ. с 01.09.2006г.	2-й Свердловский ОАО ст.инженер, начальник участка периодического ТО АиРЭО и расшифровки полетной информации 1985-1991гг.	Рижский институт инженеров ГА диплом Г-1 № 312760 от 28.02.1981г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5911 от 11.09.2023

53.	Фролов Денис Александрович	Выполняет функции преподавателя	Организация работы бортпроводника. Организация перевозок на воздушном транспорте. с 22.12.2020	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор Методист по коммерческой загрузке	ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет» Диплом К №02935 от 25.06.2012г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5825 от 18.10.2024
54.	Хинкин Сергей Владимирович	Выполняет функции преподавателя	Организация перевозок на воздушном транспорте. с 13.09.2022	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник - инструктор	ФГБОУ ВПО «УрИГППС» Диплом 106605 0294127 от 03.07.2015г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 748 от 24.01.2022
55.	Хохлова Ирина Александровна	Выполняет функции преподавателя	Технология обслуживания пассажиров и организация питания на борту ВС. Учебная практика на макете ВС или тренажерном устройстве с 13.09.2022	ОАО АК «Уральские авиалинии» Бортпроводник-инструктор	ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет» Диплом КА №02516 от 30.06.2013г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 749 от 24.01.2022
56.	Худых Анастасия Михайловна	Выполняет функции преподавателя	Обеспечение авиационной безопасности. с 27.03.2019	ОАО АК «Уральские авиалинии» Ведущий специалист по авиационной безопасности	ЧОУВО «Институт международных связей» Диплом 1366050083154 от 28.11.2014г.	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 744 от 24.01.2022
57.	Цвилюк Александр Степанович	Выполняет функции преподавателя	АСП. Основы полета (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. Полеты в особых условиях. Полеты в условиях сдвига ветра. с 22.11.2017г.	В настоящее время не работает	Омское летно-техническое училище гражданской авиации Диплом Ю №166294 от 14. 09.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1620 от 13.02.2023
58.	Чирва Александр Антонович	Выполняет функции преподавателя	Основы полёта (аэродинамика). РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод ВС из сложного пространственного положения. с 01.10.2020г.	AO «Уральский завод гражданской авиации» начальник летной службы	ОЛАГА Диплом ИВ № 147417 от 20.02.1982г.	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 5908 от 11.09.2023
59.	Чичиланов Николай Михайлович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО «ИжАВИА» Начальник летной службы	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации Диплом ЛВ №105379 от 04. 11.1985г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1621 от 13.02.2023
60.	Шафигин Роман Рашитович	Выполняет функции преподавателя	Аварийно-спасательная подготовка. БАСО ВС. Конструкция ВС. Бытовое оборудование с 29.05.2025	АО «Ред Вингс» Бортпроводник-инструктор	ГОУ ВПО «Челябинский государственный педагогический университет» Диплом К №26747 от 06.08.2011	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3668 от 18.04.2025

61.	Шовгенюк Вячеслав Васильевич	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	Государственная летная академия Украины Диплом КБ № 900980 от 25.10.1993г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 5917 от 11.09.2023
62.	Щенников Виктор Николаевич	Выполняет функции преподавателя	Электро,-радио,-приборное оборудование ВС. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Сменный инженер	Рижский институт инженеров ГА диплом Ю № 395962 от 28.02.1976г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1622 от 13.02.2023
63.	Щербаков Дмитрий Иванович	Выполняет функции преподавателя	РЛЭ ВС. Действия в аварийных ситуациях. Вывод из сложного пространственного положения. с 22.11.2017г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Пилот-инструктор ЦППЛС	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации Диплом Г-1 №210345 от 27. 10.1984г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 8122 от 11.12.2023
64.	Юрташкина Анна Николаевна	Выполняет функции преподавателя	Организация работы бортпроводника, старшего бортпроводника, бортпроводника-инструктора. Технология обслуживания пассажиров и организация питания на борту ВС. Учебная практика на макете ВС или тренажерном устройстве. с 26.04.2021	ОАО АК «Уральские авиалинии» Старший бортпроводник отряда	ГОУ ВПО «Уральский государственный педагогический университет» Диплом ВСГ №1796846 от 30.06.2008г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3663 от 18.04.2025
65.	Якушев Валерий Владленович	Выполняет функции преподавателя	Обеспечение авиационной безопасности. с 14.03.2022г.	ОАО АК «Уральские авиалинии» Инструктор по авиационной безопасности	Военная академия им.Фрунзе Диплом РВ №695725 от 09 07.1988г.	Уральский УТЦ ГА Удостоверение №743 от 24.01.2022

## Инструкторы тренажера, работающие в ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» по договорам гражданско-правового характера

№ п.п	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Вид выполняемой работы (наименование учебных дисциплин), начало выполнения работы	Текущая трудовая деятельность	Данные об образовании, № и дата выдачи документа об образовании	Данные о прохождении периодической подготовки, № и дата выдачи документа
1.	Ахметшин Рашид Альбертович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажер R-44 с 28.05.2025	В настоящее время не работает	Кременчугское АУ ГА, диплом ИТ № 915954 от 02.07.1988г. св-во пилота ГА III № 0029460 от 06.07.2016г.; пилот-инструктор Пр. от 21.11.1994г.	Уральский УТЦ ГА, удостоверение № 5083 от 02.05.2023
2.	Байдиков Григорий Иванович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на КТС Ан-12 с 07.06.2011г. Тренажерная подготовка на КТС Ту-134 с 11.10.2011г.	В настоящее время не работает	Кировоградское высшее летное училище гражданской авиации диплом Ш1 № 161915 от 25.02.1975 г. Свидетельство штурмана от 24.10.1996 № 000240	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 162 от 23.01.2024
3.	Башарин Борис Александрович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на КТС Ан-12 с 12.05.2005г.	В настоящее время не работает	Иркутское авиационно- техническое училище ГВФ Диплом Л № 178601 от 10.07.1964 г. Свидетельство бортмеханика от 18.10.1996 III БМ №000178	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 164 от 23.01.2024
4.	Бердников Владислав Васильевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на КТС Ан-24 с 25.03.2024г.	В настоящее время не работает	Кирсановское авиационное техническое училище гражданской авиации диплом Х № 147958 от 19.06.1974 г. Курганский машиностроительный институт диплом ПВ № 265065 от 13.06.1988 г. Свидетельство бортинженера от 25.09.1996 I БИ № 000225	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 1912 от 01.03.2024 удостоверение № 1635 от 21.02.2024

5.	Болотов Михаил Геннадьевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	ФГОУ ВПО Ульяновское высшее авиационное училище ГА (институт) Диплом ВСА №0423318 от 11 07.2008 гг. Свидетельство пилота от 13.05.2022 № 0150097	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 1429 от 15.02.2020
6.	Дубровин Андрей Николаевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации диплом ТВ №766333 от 05.10.1992г. Свидетельство линейного пилота от 01.06.2015  III № 0020558	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 73891 от 24.11.2020
7.	Жилин Валентин Владиславович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	ФАС России Ульяновское высшее авиационное училище ГА Диплом АВС №0626560 от 05 05.1998 гг. Свидетельство пилота от 29.04.2022 № 0150103	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 4404 от 30.06.2020
8.	Зубарев Александр Николаевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации диплом ПВ №053147 от 30.10.1986г. Свидетельство линейного пилота от 22.06.2016  III № 0021247	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 2063 от 26.02.2020
9.	Каменцев Константин Вячеславович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации диплом ПВ №052853 от 31.10.1988г. Свидетельство линейного пилота от 18.03.2016 ПІ № 0021089	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 7051 от 17.11.2020
10.	Канатьев Вячеслав Викторович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Кировоградское высшее летное училище гражданской авиации диплом ТВ № 779019 от 01.11.1998 г. Свидетельство линейного пилота от 28.04.2015 ПІ № 0018970	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 6401 от 20.10.2020

11.	Костарев Юрий Андреевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 03.03.2025г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	ФГБО УВО «Ульяновский институт ГА»  Диплом 107305 0054475  от 01.07.2016г.  Свидетельство линейного пилота от 30.01.2024	ФГБОУ ВО «СПГУ ГА» АУЦ удостоверение № 74767 от 12.04.2024
12.	Ляхов Алексей Юрьевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на КТВ Ми-8 с 06.08.2012г.	В настоящее время не работает	III № 0168430 Выборгское авиационнотехническое училище ГА Диплом ИТ № 793505 от 14.07.1989г. Свидетельство бортмеханика от 12.05.1997 III БМ № 004206	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 7733 от 27.11.2023
13.	Мелёшин Юрий Станиславович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации диплом ПВ №052927 от 31.10.1987г. Свидетельство линейного пилота от 27.06.2016  III № 0021250	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 7141 от 19.11.2020
14.	Назарко Владимир Владимирович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	ФГОУ ВПО «Санкт- Петербургский государственный университет гражданской авиации» Диплом ВСГ 0012087 от 15.12.2006г. Свидетельство линейного пилота от 03.12.2015 ПІ № 0020901	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 3845 от 26.05.2020
15.	Окунев Алексей Анатольевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Балашовский военный авиационный институт диплом ДВС 0282910 от 13.10.2001г. Свидетельство линейного пилота от 04.03.2016  III № 0021073	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 5560 от 22.09.2020
16.	Остапов Александр Александрович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 02.04.2018г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Академия Гражданской авиации Диплом ИВС №0536721 от 25. 12.2003г. Свидетельство линейного пилота от 24.04.2017 III № 0021714	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 4411 от 30.06.2020

17.	Подоплелов Андрей Леонидович	Выполняет функции инструктора	Учебная практика на ВС на земле с 15.06.2020г.	Бортоператор-инструктор АО Авиакомпания «Авиакон Цитотранс»	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации диплом РВ №097079 от 30.10.1991г. Свидетельство бортоператора III. № 022229 от 05.12.2017	Уральский УТЦ ГА свидетельство № 5468 от 19.09.2020
18.	Салищев Сергей Васильевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажеры ВС Ту-134, Ан-24, Ан-2, Ми-8, Р2002, Р2006 с 03.07.2023г.	В настоящее время не работает	Сасовское ЛУГА диплом У № 849914 от 29.09.1972г. Св-во пилота ГА II П № 009259 от 10.10.1985г. пилот-инструктор Пр. от 27.11.1984г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 197 от 18.01.2024
19.	Слабухо Александр Николаевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажер Ан-2 с 21.04.2025г.	В настоящее время не работает	Бугурусланское ЛУ ГА диплом Э-I № 010533 от 15.09.1976г. Актюбинское высшее летное училище ГА диплом ШВ №270330 от 28.02.1993г. Св-во пилота ГА II П № 00925 от 09.04.1985г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 2876 от 24.03.2025 Уральский УТЦ ГА удостоверение № 3444 от 12.04.2025
20.	Старцев Дмитрий Петрович	Выполняет функции инструктора	Учебная практика на ВС на земле с 15.06.2020г.	Старший бортоператор АО Авиакомпания «Авиакон Цитотранс»	Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Европейско-Азиатский институт управления и предпринимательства диплом КЕ №87539 от 27.12.2012 Свидетельство бортоператора ПІ. № 022241 от 06.12.2017	Уральский УТЦ ГА свидетельство № 4312 от 20.06.2020
21.	Тараканов Вячеслав Валерьевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	ФГОУСПО «Бугурусланское летное училище гражданской авиации имени Героя Советского Союза П.Ф. Еромасова» диплом СБ 2224816 от 28.08.2006г. Свидетельство линейного пилота III № 0021300 от 19.07.2016г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 7053 от 17.11.2020

22.	Цвилюк Александр Степанович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажеры ВС Ан-24, Ан-2, P2002, P2006 с 05.02.2024г.	В настоящее время не работает	Омское летно-техническое училище гражданской авиации Диплом Ю №166294 от 14.09.1976г. Свидетельство линейного пилота III I П № 001690 от 14.09.1996г.	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 821 от 01.02.2024
23.	Шовгенюк Вячеслав Васильевич	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Государственная летная академия Украины диплом КБ № 900980 от 25.10.1993г. Свидетельство линейного пилота от 16.12.2015 № 0020924	Уральский УТЦ ГА удостоверение № 6866 от 10.11.2020
24.	Щербаков Дмитрий Иванович	Выполняет функции инструктора тренажера	Тренажерная подготовка на на ПТС (MFTD) A320, FFS A320 с 22.11.2017г.	Пилот-инструктор А-320 а/к «Уральские авиалинии»	Актюбинское высшее летное училище гражданской авиации диплом Г-I №210345 от 30.10.1984г. Свидетельство линейного пилота от 28.03.2016  III № 0021112	Уральский УТЦ ГА Удостоверение № 3304 от 07.11.2020

#### Специалисты по делопроизводству Данные о прохождении Вид выполняемой работы Данные об образовании, Занимаемая периодической № Фамилия И.О. (наименование учебных дисциплин), № и дата выдачи документа об Предыдущая трудовая деятельность должность подготовки, № и дата п.п. начало выполнения работы образовании выдачи документа Уральский электромеханический Уральский УТЦ ГА Плаксин Уральский УТЦ ГА институт инженеров заместитель в соответствии с должностной удостоверение Владимир директора по общим инженер-энергетик 1. инструкцией железнодорожного транспорта №8846 Петрович вопросам с 01.10.2014г. 2010-2014гг. диплом А-І № 724413 от 10.12.2021 от 23.06.1976г. в соответствии с должностной Уральский УТЦ ГА Средняя школа № 92 Уральский УТЦ ГА Бабинина инженер Техник по планированию учебного г. Свердловск инструкцией Справка 2. Наталия учебного отдела № 10160 с 14.01.2019г. Аттестат АЖ № 734929 процесса Викторовна 2017-2019гг. от 27.06.1988г. от 27.12.2018г Уральский УТЦ ГА в соответствии с должностной техник по Джалабаева Служба по контракту в ВС РФ Белоярский энергетический техникум Справка 3. планированию инструкцией 2001-2010гг. диплом ЖТ № 359817 от 26.02.1986г. № 10159 Галина Геннальевна с 18.03.2015г. учебного процесса от 27.12.2018г Уральский УТЦ ГА Морозова в соответствии с должностной Уральский УТЦ ГА Курганский машиностроительный Справка инспектор по Ольга 4. библиотекарь институт инструкцией делопроизводству № 10158 с 01.11.2005г. 2003-2005гг. диплом ПВ № 265087 от 13.06.1988г. Степановна от 27.12.2018г Екатеринбургский техникум Уральский УТЦ ГА Вайнбергер в соответствии с должностной Уральский УТЦ ГА химического машиностроения Удостоверение инспектор по 5. Анна инструкцией горничная делопроизводству Диплом 66 СПА 0023723, рег.№1417 № 7109 2016-2019гг. с 20.09.2019г. Валерьевна от 27.06.2013 г. от 19.09.2019г

# СТРАНИЦА ЗАРЕЗЕРВИРОВАНА

#### Приложение 3

# Сведения о наличии помещений для размещения лиц, осуществляющих обучение, учебного оборудования и проведения учебных занятий

- 1. Фактический адрес строений, занятых под образовательный процесс: 620025,
- г. Екатеринбург, переулок Утренний, 1А
- 2. Форма владения помещениями строения: оперативное управление. Реквизиты правомочных документов: свидетельство о государственной регистрации права 66AE № 481007
- 3. Общая площадь учебно-лабораторных помещений: 3068 кв. м.
- 4. Описание помещений для размещения лиц, осуществляющих обучение, размещение оборудования и проведение учебных занятий.

<b>№</b> π/π	Назначение помещений, учебных классов	Площадь (м/кв)	Количест- во поме- щений
1	Актовый зал	123	1
2	Тренажерный зал (в т.ч. ТАСП-1)	143	1
3	Библиотека	59	1
4	Читальный зал	69	1
5	Кабинет администрации учебного отдела	26	2
6	Преподавательская	61	2
7	Лаборантская	44	2
8	Учебные классы по изучению конструкции ВС и авиадвигателей	326	6
9	Учебные классы по изучению устройства АиРЭО ВС	179	3
10	Учебные классы по изучению основ полета (аэродинамики)	97	2
11	Учебный класс по изучению воздушной навигации	49	1
12	Учебный класс по авиационной метеорологии	32	1
13	Учебный класс по изучению воздушного права	24	1
14	Учебные классы по авиационной безопасности	141	3
15	Учебный класс по аварийно-спасательной подготов- ке членов экипажей BC	56	1
16	Учебный класс по управлению ресурсами экипажа (CRM) и человеческому фактору	65	1
17	Учебные классы по изучению авиационного английского языка	238	7
18	Учебные классы подготовки членов кабинных эки-	175	3

	пажей		
19	Учебный класс по организации перевозок на воздушном транспорте	49	1
20	Учебный класс по изучению автоматизированных систем бронирования и продажи авиаперевозок	72	1
21	Учебные помещения для проведения занятий с использованием дистанционных образовательных технологий	80	3
22	Кабинет начальника отдела авиационных тренажеров	20	1
23	Помещение для тренажера КТС Ту-134	133	3
24	Помещение для тренажера КТС Ан-12 и ТУИП ЛВС CA-1	141	3
25	Помещение для тренажера КТС Ан-24	158	3
26	Помещение для тренажера КТВ Ми-8	114	2
27	Помещение для тренажера ТП Ан-2	82	2
28	Помещение для тренажера ПТС А-320	52	2
29	Помещение для тренажерного устройства самолёта P2002 и P2006	18	1
30	Помещение для ТУИП вертолета R-44	62	1
31	Помещение для ПТ дельталёта	48	1
32	Помещение для тренажера технического средства подготовки авиационного персонала «имитатор навигационной обстановки» ИНО	20	1
33	Помещение для тренажера пожаротушения	49	1
34	Помещение для макета пассажирского салона ВС A319/320/321	64	1
	Всего	3068	66



Приложение 5







#### ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ

#### В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Управление Федеральной службы по защите прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области

(наименование территориального органа)

#### САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

No

66.01.37.000.M.001360.09.14

OT

04.09.2014 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что производство (заявленный вид деятельности, работы, услуги) (перечислить виды деятельности (работ, услуг), для производства виды выпускаемой продукции; наименование

объекта, фактический адрес): Здания, строения, сооружения, помещения, оборудование и иное имущество, которые ФГАОУДО (ПК) "Уральский УТЦ ГА" предполагает использовать для осуществления образовательной деятельности: по приложению.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования (повышения квалификации) "Уральский учебно-тренировочный центр гражданской авиации", 620025, Свердловская область, г. Екатеринбург, переулок Утренний, дом 1А (Российская Федерация) Заявитель (наименование организации-заявителя, юридический адрес)

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования (повышения квалификации) "Уральский учебно-тренировочный центр гражданской авиации", 620025, Свердловская область, г. Екатеринбург, переулок Утренний, дом 1A (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЕТ (НЕ СССТВЕТСТВУЕТ) ОСУДарственным санитарноэпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил) По приложению.

Основанием для признания условий производства (вида деятельности, работ, услуг) соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Взамен ранее выданного санитарно-эпидемиологического заключения № 01-09/15-143 от 16.04.2004г., отчет о санитарно-эпидемиологической экспертизе соответствия образовательного учреждения санитарно-эпидемиологическим нормам и правилам от 16.04.2004г.



Заключение действительно до

Главный государственный санитарный врач (заместитель главного государственного санитарного врача)

MA. Bracos

Modernes

MA. Bracos

Modernes

Mo

Nº2413370

Приложение 6



Страница зарезервирована

Приложение 7 Сведения об обеспечении оборудованием и техническими средствами обучения

Сведения об обеспечении оборудованием и техническими средствами обучения						
№	Наименование оборудования или технического средства обучения	Год выпуска	Кол-во единиц	Право владения	Цель использования	
1.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер) Комплексный тренажер самолета  КТС Ту-134, № 0203  (название, серийный номер, заводской номер)	1982	1	Собств.	Δ ■	
2.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер) Комплексный тренажер самолета УПТЛ-5MA Ан-12, № 0101 (название, серийный номер, заводской номер)	1972	1	Собств.	Δ ■	
3.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер) Комплексный тренажер самолета  КТС Ан-24, № 0101  (название, серийный номер, заводской номер)	1967	1	Собств.	Δ ■	
4.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер) Комплексный тренажер самолета ТП Ан-2, № 0301 (название, серийный номер, заводской номер)	1980	1	Собств.	Δ ■	
5.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер) комплексный тренажер вертолета  КТВ Ми-8Т № 0407  (название, серийный номер, заводской номер)	1994	1	Собств.	Δ ■	
6.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер) <u>ЛВС СА-1</u> (название, серийный номер, заводской номер)	2007	1	Собств.	<b>A</b> =	
7.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер)  ТУИП ЛВС Р-2002  (название, серийный номер, заводской номер)	2010	1	Собств.	A =	
8.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер)  «Тренажерное устройство Р2006»  (название, серийный номер, заводской номер)	2010	1	Собств.	<b>A</b> =	
9.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер) комплексный тренажер вертолета  ТУИП R-44  (название, серийный номер, заводской номер)	2015	1	Собств.	Δ 🛦 🗉	
10.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер) Процедурный тренажер самолета  А-320 № Br 02A322-130007  (название, серийный номер, заводской номер)	2013	1	Собств.	Δ□	
11.	Тренажерное устройство имитации полета (далее тренажер)  FFS A-320-200  (название, серийный номер, заводской номер)	2012	1	Договор № Тр-1 от 30.06.2016	Δ	
12.	Процедурный тренажер MFTD A-320	2008	1	Собств.		
13.	Техническое средство «Имитатор навигационной обстановки»	2004	1	Собств.		
14.	Тренажер аварийного покидания (ТАСП-1)	2000	1	Собств.	<b>A</b>	
15.	TCO «Тренажерное устройство для отработки тренировочных спусков десантников и груза»	2021	1	Собств.	<b>A</b>	
16.	ТСО Аварийное покидание кабины ВС	2017	1	Собств.	<b>A</b>	
17.	TCO Аварийный выход ВС Ту-134	2017	1	Собств.	<b>A</b>	
18.	TCO Аварийный выход ВС Ан-2	2018	1	Собств.	<b>A</b>	

№	Наименование оборудования или технического средства обучения	Год выпуска	Кол-во единиц	Право владения	Цель использования
19.	ТСО Аварийный выход ВС Ан-24 (26, 30)	2017	1	Собств.	<b>A</b>
20.	ТСО Аварийный выход ВС Як-40	2018	1	Собств.	<b>A</b>
21.	ТСО Аварийный выход ВС Як-42	2017	1	Собств.	<b>A</b>
22.	TCO Аварийный выход BC CRJ100/200	2013	1	Собств.	<b>A</b>
23.	TCO Аварийный выход BC RRJ-95 (RRJ-95B, RRJ-95B-100, RRJ-95LR-100)	2022	1	Собств.	<b>A</b>
24.	ТСО Аварийный выход ВС Ми-8	2017	1	Собств.	<b>A</b>
25.	TCO Аварийный выход BC Mu-2	2018	1	Собств.	<b>A</b>
26.	ТСО Аварийный выход ВС Боинг 737	2019	1	Собств.	<b>A</b>
27.	TCO Основная дверь BC Boeing 737-800/900ER/737-8	2019	1	Собств.	<b>A</b>
28.	TCO Аварийный выход ВС Ан-12	2020	1	Собств.	<b>A</b>
29.	Тренажер пожаротушения	2012	1	Собств.	<b>A</b>
30.	ТСО Тренажер пожаротушения	2021	1	Собств.	<b>A</b>
31.	ТСО Макет пассажирского салона ВС А319/320/321	2017	1	Собств.	<b>A</b> •
32.	ТСО Макет двери ВС А320	2018	1	Собств.	•
33.	ТСО Макет кухни ВС А320	2018	1	Собств.	•
34.	TCO Аварийный выход BC Robinson-44	2019	1	Собств.	<b>A</b>
35.	TCO Аварийный выход ВС Ан-74	2019	1	Собств.	<b>A</b>
36.	TCO Аварийный выход ВС Ил-76	2019	1	Собств.	<b>A</b>
37.	ТСО Аварийный выход ВС Л-410	2020	1	Собств.	<b>A</b>
38.	Рабочее место бортпроводника BC Boeing 737-800/900ER/737-8	2019	1	Собств.	•
39.	Рабочее место бортоператора ВС Ил-76	2019	1	Собств.	•
40.	Лодка Sun Marine SR-430	2014	1	Собств.	<b>A</b>
41.	Плот ПС-6М 2 ИСП	2010	1	Собств.	<b>A</b>
42.	Манекен Атви Мап С	2013	1	Собств.	•
43.	Манекен Ambu Man C в комплекте с модулем для	2007	1	Собств.	•
44.	тренировки СЛР Робот-тренажер Гоша сердечно-легочной	2011	1	Собств.	•
45.	реанимации  Тренажер для отработки навыков эвакуации	2017	1	Собств.	•
46.	пострадавших Виктор-1.01 Г Кресло-коляска для инвалидов Armed	2017	1	Собств.	•
47.	Кресло-коляска для инвалидов Н 030С	2017	1	Собств.	•
48.	Металлоискатель Сфинкс ВМ-611	2017	1	Собств.	*
					_
49.	Макет авиационного двигателя Д-30	1979	1	Собств.	

Руководство по организации деятельности ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»

№	Наименование оборудования или технического средства обучения	Год выпуска	Кол-во единиц	Право владения	Цель использования
50.	Макет ВСУ Аи-9	1979	1	Собств.	•
51.	Макет ВСУ ТА-6	1979	1	Собств.	•
52.	Макет ВСУ РУ-19А300	1979	1	Собств.	•
53.	Макет ВСУ ТГ-16М	1979	1	Собств.	•
54.	Макет ВСУ ТА-8	1979	1	Собств.	•
55.	Макет авиационного двигателя Аи-24	1979	2	Собств.	•
56.	Макет авиационного двигателя Аи-25	1979	1	Собств.	•
57.	Макет авиационного двигателя Аш-62	1979	1	Собств.	•
58.	Макет авиационного двигателя ГТД-350	1979	1	Собств.	•
59.	Макет авиационного двигателя НК-8-2У	1979	1	Собств.	•
60.	Макет авиационного двигателя ТВ2-117	1979	1	Собств.	•

#### $\Delta$ - тренажерная подготовка летного состава

- ▲ проведение аварийно-спасательной подготовки
- – проведение практических занятий с инженерно-техническим персоналом
- - проведение практических занятий с членами кабинного экипажа
- \* проведение практических занятий по обеспечению авиационной безопасности
- □ подготовка летного состава

# Руководство по организации деятельности $\Phi \Gamma A Y Д \Pi O$ «Уральский УТЦ $\Gamma A \gg$

СТРАНИЦА ЗАРЕЗЕРВИРОВАНА

# Приложение 8

Сведения об обеспечении обучения литературой

		Сведения об обеспечении обучения литературой	
№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с	Автор, название учебной литературы, место издания, издательство, год издания	Вид информационного ресурса (печатный/ электронный/видео)
1	учебным планом	Гарар II И. Арга инурудина разгатара М. «Тируаната» 1060	,
1	Аэродинамика	Базов Д.И. Аэродинамика вертолётов. М., «Транспорт», 1969	печатный
2	//	Байдаков В.Б., Клумов А.С. Аэродинамика и динамика полёта летательных аппаратов. М.,«Машин-ние»,1979	печатный
3	//	Бехтир В.П. Аэродинамика самолёта Ту-154 М. Ульяновск, ВЛУ ГА, 1995	печатный
4	//	Бехтир В.П. Практическая аэродинамика самолёта ИЛ-86. Ульяновск, Центр ГА СЭВ, 1985	печатный
5	//	Бехтир В.П. Практическая аэродинамика самолёта Ил-76. Ульяновск, Центр ГА СЭВ, 1990	печатный
6	//	Бехтир В.П., Ковалев Н.Е. Практическая аэродинамика самолёта ТУ-134A (Б). М., «Воздушный Транспорт», 1984	печатный
7	//	Бехтир В.П. Практическая аэродинамика самолёта ЯК-42. М., «Транспорт», 1989	печатный
8	//	Бехтир П.Т. Практическая аэродинамика самолёта ТУ-154. М., «Машиностроение», 1977	печатный
9	//	Богославский Л.Е. Практическая аэродинамика самолёта АН-24. М., «Машиностроение», 1977	печатный/электронный
10	//	Богославский Л.Е., Шифрин М.Н. Практическая аэродинамика самолёта ЯК-40. М., «Машиностроение», 1977	печатный
11	//	Варуха И.М. и др. Практическая аэродинамика самолёта АН-12. М., «Транспорт», 1971	печатный
12	//	Варуха И.М. Аэродинамика самолёта АН-72. Киев, Разработчик самолёта, 1990	печатный/электронный
13	//	Галлай М.Л. Полёт самолёта с неполной и несимметричной тягой. М., Редиздат Аэрофлота, 1961	печатный
14	//	Зозуля В.Б. и др. Практическая аэродинамика вертолёта МИ-2. М., «Воздушный Транспорт», 1984	печатный/электронный
15	//	Зозуля В.Б., Иванов Ю.П. Практическая аэродинамика вертолёта МИ-8. М., «Машиностроение», 1977	печатный/электронный
16	//	Игнатов Ю.А. Особенности аэродинамики и динамики полёта вертолёта МИ-8 МТ. Кременчуг, ЛУ ГА, 1992	печатный
17	//	Котик М.Г. Динамика штопора самолёта. М., «Машиностроение», 1976	печатный
18	//	Краснов Н.Ф. Аэродинамика в 2 частях, М., «Высшая школа», 1976	печатный
19	//	Левшин В.З. Практическая аэродинамика самолёта АН-26. Уральский УТЦ ГА, 1990	печатный
20	//	Лигум Т.И. Аэродинамика и динамика полёта турбореактивных самолётов. М., «Транспорт», 1979	печатный
21	//	Лигум Т.И. Аэродинамика самолёта ТУ-134А-3(Б-3). М., «Транспорт», 1987	печатный
22	//	Лигум Т.И. и др. Аэродинамика самолёта ТУ-154. М., «Транспорт», 1985	печатный
24	//	Марданов Э.Н. Практическая аэродинамика. Пособие для пилотов-любителей. Уральский УТЦ ГА, 2009	печатный
25	//	Марданов Э.Н. Практическая аэродинамика вертолёта Ми-8. Уральский УТЦ ГА, 2006	печатный/электронный
26	//	Марданов Э.Н. Практическая аэродинамика R-44. Уральский УТЦ ГА, 2011	печатный/электронный
27	//	Марданов Э.Н. Практическая аэродинамика P2002 Sierra. Уральский УТЦ, 2010.	печатный/электронный
28	//	Мельников А.П. Аэродинамика больших скоростей. Военное издательство Минобороны СССР, М.,1961	печатный
29	//	Николаев Л.Ф. Аэродинамика и динамика полёта транспортных самолётов. М., «Транспорт», 1990	печатный
30	//	Петров К.П. Аэродинамика элементов летательных аппаратов. М., «Машиностроение», 1985	печатный
31	//	Прицкер Д.М., Сахаров Г.И. Аэродинамика. М., «Машиностроение», 1968	печатный
32	//	Руководство по сдвигу ветра на малых высотах, ICAO,2005	электронный
33	//	Савинский И.Г. Рекомендации по практической аэродинамике самолёта АН-2. М., «Транспорт», 1985	печатный
34	//	Стариков Ю.Н., Бехтир В.П. Аэродинамика самолёта ТУ-204. Ульяновск, ВЛУ ГА, 1995	печатный
35	//	Шифрин М.Н. Практическая аэродинамика самолёта АН-2. М., «Транспорт», 1972	печатный
36	//	Видеофильм «Обледенение самолёта Ан-24, действия экипажа в данной ситуации»	видео
23	11	2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	ыдо

37	Воздушная навигация	Бабинцев В.И. Воздушная навигация для пилотов - любителей. Екатеринбург, ИД «Урал Юр Издат», 2009	печатный/ электронный
38	//	Белкин А.М. и др. Воздушная навигация (справочник). М., «Транспорт», 1988	печатный
39	//	Кузнецов И.Б. Методология распределения внимания пилота. СПетербург, «Политехника», 2012	печатный
40	//	Михайлов Н.А. Воздушная навигация. Международные полёты. Новосибирск, НПФ «Бэсттек-Авиа»,2000	печатный
41	//	Пчёлко И.Г.и др. Метеорологические условия полётов сверхзвуковых самолётов. Л., Гидрометеоиздат, 1970	печатный
42	//	Расшивалов Б.Д.и др. Особенности самолётовождения высотных скоростных самолётов. М., 1978	печатный
43	//	Сарайский Ю.Н., Рублёв Ю.И. Проблемные вопросы самолётовождения. Ленинград, 1987	печатный
44	//	Черный М.А., Кораблин В.И. Воздушная навигация. М., «Транспорт», 1991	печатный
45	//	Шелупенко В.Ч. и др. Самолётовождение. М., «Транспорт», 1968	печатный
46	//	Видеофильм «Навигационный комплекс самолёта Ил-86»	видео
47	//	Видеофильм «Штурманская подготовка к полёту»	видео
48	//	Видеофильм «Аэронавигационные карты»	видео
49	Метеорология	Астапенко П.Д. и др. Погода и полёты самолётов и вертолётов. М., Гидрометеоиздат., 1980	печатный
50	//	Баранов А.М., Солонин С.В. Авиационная метеорология. Гидрометеоиздат, Ленинград, 1975	печатный
51	//	Баранов А.М. Видимость в атмосфере и безопасность полётов. Ленинград, Гидрометеоиздат, 1991	печатный
52	//	Бахвалова М.К. Метеообеспечение полётов на международных авиалиниях. Уральский УТЦ ГА, 1997	печатный
		Бызова Н.Л., Иванов В.Н., Гаргер Е.К. Турбулентность в пограничном слое атмосферы. Ленинград,	печатный
53	//	«Гидрометеоиздат», 1989	110 1011111111
54	//	Ковалёв В.А. Видимость в атмосфере и её определение. Ленинград, «Гидрометеоиздат», 1988	печатный
55	//	Метеорологическое обеспечение международной навигации, 2004	печатный
56	//	Мучник В.М. Физика грозы. Гидрометеоиздат, Ленинград, 1974	печатный
57	//	Позднякова В.А. Практическая авиационная метеорология. Уральский УТЦ ГА, 2024	печатный/электронный
58	//	Сборник международных метеорологических авиационных кодов, 1995	печатный
59	//	Филатов Г.А. и др. Безопасность полётов в возмущённой атмосфере. М., «Транспорт», 1992	печатный
	Конструкция и		печатный
60	эксплуатация	Гурьянова Е.М. Конструкция и лётная эксплуатация самолёта ЯК-42. М., «Воздушный Транспорт», 1994	
	воздушных судов		
61	//	Гурьянова Е.М. Конструкция и лётная эксплуатация самолёта АН-12. М., «Машиностроение», 1979	печатный
62	//	Данилов В.А. и др. Вертолёт МИ-8 МТВ. Устройство и эксплуатация. М., «Транспорт», 1995	печатный
63	//	Демешко С.Н. Конструкция и техническое обслуживание ВС Л-410 УВП. Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/электронный
64	//	Денисов М.И., Уланова Л.Г. Конструкция и эксплуатация самолёта Як-42, двигателя Д-36. Ростов, Северо-Кавказский УТЦ ГА, 2000	печатный
65	//	Задорожный Я.Н., Мамошин П.Н. Конструкция и лётная эксплуатация самолёта АН-24. М., «Машиностроение», 1980	печатный
66	//	Инструкции по технической эксплуатации самолётов ИЛ-76. Завод-изготовитель, 1978	печатный
67	//	Комаров А.А. и др. Устройство и лётная эксплуатация самолёта АН-26. М., «Транспорт», 1987	печатный
68	//	Конструкция и лётная эксплуатация самолёта Cessna 172 S. Ульяновское АУ ГА, 2014	печатный/электронный
69	//	Красильников В.В., Данилов В.А. Вертолёт МИ-8. Устройство и техническое обслуживание. М., «Транспорт», 1988	печатный
70	//	Моргунов Н.Н., Семёнов В.А. Конструкция и лётная эксплуатация самолёта ТУ-134А. М., «Машиностроение», 1978	печатный
71	//	Мохов Н.С. Лётная эксплуатация систем планера ВС Ил-86. Уральский УТЦ ГА, 2003	печатный

72	11	Мохов Н.С. Конструктивные особенности модификаций самолёта ТУ-154(А, Б, М). Уральский УТЦ ГА, 1996	
73	//		печатный
	//	Общие сведения о конструкции и лётная эксплуатация самолёта Ан-74. 1995	печатный
74	//	Пронь Н.К., Юркевич Н.Р. Конструкция и лётная эксплуатация самолёта ЯК-40. М., «Машиностроение», 1979	печатный
75	//	Радченко И.В. и др. Самолёт АН-2. М., «Транспорт», 1974	печатный
76	//	Романчук В.Н. Вертолёт МИ-2. Конструкция вертолёта. М., «Транспорт», 1972	печатный
77	//	Рудакова Н.И. Конструкция и эксплуатация систем и оборудования самолётов AIRBUS 319/320/321. Уральский УТЦ ГА, 2025	печатный/электронный
78	//	Рудакова Н.И. Переподготовка бортпроводников на BOEING 737. Уральский УТЦ ГА, 2021	печатный/электронный
79	//	РТЭ самолётов П-92, П-2002	печатный
80	//	РТЭ самолёта ИЛ-86. Завод-изготовитель, 1981	печатный
81	//	РТЭ вертолёта R-44	печатный
82	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта ТУ-154М. Завод-изготовитель, 1984	печатный
83	//	Самолёт ТУ-204, РТЭ. Завод-изготовитель, 1995	печатный
84	//	Семёнов В.А. Конструкция и лётная эксплуатация самолёта ИЛ-76 ТД (Т). Ульяновск, Центр ГА, 1991	печатный
85	//	Тараканов Л.М. Самолёт ТУ-154A, конструкция и лётная эксплуатация. М., «Машиностроение», 1976	печатный
86	//	Ткаченко М.Ю., Парсаев Л.А. Конструкция и эксплуатация самолёта Ил-76Т, ТД. Иркутск, УТЦ ВС РУВТ, 2003	печатный
87	//	Юша Н.Ф. Особенности лётной эксплуатации самолёта Л410 УВП-Е20. С-Петербург, ф. «НИТА», 2019	печатный
88	//	Яковлев Ю.А. Самолёт ИЛ-86. Конструкция и лётная эксплуатация. М. «Воздушный Транспорт», 1992	печатный
89	//	Видеофильм «Техническое обслуживание самолёта Ту-154»	видео
90	//	Видеофильм «Техническое обслуживание самолёта Ту-134»	видео
91	//	Видеофильм «Эксплуатация самолёта Ан-74 и его систем»	видео
92	//	Видеофильм для бортпроводников «Знакомьтесь, самолёт Ил-86»	видео
	Конструкция и		
93	лётная эксплуатация	Авиационные двигатели Textron Lycoming. Анохин В.Г. СЛУ ГА, 2017	печатный/ электронный
	авиадвигателей		•
94	//	Авиационный турбовинтовой двигатель АИ-24ВТ. Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию. М., «Маши-	печатный
		ностроение», 1975	
95	//	Богданов А.Д. и др. Турбовальный двигатель ТВ3-117ВМ. М., «Воздушный Транспорт», 2000	печатный
96	//	Вспомогательный газотурбинный двигатель ВСУ-10. Руководство по технической эксплуатации. Завод-изготовитель, 1994	печатный
97	//	Гачурин В.А. Конструкция и лётная эксплуатация двигателя Д-30КУ-154 2 серии. М., «Воздушный Транспорт», 1989	печатный
98	//	Двигатель АИ-20М. Инструкция по эксплуатации. М., «Машиностроение», 1968	печатный
99	//	Двигатель ПС-90А. Руководство по технической эксплуатации. Книги:1, 2, 3. Завод-изготовитель, 1990	печатный
100	//	Демешко С.Н. Конструкция и тех.обслуживание двигателей M-601,GE-H80-200, их систем и модификаций. Уральский УТЦ ГА, 2020	печатный/ электронный
101	//	Кеба И.В. Конструкция и лётная эксплуатация двигателя ГТД-350. М., «Машиностроение», 1987	печатный
102	//	Кеба И.В. Авиационный газотурбинный двигатель ТВ2-117А. М., «Машиностроение», 1997	печатный
103	//	Коринков Э.С. Техническое описание двигателя Д-30КУ-154. Уральский УТЦ ГА, 1988	печатный
104	//	Крюков А.М. Конструкция и лётная эксплуатация двигателя АИ-20М. М., «Машиностроение», 1977	печатный
		Лабазин П.С. Авиационный двигатель АШ-62ИР. М., «Транспорт», 1972	печатный
105	//		
105 106			печатный
	// //	Лозицкий Л.П. и др. Авиационный двигатель Д-30 2 серии. М., «Машиностроение», 1980	печатный печатный/ электронный
106	//		

109	//	Торчук Ф.В., Шевчук Н.В. Конструкция и лётная эксплуатация газотурбинного авиационного двигателя АИ-24. М., «Машиностроение», 1983	печатный
110	//	Трофимов И.Е., Торчук Ф.В. Конструкция и лётная эксплуатация двигателя АИ-25. М., «Машиностроение», 1981	печатный
111	//	Турбовальный двигатель ТВ3-117. Руководство по технической эксплуатации. М., «Транспорт», 1993	печатный
112	//	Чернышов В.В. Конструкция и лётная эксплуатация двигателя Д-36. Уральский УТЦ ГА, 1993	печатный
113	//	Чернышов В.В. Конструкция и лётная эксплуатация двигателя Д-30КП-2. Уральский УТЦ ГА, 1999	печатный
114	//	Видеофильм «Эксплуатация двигателя НК-8-2У в полёте»	видео
115	//	Видеофильм «Эксплуатация двигателя Д-30 в особых случаях и ожидаемых условиях»	видео
116	Приборное оборудование воздушных судов	Аверкиев В.А. и др. Лётная эксплуатация самолёта АН-2. М., «Машиностроение», 1984	печатный
117	//	Авиационное оборудование самолёта АН-26. Авиаэкспорт, 1977	печатный
118	//	Анненков Н.П. Приборное оборудование самолёта ТУ-154Б и его лётная эксплуатация. М., «Воздушный транспорт», 1984	печатный
119	//	Дёмин П.И. Приборное оборудование самолета ТУ-154М с НК «Жасмин». Уральский УТЦ ГА, 1996	печатный
120	//	Дёмин П.И.Приборное оборудование самолётов Ан-24,26. Уральский УТЦ ГА, 2007	печатный/электронный
121	//	Дёмин П.И. Спецоборудование воздушных судов (для бортпроводников), Уральский УТЦ, 1999	печатный/электронный
122	//	Дёмин П.И. Приборное оборудование самолёта АН-74. Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/электронный
123	//	Дёмин П.И. Приборное оборудование самолёта Ил-76. Уральский УТЦ ГА, 2000	печатный
124	//	Емельянов Г.А. и др. Приборное оборудование самолёта ЯК-42 и его лётная эксплуатация. Ульяновск, Центр ГА СЭВ, 1991	печатный
125	//	Емец Н.А. Приборное оборудование самолёта ЯК-40 и его лётная эксплуатация. М., «Машиностроение», 1977	печатный
126	//	Роппа Е.И. Специальное оборудование вертолёта МИ-8 и его лётная эксплуатация. М., «Машиностроение», 1977	печатный
127	//	Роппа Е.И., Булгаков А.С. Лётная эксплуатация авиационного оборудования вертолёта МИ-8 МТВ. Кременчуг, ЛУ ГА, 1992	печатный
128	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта ТУ-204 р.031. Завод-изготовитель, 1995	печатный
129	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта ТУ-134, книга 6, ч.2. Завод-изготовитель, 1979	печатный
130	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта ИЛ-86. Завод - изготовитель, 1981	печатный
131	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта АН-74 (приборное оборудование). Завод-изготовитель, 1994	печатный
132	//	Техническое описание авиационного оборудования вертолёта МИ-2 (Кн.2). Завод-изготовитель, 1977	печатный
133	//	Федосеева Г.А. Приборы и навигационно-пилотажное оборудование самолёта ИЛ-18. М., «Машиностроение», 1979	печатный
134	//	Харин В.И. Приборное оборудование самолёта АН-24 и его лётная эксплуатация. М., «Машиностроение», 1977	печатный
135	//	Шардаков Н.Д. Приборное оборудование самолёта Л-410. Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/электронный
136	//	Шардаков Н.Д. Приборное оборудование самолёта Л-410 УВП (автопилот). Уральский УТЦ ГА, 2020	печатный/электронный
137	//	Шардаков Н.Д. Приборное оборудование самолёта Л-410 УВП (Система полного и статического давления). Уральский УТЦ ГА, 2020	печатный/электронный
138	//	Видеофильм «Кислородное оборудование самолётов ГА»	видео
139	Радиооборудование воздушных судов	Аверкиев В.А. и др. Лётная эксплуатация самолёта АН-2. М., «Машиностроение», 1984	печатный
140	//	Авиационное оборудование самолёта АН-26. «Авиаэкспорт», 1977	печатный
141	//	Белобрицкий В.И., Бондаренко И.Г. Радио и электрооборудование самолёта АН-24 и его лётная эксплуатация. М., «Машино- строение», 1977	печатный
142	//	Бондарчук И.Е., Харин В.И. Авиационное и радиоэлектронное оборудование самолёта ЯК-40. М., «Транспорт», 1982	печатный
143	//	Горохов А.С. Радиооборудование самолёта Ан-74. УрУТЦ ГА, 2012	печатный/электронный

144	//	Ефимов А.В., Анненков Н.П. Радиооборудование самолёта ЯК-42 и его лётная эксплуатация. Центр ГА, Ульяновск, 1992	печатный
145	//	Кучумова И.П. Радиооборудование самолёта ТУ-154 и его лётная эксплуатация. М., «Машиностроение», 1978	печатный
146	//	Радиоэлектронное и приборное оборудование самолёта Cessna 172 S и его лётная эксплуатация. УАУ ГА, 2014	печатный/ электронный
147	//	Роппа Е.И. Специальное оборудование самолета Сеssna 172 S и его летная эксплуатация. У АУ ТА, 2014  Роппа Е.И. Специальное оборудование вертолёта МИ-8 и его лётная эксплуатация. М., «Машиностроение», 1977	печатный
148	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта ТУ-154М. Завод-изготовитель, 1986	
			печатный
149	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта ТУ-204 (раздел 113). Завод-изготовитель, 1995	печатный
150	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта ИЛ-86. Завод-изготовитель, 1981	печатный
151	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта АН-74 (раздел 110, 113) Завод-изготовитель, 1994	печатный
152	//	Техническое описание авиационного оборудования вертолёта Ми-2 (Кн. 2). Завод-изготовитель, 1977	печатный
153	//	Фёдоров В.И. Радиооборудование самолёта АН-12 и его эксплуатация. М., «Машиностроение», 1997	печатный
154	//	Шардаков Н.Д. Радиооборудование самолёта Л-410. Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/ электронный
155	//	Ярина А.И. Радиооборудование самолёта Ту-154М. Уральский УТЦ ГА, 2003	печатный
156	//	Ярина А.И. Радиооборудование самолёта ТУ-134А и его лётная эксплуатация. Уральский УТЦ, 1998	печатный/ электронный
157	//	Видеофильм «Наземное радиотехническое оборудование – аэродромный диспетчерский пункт ППП, ПВП»	видео
	Электрооборудова-		печатный
158	ние	Аверкиев В.А. и др. Лётная эксплуатация самолёта АН-2. М., «Машиностроение», 1984	
	воздушных судов		J
159	//	Белобрицкий В.И., Бондаренко И.Г. Электро- и радиооборудование самолёта АН-24 и его лётная эксплуатация. М., «Машиностроение», 1977	печатный
160	//	Бондарчук И.Е. Электрооборудование самолётов АН-24, АН-26 и особенности их эксплуатации. Кировоград, ВЛУ ГА, 1991	печатный
161	//	Вспомогательная силовая установка SAFIR 5K/G MI. Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию. RBS, Новосибирск, «Бэсттек-Авиа», 2003	печатный
162	//	Генделевич А.М. Электротехническое оборудование самолёта ТУ-154Б2(М). М., «Воздушный Транспорт», 1990	печатный
163	//	Горохов А.С., Дёмин П.И. Электрооборудование самолёта Ту-154М. Уральский УТЦ ГА, 2002	печатный/ электронный
164	//	Демидова Н.Ф., Лопатина Л.И. Электрооборудование самолёта ТУ-154 и его лётная эксплуатация. М., «Машиностроение»,	печатный
4		1978	<b>V</b> / <b>V</b>
165	//	Дёмин П.И. Электрооборудование самолёта Ту-204. Уральский УТЦ ГА, 2003	печатный/электронный
166	//	Дёмин П.И. Электрооборудование самолёта АН-74. Уральский УТЦ ГА, 1997	печатный/электронный
167		Дёмин П.И. Электрооборудование самолёта Ил-76. Уральский УТЦ ГА, 2015	печатный
168	//	Казанцев И.И. Электротехническое оборудование самолёта ИЛ-86 и его лётная эксплуатация. Ульяновск, Центр ГА, 1992	печатный
169		Кикоть Н.С. Система электроснабжения самолёта Ил-76 МД. Ульяновск, 2004	печатный/электронный
170	//	Норкин Я.Ш. Электрооборудование самолёта ТУ-134А. М., «Машиностроение», 1976	печатный/ электронный
171	//	Роппа Е.И. Специальное оборудование вертолёта МИ-8 и его лётная эксплуатация. М., «Машиностроение», 1977	печатный
172	//	Роппа Е.И., Булгаков А.С. Лётная эксплуатация авиационного оборудования вертолёта МИ-8 МТВ. Кременчуг, ЛУ ГА, 1992	печатный
173	//	Руководство по технической эксплуатации самолёта АН-74. Завод-изготовитель, 1994	печатный
174	//	Тетерин В.И. Электрооборудование вертолёта Ми-8Т, МТВ, АМТ. Уральский УТЦ ГА, 2012	печатный/электронный
175	//	Техническое описание авиационного оборудования вертолёта МИ-2 (книга 2). Завод-изготовитель, 1977	печатный
176	//	Федин Б.Н. АиРЭО вертолёта Ми-2 . Уральский УТЦ ГА, 2002	печатный
177	//	Харин В.И. Авиационное и радиоэлектронное оборудование самолёта Ан-24, М., «Транспорт», 1975	печатный/электронный
178	//	Шардаков Н.Д. Электрооборудование самолёта Л-410. Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/ электронный

170	Руководство по	DUO HU 96 2 1090	печатный
179	лётной эксплуатации	РЛЭ самолёта ИЛ-86. Завод - изготовитель, 1980	
180	//	РЛЭ самолёта ИЛ-76. Завод-изготовитель, 1984	печатный/электронный
181	//	«Flight Crew CBT A-319/320/321» (интерактивная обучающая система) Airbus Industrie, 2002	печатный
182	//	РЛЭ (FCOM) самолёта А 319/320/321. Предприятие-изготовитель	печатный
183	//	РЛЭ самолёта ТУ-154Б. Завод-изготовитель, 1981	печатный
184	//	РЛЭ самолёта ТУ-154М. М., «Воздушный Транспорт», 1997	печатный/электронный
185	//	РЛЭ самолёта ТУ-204. Завод - изготовитель, 1997	печатный
186	//	РЛЭ самолёта ТУ-134. М., «Воздушный Транспорт», 1996	печатный/электронный
187	//	РЛЭ самолёта ЯК-42. Завод-изготовитель, 1985	печатный
188	//	РЛЭ самолёта ЯК-40. М., «Воздушный Транспорт», 1995	печатный/электронный
189	//	РЛЭ самолёта АН-12. Завод-изготовитель, 1990	печатный/электронный
190	//	РЛЭ самолёта АН-74. Завод-изготовитель, 1991	печатный/электронный
191	//	РЛЭ самолёта АН-24. М., «Воздушный Транспорт», 1983	печатный/электронный
192	//	РЛЭ самолёта АН-26. М., «Воздушный Транспорт», 1992	печатный/электронный
193	//	РЛЭ ВС П-92, П-2002. Предприятие-изготовитель	печатный/электронный
194	//	РЛЭ самолёта АН-2. М., «Воздушный Транспорт», 1984	печатный/электронный
195	//	РЛЭ вертолёта МИ-2. М., «Воздушный Транспорт», 1992	печатный/электронный
196	//	РЛЭ вертолёта МИ-8. Завод-изготовитель, 1996	печатный/электронный
197	//	РЛЭ МИ-8. Действия экипажа в сложных и аварийных ситуациях. УТЦ ГА, 2021	печатный/электронный
198	//	РЛЭ вертолёта МИ-8 МТВ. Завод-изготовитель, 1994	печатный/электронный
199	//	РЛЭ МИ- 8 МТВ. Действия экипажа в сложных и аварийных ситуациях. УТЦ ГА, 2021	печатный/электронный
200	//	РЛЭ вертолёта R-44. Предприятие-изготовитель	печатный/электронный
201	//	РЛЭ вертолёта Бо-105. Предприятие-изготовитель	печатный/электронный
202	//	РЛЭ afm L410uvp-e20 h80 Do-L410-1218.2	печатный/электронный
203	//	Справочно - РЛЭ Л410УВП-Е20 №3217	печатный/электронный
204	//	РЛЭ afm L410uvp-e20 long	печатный/электронный
205	//	Регламент технического обслуживания L-410 UVP- E 20. AO «УЗГА», 2020	электронный
206	//	Руководство по технической эксплуатации L – 410 UVP- E20. AO «УЗГА», 2017	электронный
207	//	Руководство по технической эксплуатации Ил-76МД- 90А. Противообледенительная система. Завод-изготовитель, 2018	печатный/ электронный
208	//	Инструкция по взаимодействию и технология работы экипажа BC L- 410 UVP-E20. Аэропорт Оренбурга, 2020	электронный
209	//	Информационное руководство Cessna 172 S. PropGzanster, 2007	печатный/электронный
210	//	Информационное руководство Cessna 172 R. PropGzanster,1996	печатный/электронный
211	//	Видеофильм «Методика взлёта и посадки самолёта Ил-86»	видео
212	//	Видеофильм «Взаимодействие экипажа самолёта Ту-154 в полёте»	видео
213	//	Видеофильм «Особые случаи полёта на самолёте Ту-134»	видео
214	//	Видеофильм «Особые случаи полёта на самолёте Ан-2»	видео
215	//	Видеофильм «Особые случаи полёта на вертолёте Ми-8»	видео
216	//	Видеофильм «Технология применения вертолёта Ми-8 на аварийно-спасательных работах»	видео
217	Нормативные документы	Воздушный кодекс Российской Федерации, 1997	печатный/ электронный

218	//	Инструкция по авиационно-космическому поиску и спасанию в Уральской зоне. Ур.МТУ Росавиации	печатный/электронный
219	//	Международные стандарты и рекомендуемая практика по поиску и спасанию (приложение ИКАО № 12), 2004	печатный/ электронный
220	//	Аэродромы (приложение ИКАО № 14), 2018	электронный
221	//	Организация воздушного движения. ИКАО, изд.16, 2016	электронный
222	//	Производство полётов воздушных судов. ИКАО, изд. 5, 2006	электронный
223	//	Руководство по управлению безопасностью полётов (РУБП), ИКАО, 2009	1
224	//	Управление безопасностью полётов (приложение ИКАО № 19), 2013	электронный
225		Распоряжение Минтранса РФ от 15.05.2003.№ HA-124-р «Об использовании бортовой системы предупреждения столкнове-	печатный/ электронный
225	//	ний, установленной на воздушных судах гражданской авиации РФ»	•
226	//	Распоряжение Министерства транспорта РФ № на-29-р «О катастрофе самолёта Ту-154м RA-85816», 2004	печатный/ электронный
227	//	Эксплуатация воздушных судов (приложение ИКАО № 6), 2022	электронный
228	//	Aircraft Operations. First Edihion,2018	электронный
229	//	IOSA Standards Manual (ISM), edihion 14, IATA, 2021	электронный
230	//	Наставление по производству полётов в гражданской авиации (НПП ГА-85)	печатный/ электронный
231	//	Наставление по технической эксплуатации и ремонту авиационной техники в гражданской авиации России (НТЭРАТ ГА-93), 1994	печатный/ электронный
232	//	Руководство по производству полётов. АК «Уральские авиалинии», текущий год	электронный
233	//	Руководство кабинного экипажа. АК « Уральские авиалинии», текущий год	электронный
234	//	ФАП «Подготовка и выполнение полётов в ГА РФ». Приказ МТ РФ от 31.07.2009. № 128	печатный/ электронный
235	//	ФАП «Требования к членам экипажа BC, специалистам по техническому обслуживанию BC и сотрудникам по обеспечению полётов ГА» (Приказ МТ РФ от 12.09.2008. №147)	печатный/ электронный
236	//	Федеральные правила использования воздушного пространства Российской Федерации № 138	печатный/ электронный
237	//	ФАП «Организация воздушного движения в РФ». Приказ МТ РФ от 25.11.2011. № 293	печатный/ электронный
238	//	ФАП «Организация планирования использования воздушного пространства РФ». Приказ МТ РФ от 16.01.12. № 6	печатный/ электронный
239	//	ФАП «Общие правила воздушных перевозок пассажиров, багажа, грузов и требования к обслуживанию пассажиров, грузоотправителей, грузополучателей» от 28.06.2007. № 82	печатный/ электронный
240	//	ФАП «Аварийно-спасательное обеспечение полётов воздушных судов». Приказ МТ РФ от 26.11.2020. № 517	печатный/электронный
241	//	ФАП «Медицинское освидетельствование лётного, диспетчерского состава, бортпроводников, курсантов и кандидатов, поступающих в учебные заведения гражданской авиации» от 22.04.2002. № 50	печатный/ электронный
242	//	ФАП «Предоставление метеорологической информации для обеспечения полётов воздушных судов» от 3.03.2014. № 60	печатный/ электронный
243	//	ФАП «Правила перевозки опасных грузов воздушными судами ГА». Приказ МТ РФ от 05.09.2008. № 141	печатный/ электронный
244	Правила перевозки опасных грузов на ВТ	Авдеева Л.В. Правила перевозки опасных грузов на воздушном транспорте. Уральский УТЦ, 2000	печатный/электронный
245	//	Безопасная перевозка опасных грузов по воздуху. ИКАО, 2020	печатный
246	//	Безопасная перевозка опасных грузов по воздуху. Учебное пособие Авдеевой Л.В., Уральский УТЦ ГА, 2021	печатный/электронный
247	//	Выдержки из Технических инструкций по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху. ИКАО. Автор - Авдеева Л.В., Уральский УТЦ ГА, 2021	печатный/электронный
248	//	Инструкция о порядке действий в аварийной обстановке в случае инцидентов, связанных с опасными грузами, на воздушных судах, ИКАО	печатный

249	//	Перевозка опасных грузов воздушным транспортом. Уральский УТЦ ГА. (Карпова Н.М., Кетия И.Я., Подколзин А.М., Белоконев В.Н., Демешко С.Н.), 2024	печатный/электронный
250	//	Правила перевозки опасных грузов, ИКАО	печатный
251	//	Технические инструкции по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху ИКАО	печатный
252	//	Видеофильм «Безопасная перевозка радиоактивных веществ самолётом»	видео
253	//	Видеофильм «Полёт с опасными грузами»	видео
254	Аварийно- спасательная подготовка	Дёмин П.И. Спецоборудование ВС ГА. Учебное пособие. Уральский УТЦ, 1999	печатный/электронный
255	//	Джонсон Д.А. Советы авиапассажирам. М., «Транспорт», 1989	печатный
256	//	Ильин А.А. Большая энциклопедия выживания. М, «Эксмо», 2005	печатный
257	//	Марданов Э.Н., Жулимов Е.В.Учебное пособие по наземной АСП членов экипажей ВС. Уральский УТЦ, 2004	печатный
258	//	Общие сведения о конструкции пассажирских ВС. Уральский УТЦ, 2001	печатный
259	//	Пинягина О.Я. Методическое пособие по АСП кабинного экипажа ВС А 319/320/321. Уральский УТЦ, 2016	печатный/электронный
260	//	Пинягина О.Я. Метод.пособие по выживанию в экстремальных условиях на суше и море. Ур.УТЦ, 2013	печатный/электронный
261	//	Проектирование и применение аварийно-спасательных систем пассажирского самолёта. справочно-методическое пособие (сост. К.Кирин), М.,ИД Академии Жуковского,2020	печатный
262	//	Пособие по аварийно-спасательной подготовке для членов экипажа самолёта ИЛ-76 ТД (Т). АК «АВИАКОН ЦИТОТРАНС» и Уральский УТЦ, Екатеринбург, 2009	печатный
263	//	Рудакова Н.И. Бортовое аварийно-спасательное оборудование ВС А 319/320/321/321NEO Уральский УТЦ, 2024	печатный/электронный
264	//	Руководство по поисковому и аварийно-спасательному обеспечению полётов гражданской авиации СССР (РПАСОП ГА-86). М., «Воздушный Транспорт», 1981	печатный
265	//	Средства спасения экипажа самолёта. М., «Машиностроение»,1975	печатный
266	//	Фельдман В.Ю. Аварийно-спасательное оборудование воздушных судов. М., «Транспорт», 2001	печатный
267	//	Фельдман В.Ю. Аварийно-спасательное оборудование воздушных судов зарубежного производства (извлечение), Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/электронный
268	//	Видеофильм «Аварийно-спасательное оборудование самолёта Ил-86»	видео
269	//	Видеофильм «Аварийно-спасательное оборудование самолёта Ту-154»	видео
270	//	Видеофильм «Поисково-спасательные работы в горах и на воде»	видео
271	//	Видеофильм «Аварийное покидание самолёта при вынужденной посадке на сушу и воду»	видео
272	Обеспечение безопасности полётов	Бусарев Н.Д. Безопасность полётов и человеческий фактор. Уральский УТЦ, 1996	печатный/электронный
273	//	Бусарев Н.Д. Выполнение полётов на самолётах Ан-24, 26. Уральский УТЦ ГА, 1996	печатный/электронный
274	//	Зубков Б.В., Минаев Е.Р. Основы безопасности полётов. М., «Транспорт», 1987	печатный
275	//	Мирзаянов Ф. Основы безопасности полётов. М., «Когито-Центр», 2019	печатный
276	//	Пилоту о предотвращении грубых посадок. М., «Транспорт», 1990	печатный/электронный
277	//	Правила расследования АП с гражданскими ВС в РФ (ПРАПИ ГА-98). 1998	печатный
278	//	Прокофьев А.И. Надёжность и безопасность полётов. М., «Машиностроение», 1985	печатный
279	//	Сакач Р.В. и др. Безопасность полётов. М., «Транспорт», 1989	печатный
280	//	Управление безопасностью полётов (приложение № 19 к Конвенции ИКАО). 2013	печатный/электронный
281	//	Управление рисками безопасности полётов (теория и практика). В.В. Козлов. ИД «Академия им. Жуковского», 2024	печатный

282	//	Видеофильм «Авиакатастрофы мира»	видео
283	//	Видеофильм «Авиационные происшествия на взлёте»	видео
284	//	Видеофильм «Катастрофа самолёта Ил-86 в Подмосковье»	видео
285	Обеспечение авиационной безопасности	Авиационная безопасность. Учебное пособие. М., «АБИНТЕХ», 2005	печатный
286	//	Гончаров В.П. Авиационная безопасность. Учебное пособие. Уральский УТЦ, 2018	печатный/электронный
287	//	Инструкция по действиям должностных лиц при получении информации об угрозе или совершении акта незаконного вмешательства. Уральский УТЦ ГА, 2020	печатный/электронный
288	//	Левшин В.З. Обеспечение авиационной безопасности в ГА, Уральский УТЦ, 2001	печатный
289	//	Национальная программа авиационной безопасности. МТ РФ, 2019	электронный
290	//	«Правила проведения предполётного и послеполётного досмотров». Приказ МТ РФ от 25.07.2007. № 104	печатный/ электронный
291	//	Приказ ФАС России № 222 от 15.07.98. «Типовое положение о службе авиационной безопасности авиапредприятия (эксплуатанта ГА)», 1998	печатный/ электронный
292	//	Психологические аспекты предотвращения террористических угроз на транспорте. «АБИНТЕХ», 2011	печатный
293	//	№ 150-ФЗ от 13.12.96. Закон РФ «Об оружии», 1996	печатный/ электронный
294	//	Руководство по безопасности для защиты гражданской авиации от актов незаконного вмешательства. ИКАО, 1996	печатный
295	//	ФАП «Требования авиационной безопасности к аэропортам». Приказ МТ РФ от 28.11.2005. № 142	печатный/ электронный
296	//	Видеофильм «Операция «Набат»	видео
297	//	Видеофильм «Досмотр пассажиров и багажа с использованием металлодетектора»	видео
298	//	Видеофильм «Обеспечение безопасности аэропорта»	видео
299	Английский язык	Архарова Т.А. Радиообмен на английском языке. М., «Воздушный Транспорт», 1991	печатный/электронный
300	//	Архарова Т.А. Профессиональный английский для бортпроводников. Санкт-Петербург, 2000	печатный/электронный
301	//	Архарова Т.А. Профессиональный английский для бортинженеров, механиков, операторов. Санкт-Петербург, ЦАО, 1997	печатный
302	//	Гобанова Р.Ф. Учебник английского языка для бортпроводников. Издание Минобороны, 1974	печатный/электронный
303	//	Клементьева Т.Б. Учебно-методический комплекс (книга для чтения, учебник, аудиокассета). Обнинск, «Титул», 1998	печатный
304	//	Козлова Г.А., Козлова А.М. «The Word of Aviation English». М. Воздушный транспорт, 2007.	печатный
305	//	Кравченко О.Ф., Ярмольник А.В. 516 упражнений по грамматике английского языка. М., «Лист», 2000	печатный
306	//	Орлов Е. Английский язык для бортпроводников. М., Книга по требованию, 2014	печатный
307	//	Попова Г.В. Основы ведения радиотелефонной связи на англ.яз.по стандартам ИКАО в 2 ч., Спб.акад., 2007	печатный/электронный
308	//	Шадрин А.А. Учебное пособие для проводников. Уральский УТЦ ГА, 2017	печатный/электронный
309	//	English Grammar in Use. Cambridge university press, 2004	печатный
310	//	English for Cabin Crew. Oxford,2010	печатный/электронный
311	//	L.G. Alexander First Think First. London, 1983	печатный
312	//	Видеофильм «Фразеология радиообмена членов экипажа ВС с диспетчерами ОВД на английском языке»	видео
313	Организация обслуживания и питания пассажиров на борту ВС	Безсолицына С.И. Организация обслуживания пассажиров на борту ВС. Уральский УТЦ ГА, 2010	печатный/электронный

214	11	CH Harmon CH Harmon Survey Sur	
314	//	Безсолицына С.И. Подготовка старших бортпроводников экипажей ВС. Уральский УТЦ, 2007	печатный/электронный
315	//	Безсолицына С.И. Организация работы бортпроводника-инструктора. Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/электронный
316	//	Пинягина О.Я. Обслуживание пассажиров питанием на рейсах ВВЛ и МВЛ. Уральский УТЦ, 2018	печатный/электронный
317	//	ФАП «Общие правила воздушных перевозок пассажиров, багажа, грузов и требования к обслуживанию пассажиров, грузоотправителей, грузополучателей» Приказ МТ РФ от 28.06.07.№ 82 (ред.2018г.)	печатный/ электронный
318	Организация воздушных перевозок	Кетия И.Я. Организация воздушных перевозок. Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/электронный
319	//	Кетия И.Я. Пособие для бортоператоров по организации перевозок грузов ВС ГА. Уральский УТЦ,2018	печатный/электронный
320	//	Обеспечение среды пребывания пассажиров на борту гражданских BC (отраслевой стандарт ОСТ 54-3-63-93). Уральский УТЦ ГА, 2020	печатный/электронный
321	//	Федеральный закон № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в РФ» (ред. От 11.06.2021.)	печатный/электронный
322	//	Руководство по обеспечению доступности воздушного транспорта для инвалидов. ИКАО, 2013	печатный/электронный
323	//	Приказ Минтранс РФ № 24 « Об утверждении Порядка предоставления пассажирам из числа инвалидов и других лиц с ограничениями жизнедеятельности услуг в аэропортах и на воздушных судах». УТЦ ГА, 2016	печатный/электронный
324	//	Видеофильм «Грузы - самолётом»	видео
325	Автоматизирован- ные системы брони- рования и продажи авиаперевозок	ВКШ «Авиабизнес» Технология бронирования и продажи международных пассажирских авиаперевозок в системе GABRIEL. М., «Авиабизнес», 2004	печатный
326	//	Правила по оформлению авиабилетов в АСБ «Сирена-2.3» и «Сирена-2000» М., ЗАО «ТКП», 2004	печатный
327	//	Разработчик ПО «Сирена-2.3» Инструкции по работе кассиров в АСБ «Сирена 2.3». М., ЗАО «ТАИС», 2004	печатный
328	//	Разработчик ПО «Сирена-2000» Инструкции по работе кассиров в АСБ «Сирена 2000». М., ЗАО «КОМТЕХ», 2004	печатный
329	Охрана труда	Трудовой кодекс Российской Федерации (№ 197-ФЗ от 30.12.2001., ред.2018)	печатный/ электронный
330	//	Постановление Минтруда от 04.07.03 г. № 45 «Об утверждении норм бесплатной выдачи работникам смывающих и обезвреживающих средств»	печатный/ электронный
331	//	«Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний», ФЗ № 181-ФЗ от 17.07.99.	печатный/ электронный
332	//	Федеральный закон от 24.07.98 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» с изменениями от 22.04.03 г. № 47-ФЗ, 1998	печатный/ электронный
333	//	Закон РФ «О коллективных договорах и соглашениях»	печатный/ электронный
334	//	Правила отнесения отраслей экономики к классу профессионального риска, утверждённые Постановлением Правительства РФ от 31.08.99 г. № 975, 1999	печатный/ электронный
335	//	Изменения и дополнения в «Правила отнесения отраслей экономики к классу профессионального риска» от 21.12.2000 г. № 996, 2000	печатный/ электронный
336	//	Федеральный закон РФ от 21.07.97 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности производственных объектов», 1997	печатный/ электронный
337	//	Стандарт отрасли ОСТ 54-3-2522.75-2000 «Организационное обеспечение охраны труда в авиапредприятиях», 2000	печатный
338	//	ГОСТ Р 12.0.006-2002. Система стандартов безопасности труда «Общие требования к управлению охраной труда в организации», 2002	печатный

339	//	Л.А. Буриченко «Охрана труда в гражданской авиации». М., «Транспорт», 1993	печатный
339	//	л. А. Буриченко «Охрана груда в гражданской авиации». м., «транспорт», 1993 «Методические рекомендации по разработке инструкций по охране труда в организациях ГА», утверждённые Минтрансом	
340	//	РФ 25.04.2002 г. № НА-141-Р, 2002	печатный
341	//	«Постановление Минтруда РФ от 13.01.03 г. № 1/29 «Об утверждении порядка обучения по охране труда и проверки знаний	печатный
341	//	требований охраны труда работников организаций», 2003	
342	//	Постановление Минтруда РФ от 08.02.2000 г. № 14 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы службы охраны	печатный
342	//	труда в организации», 2000	
343	//	ГОСТ 12.2.003-91 ССБТ «Оборудование производственное. Общие требования безопасности», 1991	печатный
344	//	ПОТ РМ 012-2000 «Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте», 2000	печатный
345	//	ПОТ РМ 007-98 «Межотраслевые правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах», 1998	печатный
346	//	ФАП «Общие правила воздушных перевозок пассажиров, багажа, грузов.» Приказ МТ РФ от 28.06.2007г. № 82.	печатный/ электронный
347	//	ПБ-10-14-92. «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъёмных кранов» от 30.12.92 г., 1992	печатный
240	//	ПБ-10-256-98 «Правила устройства и безопасной эксплуатации подъёмников» от 24.11.98 г. №67	печатный
348	//	1998	
240	//	Руководство по организации движения автотранспорта и средств механизации на гражданских аэродромах РФ».	печатный
349	//	Приказ ДВТ Министерства транспорта России от 27.11.95 г. № 124, 1995	
350	//	ПБ 10-115-96. «Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением», 1996	печатный
351	//	«Требования безопасности при работе со спецжидкостями». Утверждено МГА № 62/И от 26.08.87 г., 1987	печатный
352	//	«Требования безопасности при работе с лакокрасочными материалами». ПОТ РМ-017-2001, 2001	печатный
353	//	СанПиН 2.2.4.548-96 «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений», 1996	печатный
254	11	СанПиН .2.2.2/2.4.1340-03 от 30.06.03 г. № 4673 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным	печатный
354	//	машинам и организация работ», 2003	
355	//	Приказ МЧС России от 18.06.03 г. № 313 «Об утверждении правил пожарной безопасности в РФ (ППБ 01-03)», 2003	печатный
356	//	ПОТ РМ-016-2001 «Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации электроустановок», 2001	печатный
257	11	«Положение об особенностях расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний на производстве», утвер-	печатный
357	//	ждённые постановлением Минтруда РФ от 24.10.2002 г. № 73, 2002	
	Управление		
358	воздушным	Международное воздушное право. Российский университет дружбы народов. «Научная книга», 2007	печатный/ электронный
	движением		
359	//	ФАП «Использование воздушного пространства» (Постановление Правительства РФ от 22.09.99. №1084)	печатный/ электронный
360	//	Приказ ФС ВТ от 02.2000 г. «Технология работы диспетчера службы движения. Правила и фразеология радиообмена при вы-	печатный/ электронный
		полнении полётов»	me larribini sireki perinbin
361	//	Видеофильм «Технология работы диспетчера ОВД»	видео
362	//	Видеофильм «Организация воздушного движения в работе аэродрома»	видео
363	Управление ресурсами экипажа (CRM)	Актуальные вопросы психологии в области человеческого фактора. Материалы международной конференции. Екатеринбург, 2008	печатный
364	//	Алякринский Б. С. Основы авиационной психологии. М., «Воздушный транспорт», 1985	печатный
365	//	Бусарев Н.Д. Безопасность полётов и человеческий фактор. Уральский УТЦ, 1996	печатный
366	//	Деятельность и надёжность пилота в фокусе человеческого фактора.В.В. Козлов.ИД «Академия им. Жуковского», 2024	печатный
367	//	Зиньковская С.М. Рисковать профессионально. УрГПУ, Екатеринбург, 2006	печатный
368	//	Коваленко П.А. и др. Иллюзии полёта. «Гео-Тэк», М., 2006	печатный
369	//	Кузнецов И.Б. Методология распределения внимания пилота. СПетербург, «Политехника», 2012	печатный
309	//	кузнецов и.в. методология распределения внимания пилота. Спетероург, «политехника», 2012	печатныи

370	//	Кузнецов И.Б. Человеческий фактор в гражданской авиации. СПетербург, «Политехника», 2019	печатный
371	//	Лавников А.А. Основы авиационной и космической дисциплины. «Воениздат», 1975	печатный
372	//	2002	
373	//	// Методическая разработка к семинару по подготовке лётного состава в области человеческого фактора (CRM) «Описание стилей поведения членов экипажей ВС по сетке «Грин». Уральский УТЦ ГА, 2003	
374	//	Мирошниченко А. Законы Батера Брэда, «Издательские решения», 2015	печатный/ электронный
375	//	Платонов К. К., Гольдштейн Б. М. Основы авиационной психологии. М., «Транспорт», 1987	печатный
376	//	Пономаренко В.А. Психология человеческого фактора в опасной профессии. Красноярск, 2006	печатный
377	//	Проблемы «человеческого фактора» в авиационной аварийности». М., 1996	печатный
378	//	Ушакова Н. В., Козлов Н. И., Егидес А. П. Основы психологии общения для бортпроводников. М., «Транспорт», 1986	печатный
379	//	Человеческий фактор (сборник материалов № 15). ИКАО, 2003	печатный/электронный
380	//	Юдин В.Д. Управление ресурсами экипажа. Учебное пособие. Уральский УТЦ ГА, 2018	печатный/электронный
381	//	Видеофильм «Инженерная психология и безопасность полётов»	видео
382	Спутниковые Навигационные системы (СНС)	Вовк В.И., Липин А.В. и др. «Спутниковые навигационные системы» С.Петербург, Академия ГА, 1998	печатный/ электронный
383	//	Инструкция по использованию спутниковой навигационной системы с KLN-90». Allied Signal Aerospace, 1995	печатный
384	//	Костровский В.И. Спутниковая радиотехническая система навигации. Уральский УТЦ ГА, 1997	печатный
385	//	// Методические указания по техническому обслуживанию системы спутниковой навигации KLN-90/A. ГосНИИ Аэронавигации, 1995	
386	//	Попов В.А. Учебное пособие для лётного состава по применению спутниковых навигационных систем (СНС). Уральский УТЦ ГА, 2024	
387	//	Приказ ФАС РФ от 04.03.98 г. № 61 «О внедрении бортовых приёмников спутниковой навигационной системы GPS в ГА России»	печатный
388	Оборудование сокращённого верти- кального эшелониро- вания (RVSM)	Дёмин. П.И., Бабинцев В.И. «Автономно работающие приборы и системы ВС, обеспечивающие полёты в условиях RVSM». Уральский УТЦ ГА, 2002	печатный
389	//	Дополнения к РЛЭ воздушных судов, оборудованных средствами вертикального эшелонирования RVSM	печатный
390	//	Попов В.А. Учебное пособие для лётного состава по применению RVSM. Уральский УТЦ ГА, 2018	печатный/ электронный
391	-//	Попов В.А. Учебное пособие для лётного состава по применению СРППЗ. Уральский УТЦ ГА, 2019	печатный/ электронный
392	//	Распоряжение Минтранса РФ от 20.02.01 г. № НА-56-Р «О допуске лётного состава в полётам в условиях RVSM»	печатный
393	//	Распоряжение ГС ГА Минтранса РФ от 03.04.01 г. № 1.30-12 ГА «О внедрении полётов в условиях RVSM в Европейском регионе»	печатный
394	//	Указание ФС ВТ от 07.06.99 г. № 6.9-20 «Руководство по допуску ВС к полётам в условиях RVSM»	печатный
395	Оборудование предотвращения столкновений ВС (TCAS)	Дополнение к РЛЭ воздушных судов, оборудованных системой предупреждения столкновений TCAS II, TCAS-2000 (ACAS).	печатный
396	//	Концепция системы предотвращения столкновений BC (CAS)	печатный
397	//	Компьютерная обучающая программа «TCAS». Ульяновск, УВАУ ГА, 2002	электронный
398	//	Попов В.А. Учебное пособие для лётного состава по применению БСПС (TCAS-II). Уральский УТЦ ГА, 2023	печатный/ электронный

399	//	Видеофильм «Лётная эксплуатация системы TCAS-II»	видео
400	Система зональной навигации (B-RNAV)	Положение ФАС РФ от 10.10.97 г. № 3.10-41 «О подготовке ВС к полётам в Системе зональной навигации (B-RNAV) в Европейском регионе»	печатный
401	//	Распоряжение ФАС РФ от 08.12.97 г. № 3.10-61 «О подготовке лётного состава к полётам в Европейском регионе в системе зональной навигации (B-RNAV)»	
402	НК «Жасмин»	Дёмин П.И. «Оборудование самолёта Ту-154М с НК «Жасмин». Уральский УТЦ ГА ,1996	печатный/электронный
403	//	Видеофильм «Навигационный комплекс «Жасмин» самолёта Ту-154М»	видео
404	Предотвращение столкновений исправных ВС с препятствиями (CFIT/ALAR)	Кармалеев Б.А. «Учебно-методическое пособие по программе CFIT». Санкт-Петербург, Академия ГА, 2002	печатный
405	//	Компьютерная обучающая программа «ALAR Tool Kit». М., «Фонд лётной безопасности», 2003	электронный
406	Обеспечение безопасности полётов в условиях наземного обледенения	Клюшкин В.С. Обеспечение безопасности полётов ВС в условиях наземного обледенения. Уральский УТЦ ГА, 2002	печатный
407	// Методические рекомендации для инженерно-технического и лётного состава ГА «Защита воздушных судов от наземного обледенения». М., ГосНИИ ГА, 1983		печатный
408	// Методическое пособие «Противообледенительная защита ВС на земле» (Демешко С.Н., Ивановский А.Б., Жулимов Е.В., Шардаков Н.Д.) Уральский УТЦ ГА, 2021		печатный/электронный
409	//	Стрижевская Е.В. «Противообледенительная защита ВС на земле». Москва, Госцентр «БП на ВТ», 2007	печатный/электронный
410	//	Трунов О.К. Безопасность взлёта в условиях обледенения. М., ГосНИИ ГА, 1995	печатный
411	//	Видеофильм «Влияние обледенения на характеристики самолёта Ил-86»	видео
412	Аэропортовые технологии (аэродромное обеспе- чение полётов, ЭСТОП, ССТ)	Буксировка воздушных судов. Учебное пособие МАДИ, М., 2023	печатный/электронный
413	-//	Инструкция об организации движения спецтранспорта, средств механизации на гражданских аэродромах РФ. Приказ МТ РФ от 13.07.2006г. № 82.	печатный
414	//	Нормы годности и эксплуатации гражданских аэродромов (НГЭА-92), 1992	печатный
415	//	Руководство по эксплуатации гражданских аэродромов (РЭГА-94), 1994	печатный
416	//	Руководство по электросветотехническому обеспечению полётов (РУЭСТОП ГА-95), 1995	печатный
417	//	Руководство по организации работы спецтранспорта в аэропортах ГА (РОРОС-95)	печатный
418	//	СНиП 32-03-96. Аэродромы. Строительные нормы и правила РФ.	печатный
419	Методика лётного обучения	Бусарев Н.Д. Методическое пособие для пилотов по безопасности полётов. Уральский УТЦ ГА, 2018	печатный/электронный
420	//	Бусарев Н.Д. Методическое пособие « Лётный инструктор», Уральский УТЦ ГА, 2021	печатный/электронный
421	//	Картамышев П.В. Методика лётного обучения. М., «Транспорт", 1987	печатный

		Вывод самолёта из режимов сваливания и штопора по приборам	печатный/электронный
422	//	(по результатам лётных исследований, проведённых в ЛИИ им. М.М.Громова в 1960 г.)	пе штым электронным
		Предотвращение попадания самолётов транспортной	печатный/электронный
423	//	категории в сложные пространственные положения, сваливания и вывод из них - новый подход к обучению пилотов. ЛИИ	не штым электронный
423	//	им. Громова, 2015	
424	//	Самовращение и штопор самолётов. В.С. Пышнов, Москва, 1927	электронный
425	//	Техническое зрение в системах наведения автономных беспилотных летательных аппаратов. В.В. Инсаров. 2022	печатный
723	Медицинское и	техни теское эрение в системах наведения автономных осенилотных легательных анпаратов. В.В. тисаров. 2022	печатный
	санитарно-	D DC+CD 0	петатный
426	карантинное	Закон РСФСР «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 19.04.91.	
	обеспечение		
427	//	Инструкция по контролю за санитарным состоянием самолётов и вертолётов ГА (от 24.09.79. № 18/И).	печатный
428	//	Медицинская подготовка экипажей воздушных судов. М., «Издательство НЦ ЭНАС», 2004	печатный
429	//	Памятка экипажу воздушного судна. ВЫЖИВАНИЕ. М., «Воздушный транспорт», 1988	печатный
430	//	Пособие по оказанию первой медицинской помощи на борту ВС. Новосибирск, «Бэсттек», 2020	печатный
431	//	Правила по санитарной охране территории СССР (Приказ Минздрава СССР от 20.07.83 г. № 858).	печатный
432	//	Предрейсовые медицинские осмотры. Метод. рекомендации. Киров, Департамент здравоохранения, 2007	печатный/электронный
433	//	Санитарные правила для предприятий общественного питания (СанПин 42-123-5777-91).	печатный
	Центровка и		печатный/электронный
434	загрузка	Руководство по центровке и загрузке воздушных судов (РЦЗ-83). 1983	
	воздушного судна		
125	Таможенный и	V	
435	пограничный контроль	Кетия И.Я. Таможенный и пограничный контроль. Уральский УТЦ ГА, 2003	печатный
	Тренажёрная		печатный/электронный
436	подготовка	Картамышев П.В. Методика лётного обучения. М., «Транспорт», 1987	пе штивии электропиви
	авиаспециалистов		
437	//	РЛЭ самолёта ИЛ-76. Завод-изготовитель, 1984	печатный/электронный
438	//	РЛЭ самолета ТУ-154Б. Завод-изготовитель, 1981	печатный/электронный
439	//	РЛЭ самолета ТУ-134. М., «Воздушный Транспорт», 1996	печатный/электронный
440	//	РЛЭ самолета АН-12. Завод-изготовитель, 1990	печатный/электронный
441	//	РЛЭ самолета АН-24. М., «Воздушный Транспорт», 1983	печатный/электронный
442	//	РЛЭ самолета АН-2. М., «Воздушный Транспорт», 1984	печатный/электронный
443	//	РЛЭ (FCOM) самолёта А 319/320/321. Предприятие-изготовитель	печатный
444	//	РЛЭ вертолёта МИ-8. Завод-изготовитель, 1996	печатный/электронный
445	//	РЛЭ вертолёта Robinson-44. Предприятие - изготовитель, 1989	печатный/электронный
	//	Вертолёт R44 Руководство по техническому обслуживанию и Инструкция по поддержанию лётной годности	печатный

# Приложение 9

Перечень программ подготовки, разрешенных к реализации уполномоченным органом

уполномоченным органом				
№	Наименование программы	Когда	Кем	
п.п.		подписана	подписана	
1.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Водная аварийно-спасательная подготовка (АСП) экипажей ВС ГА»	04.10.17	УОАКПС Росавиации МТ РФ	
2.	Программа профессионального обучения «Переподготовка членов кабинного экипажа ВС A-319/320/321»	13.10.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ	
3.	Программа профессионального обучения «Подготовка бортпроводниковстарших»	23.10.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ	
4.	Программа профессионального обучения «Повышение квалификации бортпроводников-старших кабинных экипажей ВС ГА»	23.10.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ	
5.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка членов летных экипажей по правилам перевозки опасных грузов ВТ» (10 категория ИКАО)	04.10.17	УРП Росавиации МТ РФ	
6.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации членов летных экипажей по правилам перевозки опасных грузов ВТ (10 категория ИКАО)	04.10.17	УРП Росавиации МТ РФ	
7.	Программа профессионального обучения «Повышение квалификации членов кабинных экипажей воздушных судов по правилам перевозки опасных грузов ВТ (11 категория ИКАО)»	18.10.17	УРП Росавиации МТ РФ	
8.	Программа профессионального обучения «Подготовка членов кабинных экипажей ВС по правилам перевозки опасных грузов ВТ (11 категория ИКАО)»	18.10.17	УРП Росавиации МТ РФ	
9.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ми-8АМТ (двигатель ТВ3-117ВМ) и их модификаций (АиРЭО)	18.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
10.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ми-8Т (двигатель ТВ2-117) и их модификаций (АиРЭО)	18.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
11.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ми-8МТВ (двигатель ТВ2-117ВМ) и их модификаций (АиРЭО)	18.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
12.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ан-26 (двигатель Au-24BT) и их модификаций (AuPЭO)	18.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
13.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ан-24 (двигатель Au-24) и их модификаций (AиPЭO)	18.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
14.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Л-410УВП (двигатели М601, GE H80-200) и их модификации (АиРЭО)	23.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
15.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Як-42 (двигатель Д-36) и их модификаций (АиРЭО)	23.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
16.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Як-40 (двигатель Аи-25) и их модификаций (АиРЭО)	23.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
17.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ан-74 (двигатель Д-36) и их модификаций (АиРЭО)	23.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
18.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ил-76Т,ТД (двигатель Д-30КП) и их модификаций (АиРЭО)	23.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	
19.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ми-8Т (двигатель ТВ2-117) и их модификаций» (АиРЭО)	31.10.17	УПЛГ Росавиации МТ РФ	

		T	T
20	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	22 10 17	УПЛГ
20.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	23.10.17	Росавиации
	Ми-8МТВ(Ми-172) с двигателями ТВЗ-117 и их модификаций (ЛАиД)		МТ РФ
21.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	23.10.17	УПЛГ
21.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию BC	23.10.17	Росавиации МТ РФ
	Ми-8Т с двигателями ТВ2-117 и их модификаций (ЛАиД)		
22	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	22 10 17	УПЛГ
22.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	23.10.17	Росавиации
	Ми-8АМТ (Ми-171) с двигателями ТВ3-117 и их модификаций (ЛАиД)		МТ РФ
22	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	10 10 17	УПЛГ
23.	«Подготовка инженерно-технического персонала по противообледенительной защите ВС на земле»	18.10.17	Росавиации мт въ
			МТ РФ УПЛГ
24.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по противообледенительной защите	18.10.17	Росавиации
24.	ВС на земле	16.10.17	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УТБ
25.	дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка специалистов службы авиационной безопасности»	11.10.17	Росавиации
23.	(перронный контроль, досмотр воздушных судов)	11.10.17	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		MITΨ
	дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка специалистов службы авиационной безопасности		УТБ
26.	«подготовка специалистов служоы авиационной оезопасности (Специальная профессиональная подготовка) «Специализация:	11.10.17	Росавиации
	предотвращение доступа в контролируемую зону аэропорта»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		
	дополнительная профессиональная программа повышения квалификации специалистов службы авиационной безопасности (Специальная		УТБ
27.	профессиональная подготовка) «Специализация: предотвращение доступа	11.10.17	Росавиации
	в контролируемую зону аэропорта»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УТБ
28.	«Подготовка специалистов службы авиационной безопасности»	11.10.17	Росавиации
	(предполетный и послеполетный досмотр)	11110117	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		
• •	специалистов службы авиационной безопасности (Специальная		УТБ
29.	профессиональная подготовка) «Специализация: предполетный и	11.10.17	Росавиации
	послеполетный досмотр»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		VEE
20	специалистов службы авиационной безопасности (Специальная	11 10 17	УТБ
30.	профессиональная подготовка) «Специализация: перронный контроль,	11.10.17	Росавиации
	досмотр воздушных судов»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
31.	«Подготовка членов летных экипажей к полетам с применением методов	13.10.17	Росавиации
	зональной навигации, включая RNAV1 (P-RNAV)»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
32.	«Подготовка членов летных экипажей к полетам с использованием	13.10.17	Росавиации
	глобальных навигационных спутниковых систем (ГЛОНАСС, GPS) «		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
33.	«Подготовка членов летных экипажей к полетам с использованием	13.10.17	Росавиации
55.	системы предупреждения о близости земли, имеющей функцию оценки	13.10.17	МТ РФ
	рельефа местности в направлении полета (EGPWS) (СРПБЗ)»		
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
34.	«Подготовка членов летных экипажей к полетам в европейском регионе в	13.10.17	Росавиации
	системе B-RNAV»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
35.	«Подготовка членов летных экипажей к летной эксплуатации бортовой	13.10.17	Росавиации
33.	системы предупреждения столкновений (БСПС) (TCAS, TCAS-II)»	15.10.17	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
36.	«Подготовка членов летных экипажей воздушных судов ГА по	18.10.17	Росавиации
	английскому языку в соответствии с требованиями ИКАО»		МТ РФ
	П — ——— 1		VIII
27	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	21 10 17	УПЛГ
37.	«Подготовка ИТП по техническому обслуживанию ВС Л-410УВП	31.10.17	Росавиации МТ РФ
	(двигатели M601, GE H80-200) и их модификаций» (АиРЭО)		МТ РФ УПЛГ
20	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	УПЛГ Росавиации
38.	инженерно-технического персонала по техническому оослуживанию вс Ан-2 (двигатель АШ-62ИР) и их модификации (АиРЭО)	31.10.1/	Росавиации МТ РФ
	лп-2 (двигатель Аш-02111) и их модификации (АИРЭО)	j	MII LA

	π		УППГ
20	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	21 10 17	УПЛГ Разаруачуу
39.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию BC Ми-2 (двигатель ГТД-350) и их модификации (АиРЭО)	31.10.17	Росавиации МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГ
40.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
40.	R-66 (двигатель RR300) и их модификации (AuPЭO)	31.10.17	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГ
41.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
11.	Ан-24 с двигателями АИ-24 и его модификаций (ЛАиД)	31.10.17	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГ
42.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
	Ан-26 с двигателями АИ-24ВТ и их модификаций (ЛАиД)		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГ
43.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
	Як-40 с двигателями АИ-25 и их модификаций (ЛАиД)		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГ
44.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
	Ан-74 с двигателями Д-36 и их модификаций (ЛАиД)		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГ
45.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
	Як-42 с двигателями Д-36 и их модификаций (ЛАиД)		МТ РФ
4 -	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	21.10.15	УПЛГ
46.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
	Ил-76 Т, ТД (двигатель Д-30КП) и их модификации (ЛАиД)		МТ РФ
47	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	21 10 17	УПЛГ Разаруачуу
47.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации МТ РФ
	Ми-2 (двигатель ГТД-350) и их модификации (ЛАиД) Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГ
48.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
70.	R-66 ( двигатель RR300) и их модификации (ЛАиД)	31.10.17	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГ
49.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС	31.10.17	Росавиации
	Л-410УВП (двигатели М601, GE Н80-200) и их модификации (ЛАиД)		МТ РФ
	Программа профессионального обучения «Повышение квалификации		УЛЭ
50.	бортпроводников-инструкторов ВС ГА»	03.11.2017	Росавиации
			МТ РФ
	Программа профессионального обучения «Повышение квалификации		УЛЭ
51.	членов кабинного экипажа (бортпроводников) ВС ГА»	08.11.2017	Росавиации
			МТ РФ
	Программа профессионального обучения повышения квалификации		УЛЭ
52.	«Подготовка членов кабинных экипажей в области человеческого	08.11.2017	Росавиации
	фактора»		МТ РФ
52	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	02 11 17	УЛЭ
53.	«Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ми-2 и его	03.11.17	Росавиации мт. р.ф.
	модификаций»  Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		МТ РФ УЛЭ
54.	дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ан-12 и его	07.11.17	УЛЭ Росавиации
J <del>-1</del> .	модификаций»	07.11.17	т осавиации МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
55.	«Периодическая наземная подготовка штурманов ВС Ан-12 и его	09.11.17	Росавиации
	модификаций»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
56.	«Периодическая наземная подготовка бортмехаников ВС Ан-12 и его	09.11.17	Росавиации
	модификаций»		МТ РФ
	Программа профессионального обучения повышения квалификации		УЛЭ
57.	«Периодическая наземная подготовка бортрадистов ВС Ан-12 и его	09.11.17	Росавиации
	модификаций»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
58.	«Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ан-74 и его	03.11.17	Росавиации
	модификаций»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	00.11.1-	УЛЭ
59.	«Периодическая наземная подготовка штурманов ВС Ан-74 и его	09.11.17	Росавиации
	модификаций»		МТ РФ

	T 1		TITO
60.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка бортмехаников ВС Ан-74 и его	09.11.17	УЛЭ Росавиации мт.рф
61.	модификаций»  Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ил-76Т(ТД)»	07.11.17	МТ РФ УЛЭ Росавиации
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		МТ РФ УЛЭ
62.	«Периодическая наземная подготовка штурманов ВС Ил-76T(ТД)»	07.11.17	Росавиации МТ РФ
63.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка бортинженеров ВС Ил-76T(ТД)»	08.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
64.	Программа профессионального обучения повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка бортрадистов ВС Ил-76Т(ТД)»	08.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
65.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ан-2 и его модификаций»	03.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
66.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка пилотов ВС L 410 UVP-E20»	07.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
67.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ту-134 и его модификаций»	08.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
68.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка штурманов ВС Ту-134 и его модификаций»	07.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
69.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка бортмехаников ВС Ту-134 и его модификаций»	08.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
70.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Як-42 и его модификаций»	08.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
71.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Периодическая наземная подготовка бортинженеров (бортмехаников) ВС Як-42 и его модификаций»	08.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
72.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «переподготовка членов летных экипажей на ВС A319/320/321»	08.11.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ
73.	Программа профессионального обучения повышения квалификации «Водная аварийно-спасательная подготовка (АСП) членов кабинных экипажей воздушных судов гражданской авиации»	22.11.17	УОАКПС Росавиации МТ РФ
74.	Программа профессионального обучения повышения квалификации «Ежегодная аварийно-спасательная подготовка (АСП) членов кабинных экипажей воздушных судов (ВС) и их модификаций: А 319/320/321; Ил-76; Ту-134; Як-42; Як-40; Ан-12; Ан-74; Ан-24; Ан-26; Л-410; Ми-8»	22.11.17	УОАКПС Росавиации МТ РФ
75.	Программа профессионального обучения повышения квалификации «Аварийно-спасательная подготовка (АСП) на этапе переподготовки членов кабинных экипажей воздушных судов и их модификаций: Ту-134; Ан-12; Ан-24; Ан-26 (Ан-26Б-100); Ми-8; Як-40; Як-42; Л-410; Ил-76»	22.11.17	УОАКПС Росавиации МТ РФ
76.	Программа профессионального обучения повышения квалификации «Водная аварийно-спасательная подготовка (АСП) бортрадистов воздушных судов гражданской авиации»	22.11.17	УОАКПС Росавиации МТ РФ
77.	Программа профессионального обучения повышения квалификации «Ежегодная аварийно-спасательная подготовка (АСП) бортрадистов воздушных судов и их модификаций: Ил-76; Ан-12»	22.11.17	УОАКПС Росавиации МТ РФ
78.	Программа профессионального обучения повышения квалификации «Аварийно-спасательная подготовка (АСП) на этапе переподготовки бортрадистов на ВС Ан-12 и его модификации»	22.11.17	УОАКПС Росавиации МТ РФ
79.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС ГА по курсу «Противообледенительная защита воздушных судов на земле»	08.12.17	УЛЭ Росавиации МТ РФ

	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
80.	дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка вторых пилотов-кандидатов на должность командиров	08.12.17	Росавиации
	воздушного судна»		МТ РФ
0.1	Программа профессионального обучения «Повышение квалификации	00 10 17	УЛЭ
81.	бортоператоров воздушных судов гражданской авиации»	08.12.17	Росавиации МТ РФ
	Программа профессионального обучения «Повышения квалификации		УТБ
82.	членов кабинных экипажей воздушных судов по обеспечению	06.04.18	Росавиации
	авиационной безопасности»		МТ РФ
	Программа профессионального обучения «Подготовка членов кабинных		УТБ
83.	экипажей воздушных судов по обеспечению авиационной безопасности»	06.04.18	Росавиации
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		МТ РФ
	дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка инженерно-технического персонала по техническому		УПЛГВС
84.	обслуживанию ВС Л-410УВП (двигатели М601, GE Н80-200) и их	25.04.18	Росавиации
	модификаций» (ЛАиД)		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
85.	«Теоретическая и тренажерная подготовки пилотов на ВС R-44 и его	21.08.18	Росавиации
	модификации»		МТ РФ УЛЭ
86.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Теоретическая подготовка пилотов на ВС Ми-2 и его модификации»	20.08.18	Росавиации
00.	Wieopern reckar nogrotobka misiotob na Bo ivin 2 n ero mognipinkagim//	20.00.10	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
87.	«Теоретическая и тренажерная подготовки пилотов на ВС Ми-8Т и его	21.08.18	Росавиации
	модификации»		МТ РФ
88.	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	21.08.18	УЛЭ Росавиации
00.	«Теоретическая и тренажерная подготовки пилотов на ВС Ан-2 и его модификации»	21.08.18	Росавиации МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УЛЭ
89.	«Теоретическая и тренажерная подготовки пилотов на ВС Ан-12 и его	21.08.18	Росавиации
	модификации»		МТ РФ
00	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	21.00.10	УЛЭ
90.	«Теоретическая и тренажерная подготовки пилотов на ВС Ту-134 и его модификации»	21.08.18	Росавиации МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа (повышения		
0.1	квалификации) по периодической подготовке членов летных экипажей ВС	20.00.10	УЛЭ
91.	R-44 при использовании тренажерного устройства имитации полета	20.08.18	Росавиации МТ РФ
	вертолета R-44		
92.	Дополнительная профессиональная программа (повышения квалификации) по периодической подготовке членов летных экипажей ВС	20.08.18	УЛЭ Росавиации
92.	Ту-134 при использовании тренажера КТС Ту-134	20.08.18	МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа (повышения		УЛЭ
93.	квалификации) по периодической подготовке членов летных экипажей ВС	20.08.18	Росавиации
	Ан-2 при использовании тренажера ТП Ан-2		МТ РФ
0.4	Дополнительная профессиональная программа (повышения	20.00.10	УЛЭ
94.	квалификации) по периодической подготовке членов летных экипажей BC Ми-8T при использовании тренажера КТВ Ми-8T	20.08.18	Росавиации МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа (повышения		УЛЭ
95.	квалификации) по периодической подготовке членов летных экипажей ВС	20.08.18	Росавиации
	Ан-24 при использовании тренажера КТС Ан-24		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа (повышения	20.00	УЛЭ
96.	квалификации) по периодической подготовке членов летных экипажей ВС	20.08.18	Росавиации мт рф
	Ан-12 при использовании тренажера КТС Ан-12 Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		МТ РФ УОАКПС
97.	«Аварийно-спасательная подготовка (АСП) на этапе переподготовки	19.09.18	Росавиации
	членов экипажей воздушного судна Ми-2 и его модификаций»		МТ РФ
	Программа профессионального обучения повышения квалификации		УОАКПС
98.	«Аварийно-спасательная подготовка (АСП) на этапе переподготовки	25.05.18	Росавиации
	членов кабинных экипажей на новый тип воздушного судна Boeing-737 и его модификации»		МТ РФ
	Программа профессионального обучения повышения квалификации		УОАКПС
99.	«Ежегодная аварийно-спасательная подготовка (АСП) членов кабинных	25.05.18	Росавиации
	экипажей воздушного судна (BC) Boeing-737 и его модификаций»		МТ РФ

100	Программа профессионального обучения повышения квалификации	15.02.10	УЛЭ
100.		15.02.19	Росавиации МТ РФ
	воздушного судна Boeing 737-800/900ER/737-8» Программа профессионального обучения «Повышение квалификации		УЛЭ
101.	членов кабинного экипажа (бортпроводников) ВС	26.03.19	Росавиации
101.	Boeing 737-800/900ER/737-8»	20.03.17	МТ РФ
	Программа профессионального обучения «Подготовка бортпроводников-		УЛЭ
102.	инструкторов»	26.03.19	Росавиации
			МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГВС
103.	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию	19.03.19	Росавиации
	вертолетов R44/ R44II (двигатель LYCOMING серий 0-540-F1B5/ IO-		МТ РФ
-	540- AE1A5) и их модификаций. (АиРЭО)  Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		
	инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию		УПЛГВС
104.	вертолетов R44/ R44II (двигатель LYCOMING серий 0-540-F1B5/ IO-	19.03.19	Росавиации
	540- АЕ1А5) и их модификаций. (ЛАиД)		МТ РФ
	Программа профессионального обучения повышения квалификации		Уральское
105.	«Подготовка бортпроводников гражданской авиации на новый тип	20.02.10	МТУ
105.	воздушного судна: Ту-134; Як-42; Як-40; Ан-74; Ан-24; Ан-26; Л-410; Ми-	29.03.19	Росавиации
	8»		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		УПЛГВС
106.	«Подготовка инженерно-технического персонала по техническому	04.06.19	Росавиации
	обслуживанию вертолетов Robinson R44/R44II (двигатель LYCOMING		МТ РФ
	серий 0-540-F1B5/IO- 540- AE1A5) и их модификаций» (АиРЭО)		
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Подготовка инженерно-технического персонала по техническому		УПЛГВС
107.	«подготовка инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию вертолетов Robinson R44/R44II (двигатель LYCOMING	04.06.19	Росавиации
	серий 0-540-F1B5/IO- 540- AE1A5) и их модификаций» (ЛАиД)		МТ РФ
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		Уральское
108.		28.08.19	МТУ
	его модификации»		Росавиации
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		Уральское
109.	1 1 7 71	15.05.19	МТУ
	модификации»		Росавиации
110	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	15.05.10	Уральское • ТТХ /
110.		15.05.19	МТУ
	его модификации»  Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		Росавиации Уральское
111.		04.03.20	МТУ
111.	Ми-8AMT/Ми-171, Ми-8MTB/Ми-172)»	01.03.20	Росавиации
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		Уральское
112.		04.03.20	МТУ
	8AMT/Ми-171, Ми-8MTB/Ми-172)»		Росавиации
	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации		Уральское
113.		12.11.19	МТУ
	техническому английскому языку»		Росавиации
114	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации	28.02.20	Уральское МТУ
114.	«Теоретическая подготовка пилотов на ВС L410 UVP и его модификации»	28.02.20	МП У Росавиации
	Программа профессионального обучения «Первоначальная подготовка		Уральское <b>У</b>
115.		22.01.20	мту
	1		Росавиации
	Программа профессионального обучения повышения квалификации		Уральское
116.	«Подготовка бортоператоров воздушных судов гражданской авиации на	22.01.20	МТУ
	новый тип воздушного судна»		Росавиации
	«Программа подготовки инженерно-технического персонала по		УПЛГВС
117.		18.06.21	Росавиации
	200) и их модификаций (АиРЭО)»		МТ РФ
110	«Программа подготовки инженерно-технического персонала по	10.06.21	УПЛГВС
118.	техническому обслуживанию ВС Л-410УВП (двигатели М-601, GE H80-	18.06.21	Росавиации мт рф
	200) и их модификаций (ЛАиД)»		МТ РФ УЛЭ
119.	«Программа подготовки бортпроводников ВС А319/320/321» (Профессия -	17.09.2021	УЛЭ Росавиации
119.	«Бортовой проводник»)	17.07.2021	МТ ВС
		1	

	П	I	VIIO
120.	«Программа подготовки членов лётных экипажей воздушных судов гражданской авиации Российской Федерации к выполнению международных полётов»	13.08.2021	УЛЭ Росавиации МТ ВС
121.	«Программа повышения квалификации членов кабинного экипажа (бортпроводников) ВС ГА»	31.03.2022	УЛЭ Росавиации МТ ВС
122.	«Подготовка членов кабинных экипажей воздушных судов по обеспечению авиационной безопасности»	31.05.2023	Уральское МТУ Росавиации
123.	«Подготовка членов летных экипажей воздушных судов по обеспечению авиационной безопасности»	31.05.2023	Уральское МТУ Росавиации
124.	«Программа повышения квалификации членов кабинных экипажей воздушных судов по обеспечению авиационной безопасности»	31.05.2023	Уральское МТУ Росавиации
125.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей воздушных судов по обеспечению авиационной безопасности»	31.05.2023	Уральское МТУ Росавиации
126.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей BC RRJ-95 (RRJ-95B, RRJ-95B-100, RRJ-95LR-100) и их модификаций по ежегодной аварийно-спасательной подготовке»	31.05.2023	Уральское МТУ Росавиации
127.	«Программа подготовки сотрудников по обеспечению полетов (полетных диспетчеров)»	20.06.2023	Уральское МТУ Росавиации
128.	Программа первоначальной подготовки бортоператоров ВС Ан-26 и его модификаций	28.08.2023	Уральское МТУ Росавиации
129.	Программа повышения квалификации сотрудников по обеспечению полетов (полетных диспетчеров)	20.06.2023	Уральское МТУ Росавиации
130.	Программа подготовки частных пилотов на самолет с одним двигателем, сухопутный Cessna 172 и его модификации	16.02.2023	УЛЭ Росавиации
131.	Программа «Подготовка членов летных экипажей в области человеческого фактора и управления ресурсами кабины экипажа (CRM)»	30.01.2024	Уральское МТУ Росавиации
132.	Программа «Первоначальная подготовка специалистов по техническому обслуживанию воздушных судов в области человеческого фактора (ЧФ)»	16.02.2024	Уральское МТУ Росавиации
133.	Программа «Периодическая подготовка специалистов по техническому обслуживанию воздушных судов в области человеческого фактора (ЧФ)»	16.02.2024	Уральское МТУ Росавиации
134.	Программа «Периодическая подготовка членов летных экипажей в области человеческого фактора и управления ресурсами кабины экипажа (CRM)»	24.05.2024	Уральское МТУ Росавиации
135.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС R44 и их модификации»	05.06.2024	Уральское МТУ Росавиации
136.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по	30.05.2024	Уральское МТУ Росавиации
137.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС Ан-12 и их модификации»	30.05.2024	Уральское МТУ Росавиации
138.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС Ан-2 и их модификации»	30.05.2024	Уральское МТУ Росавиации
139.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС Ан-24 и их модификации»	30.05.2024	Уральское МТУ Росавиации
140.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС Ан-74 и их модификации»	30.05.2024	Уральское МТУ Росавиации
		_	

	П	I	37
141.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС Л-410	30.05.2024	Уральское МТУ
141.	и их модификации	30.03.2024	Росавиации
	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по		Уральское
142.	аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС Ми-2 и	30.05.2024	МТУ
	их модификации»		Росавиации
	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по		Уральское
143.	аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС Ми-8 и	30.05.2024	МТУ
	их модификации»		Росавиации
144	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по	20.05.2024	Уральское МТУ
144.	аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ЛВС (самолет)»	30.05.2024	Росавиации
			Уральское
145.	«Программа повышения квалификации бортрадистов ВС Ан-12 и их	02.05.2024	МТУ
	модификаций по аварийно-спасательной подготовке»		Росавиации
	«Программа повышения квалификации бортрадистов ВС Ил-76 и их		Уральское
146.	модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	МТУ
			Росавиации
147.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС Ми-2	02.05.2024	Уральское МТУ
147.	и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.03.2024	Росавиации
	<b>—</b> • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Уральское
148.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС R44 и	02.05.2024	МТУ
	их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»		Росавиации
	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС R66 и		Уральское
149.	их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	МТУ
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Росавиации
150.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС Ан-12	02.05.2024	Уральское МТУ
150.	и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.03.2021	Росавиации
	П		Уральское
151.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС Ан-2 и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	03.04.2024	МТУ
	и ил модификации по авариино-спасательной подготовке»		Росавиации
150	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС Ан-24 и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	Уральское
152.			МТУ Росавиации
			Уральское
153.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ЛВС по	03.04.2024	МТУ
	аварийно-спасательной подготовке»		Росавиации
	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС Ан-26		Уральское
154.	и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	МТУ
			Росавиации
155.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС Ан-74	02.05.2024	Уральское МТУ
133.	и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.03.2021	Росавиации
	«Программа портинания кратификачини пламар также эксплама» DC II - 70		Уральское
156.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС Ил-76 и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	МТУ
			Росавиации
157.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС Л-410	02.05.2024	Уральское мтм
13/.	и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	МТУ Росавиации
			Уральское <b>У</b>
158.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС МИ-8	03.04.2024	МТУ
	и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»		Росавиации
	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС ТУ-		Уральское
159.	134 и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	МТУ
			Росавиации
160.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС ЯК-	02.05.2024	Уральское МТУ
100.	40 и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	Росавиации
	п 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		Уральское
161.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС ЯК-42 и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	02.05.2024	МТУ
	та и ил модификации по авариино-спасательной подготовке»		Росавиации

			1
162	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС	03.04.2024	Уральское МТУ
162.	А319/А320/А321 и их модификаций по аварийно-спасательной подготовке»	03.04.2024	Росавиации
	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по		Уральское
163.	аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ВС Ту-134	30.05.2024	МТУ
	и их модификаций»		Росавиации
1.64	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей по	20.07.2024	Уральское
164.	аварийно-спасательной подготовке на этапе переподготовки на ЛВС»	30.05.2024	МТУ
			Росавиации Уральское
165.	«Периодическая наземная подготовка бортмехаников ВС Ан-26 и его	27.02.2025	МТУ
	модификаций»		Росавиации
	«Периодическая наземная подготовка бортмехаников ВС Ан-26, Ан-24 и		Уральское
166.	их модификаций»	27.02.2025	МТУ
			Росавиации
167.	«Периодическая наземная подготовка пилотов BC Robinson R44 и его	27.02.2025	Уральское МТУ
107.	модификаций»	27.02.2023	Росавиации
	T		Уральское
168.	«Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ан-26 и его	27.02.2025	МТУ
	модификаций»		Росавиации
	«Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ан-26, Ан-24 и их		Уральское
169.	модификаций»	27.02.2025	МТУ
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Росавиации
170.	«Периодическая наземная подготовка штурманов ВС Ан-26 и его	27.02.2025	Уральское МТУ
170.	модификаций»	27.02.2023	Росавиации
	T DC + 2( + 2)		Уральское
171.	«Периодическая наземная подготовка штурманов ВС Ан-26, Ан-24 и их модификаций»	27.02.2025	МТУ
	модификации//		Росавиации
1.70	«Периодическая наземная подготовка пилотов ВС Ан-24 и его	22 01 2025	Уральское
172.	модификаций»	23.01.2025	МТУ Росавиации
			Уральское <b>У</b>
173.	«Периодическая наземная подготовка штурманов ВС Ан-24 и его	23.01.2025	МТУ
	модификаций»		Росавиации
	Программа «Периодическая подготовка летно-инструкторского состава		Уральское
174.	гражданской авиации»	23.10.2024	МТУ
			Росавиации Уральское
175.	Программа «Подготовка летно-инструкторского состава гражданской	23.10.2024	МТУ
175.	авиации»	23.10.2021	Росавиации
	Программа повышения квалификации членов кабинных экипажей ЛВС по		Уральское
176.	аварийно-спасательной подготовке	23.01.2025	МТУ
	manp onucutoribitori nogi otobito		Росавиации
177.	Теоретическая и тренажерная подготовки пилотов на ВС Ан-24 и его	23.01.2025	Уральское МТУ
1//.	модификаций	23.01.2023	Росавиации
	п г г г г г г г г г г г г г г г г г г г		Уральское <a>Уральское</a>
178.	Периодическая наземная подготовка бортмехаников ВС Ан-24 и его	23.01.2025	МТУ
	модификаций		Росавиации
	«Программа повышения квалификации инженерно-технического	1.5.0.5.5.5.	Уральское
179.	персонала по техническому обслуживанию ВС Як-42 (двигатель Д-36) и	15.05.2025	МТУ
	их модификаций (АиРЭО)» «Программа повышения квалификации инженерно-технического		Росавиации Уральское
180.	персонала по техническому обслуживанию ВС Як-42 (двигатель Д-36) и	15.05.2025	МТУ
	их модификаций (ЛАиД)»		Росавиации
	«Повышение квалификации инженерно-технического персонала по		Уральское
181.	техническому обслуживанию ВС Ил-76Т,ТД (двигатель Д-30КП) и их	01.04.2025	МТУ
	модификаций (АиРЭО)»		Росавиации
182.	«Повышение квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ил-76Т,ТД (двигатель Д-30КП) и их	01.04.2025	Уральское МТУ
182.	техническому оослуживанию ВС ил-/61,1Д (двигатель д-30КП) и их модификаций (ЛАиД)»	01.04.2025	М Г У Росавиации
	modulum (vir mid)"	<u>I</u>	т осавнации

183.	«Программа подготовки бортпроводников на новый тип воздушного судна - AIRBUS-319/320/321»	05.06.2025	Уральское МТУ Росавиации
184.	«Программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ан-74 (двигатель Д-36) и их модификаций (АиРЭО)»	05.06.2025	Уральское МТУ Росавиации
185.	«Программа повышения квалификации инженерно-технического персонала по техническому обслуживанию ВС Ан-74 (двигатель Д-36) и их модификаций (ЛАиД)»	05.06.2025	Уральское МТУ Росавиации
186.	«Программа повышения квалификации пилотов СВС по аварийно- спасательной подготовке»	05.05.2025	Уральское МТУ Росавиации
187.	«Программа повышения квалификации членов кабинных экипажей ВС по водной аварийно-спасательной подготовке»	05.05.2025	Уральское МТУ Росавиации
188.	«Программа повышения квалификации членов летных экипажей ВС по водной аварийно-спасательной подготовке»	05.05.2025	Уральское МТУ Росавиации
189.	«Программа подготовки бортпроводников на новый тип воздушного судна – RRJ-95/SSJ-100 и его модификации»	05.06.2025	Уральское МТУ Росавиации

# Приложение 10

# ПОЛОЖЕНИЕ

# о порядке тестирования членов летных экипажей воздушных судов гражданской авиации Российской Федерации на определение уровня владения авиационным английским языком по шкале ИКАО

# СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень терминов и сокращений		
2. Общие положения	68	
3. Тест и тестирующая система RELTA-MAИ	69	
4. Порядок проведения тестирования	70	
5. Требования к рейтерам-экзаменаторам и администраторам	71	
6. Административное обеспечение процедуры тестирования	71	
7. Процедура тестирования	72/1	
8. Процедура тестирования при возникновении особых условий	72/2	
9. Оценка результатов тестирования	72/2	
10. Защита материалов тестирования	72/3	
11. Повторное тестирование		
12. Процедура апелляции		
13. Порядок учета и хранения документов		
<u>Приложение № 1</u> «Форма уведомление о сбое тестирующей системы»		
<u>Приложение № 2</u> «Форма письма о факте возникновения особой ситуации»	72/7	
<u>Приложение № 3</u> «Форма протокола о результате проведения тестирования на определение уровня владения общим и авиационным английскимязыком по шкале ИКАО»		
<u>Приложение № 4</u> «Форма отчета рейтера»		

# 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТЕРМИНОВ И СОКРАЩЕНИЙ

Администрирование теста	Управление процессом тестирования и его организация.	
Администратор	Сотрудник Уральского УТЦ ГА, осуществляющий административное обеспечение процедуры	
	тестирования.	
Вариант теста	Разновидность теста, одна из его возможных комбинаций.	
Дискретное задание	Тестовое задание, которое не связано с каким-либо другим заданием того же теста.	
Квалификационный тест	Тест, содержание которого непосредственно связано с выполняемой работой, используемый при оценке уровня профессиональной подготовки тестируемого.	
Критерии оценки	Показатели речевого поведения, по которым оценивается уровень владения языком.	
Общий английский язык	Спонтанное, творческое и незакодированное использование английского языка.	
Оценивание	Процесс обоснования и выставления оценок за продемонстрированные тестируемым умения и компетенции.	
Рейтер-экзаменатор	Преподаватель авиационного английского языка, выполняющий дополнительную трудовую функцию по проведению тестирования и оценки уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО, продемонстрированного тестируемым в ходе экзамена; квалификация и подготовка которого соответствуют установленным требованиям.	
Тест	Система заданий стандартной формы, выполнение которых проходит в равных для всех тестируемых условиях, поддается оценке, позволяет установить уровень сформированности умений и компетенций тестируемого.	
Тестирование	Использование и проведение теста.	
Тестируемые	Члены летных экипажей (пилоты, штурманы и бортрадисты), а также кандидаты на получение свидетельств специалистов авиационного персонала (летные экипажи), проходящие тестирование на определение уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО	
Тестирующая организация	Уральский УТЦ ГА, осуществляющий тестирование с целью определения уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО.	
Тестирующая система	Сочетание всех необходимых для функционирования конкретного теста компонентов, включая совокупность	

	процедур и этапов планирования, конструирования,		
	апробации, администрирования и поддержания теста на		
	уровне установленных требований; проведение		
	тестирования, обработку, интерпретацию и хранение его		
	результатов.		
Тестовое задание	Элемент теста, минимальная составляющая единица		
	теста, создающая определенную ситуацию для		
	тестируемого, позволяющая оценить уровень компетенции		
	последнего.		
Шкала ИКАО	Шкала оценки уровня владения языком, содержащаяся в		
	Добавлении А Приложения 1 к Конвенции о		
	международной гражданской авиации.		
Шкала оценки	Измерительная шкала, состоящая из нескольких		
	дискретных интервалов (уровней), используемая для		
	оценки демонстрируемых навыков. Для каждого уровня		
	существуют дескрипторы умений, облегчающие задачу		
	рейтера-экзаменатора по определению уровня владения		
	языком.		

#### 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 2.1. Данное руководство разработано для определения порядка организации и проведения в Уральском УТЦ ГА (далее АУЦ) квалификационного тестирования с использованием теста RELTA-MAИ для определения уровня владения английским языком по шкале ИКАО. Руководство разработано с учетом требований:
- 2.1.1. Воздушного кодекса Российской Федерации от 19.03.1997 г. № 60-ФЗ (ред. от 06.07.2016 г.);
- 2.1.2. Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в РоссийскойФедерации»;
- 2.1.3. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- 2.1.4. Приказа Министерства транспорта РФ от 29.09.2015 г. № 289 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Требования к образовательным организациям и организациям, осуществляющим обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечням специалистов авиационного персонала. Форма и порядок выдачи документа, подтверждающего соответствие образовательных организаций и организаций, осуществляющих обучение специалистов соответствующего уровня согласно перечням специалистов авиационного персонала, требованиямФедеральных авиационных правил»;
- 2.1.5. Федеральных авиационных правил «Требования к порядку разработки, утверждения и содержанию программ подготовки специалистов согласно перечню специалистов авиационного персонала гражданской авиации» от 02.10.2017 г. №399
- 2.1.6. Приказа Минтранса России от 31.07.2009 г. № 128 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Подготовка и выполнение полетов в гражданской авиации Российской Федерации»;
- 2.1.7. Приказа Минтранса России от 12.09.2008 г. № 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»;
- 2.1.8. Приказа Министерства транспорта РФ от 26.09.2012 г. № 362 «Об утверждении Федеральных авиационных правил «Порядок осуществления радиосвязи в воздушном пространстве Российской Федерации»;
- 2.1.9. Приказа Министерства транспорта Российской Федерации от 09.11.2016 г. № 343 «О внесении изменений в Федеральные авиационные правила «Порядок осуществления радиосвязи в воздушном пространстве Российской Федерации», утвержденные приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 26 сентября 2012 г. № 362»;
- 2.1.10. Положения о порядке тестирования членов летных экипажей воздушных судов гражданской авиации Российской Федерации на определение уровня владения авиационным английским языком по шкале ИКАО;
- с учетом стандартов и рекомендуемой практики, правил аэронавигационного обслуживания и технических руководств ИКАО, изложенных в Приложениях 1, 10 к Конвенции о международной гражданской авиации, Doc ICAO 4444 «Организация воздушного движения» (издание 16, 2016 г.), Doc ICAO 9835 «Руководство по внедрению требований ИКАО к владению языком»; Doc ICAO 9868 «Правила аэронавигационного обслуживания «Подготовка персонала»; Doc ICAO 9841 «Руководство по утверждению учебных организаций», Cir 318 AN/180 «Критерии языкового тестирования для глобального согласования».

- 2.2. Тест RELTA-MAИ предназначен для тестирования членов летных экипажей (пилотов, штурманов и бортрадистов) и кандидатов на получение свидетельств специалистов авиационного персонала (членов летных экипажей) с целью определения уровня владения английским языком по шкале ИКАО.
- 2.3. Тест RELTA-MAИ позволяет оценить способности авиаспециалистов понимать, говорить и поддерживать беседу в штатных и аварийных ситуациях с использованием авиационного и общего английского языка.
- 2.4. Тест RELTA-MAИ позволяет решить задачу оценивания текущего уровня владения английским языком тестируемых в соответствии со Шкалой ИКАО и рекомендациями, содержащимися в Doc ICAO 9835 «Руководство по внедрению требований ИКАО к владению языком».

## 3. ТЕСТ И ТЕСТИРУЮЩАЯ СИСТЕМА RELTA-МАИ

- 3.1. Структура теста RELTA-MAИ и содержание тестовых заданий ориентировано на стандарты и рекомендуемые практики ИКАО в отношении владения языком, используемым для радиотелефонной связи, зафиксированные в Приложении 1 «Выдача свидетельств авиационному персоналу» к Чикагской Конвенции с учетом актуальной для тестируемых профессиональной сферы общения, с характерными для нее темами, ситуациями и задачами общения, приведенными в Главе 3 Руководства по внедрению требований ИКАО к владению языком (Doc ICAO 9835).
  - 3.2. Тест RELTA-МАИ отвечает следующим требованиями:
- 3.2.1. тест разработан с целью оценки владения навыками говорения и аудирования в соответствии с каждым элементом шкалы ИКАО и холистическими критериями, зафиксированными в Приложении 1 к Конвенциио международной гражданской авиации;
- 3.2.2. тест разработан с целью определения уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО;
- 3.2.3. тест разработан в соответствии с принципами практики и принципами кодекса этики, описание которых приводится в Главе 6 Руководства по внедрению требований ИКАО к владению языком;
- 3.2.4. тест не делает акцент на дискретных заданиях, нацеленных на проверку знания отдельных грамматических конструкций или лексических единиц;
- 3.2.5. тест оценивает навыки понимания посредством специальных аудио заданий (Listening Test), однако эта оценка проводится не в ущерб оценке навыков взаимодействия;
- 3.2.6. тест включает задания, предусматривающие исключительно речевое взаимодействие (Speaking Test);
  - 3.2.7. содержание теста отражает специфику авиационной деятельности;
  - 3.2.8. тест не ставит своей целью оценку навыков владения фразеологией радиообмена;
- 3.2.9. тест не ставит своей целью оценку знания технических аспектов авиационной деятельности.
  - 3.3. Тест RELTA-МАИ содержит задания для определения способности тестируемого:
- 3.3.1. эффективно общаться как в условиях прямого визуального контакта, так и без него;
- 3.3.2. недвусмысленно и четко изъясняться по общим, конкретным и связанным с работой темам;
  - 3.3.3. использовать необходимые коммуникативные стратегии для обмена

сообщениями и для распознавания и устранения недопонимания (например, посредством проверки, подтверждения или уточнения информации) вообще или в связанном с работой контексте;

- 3.3.4. успешно и относительно легко решать лингвистические проблемы, связанные с усложнением или неожиданным поворотом событий.
- 3.4. Тестовые задания разработаны таким образом, чтобы дать возможность рейтеру оценить все элементы шкалы ИКАО, а именно: произношение, грамматические структуры, словарный запас, беглость речи, понимание, общение.
  - 3.5. Тестирующая система RELTA-МАИ:
- 3.5.1. содержит несколько комплектов тестовых заданий и обеспечивает вариативность тестовых заданий для возможности правильного оценивания шести аспектов речевой и мыслительной деятельноститестируемого;
- 3.5.2. в части Listening (понимание на слух) основывается на критерии «multiple choice» (выбор из нескольких вариантов);
- 3.5.3. обеспечивает корректность тестовых заданий (задания соответствуют требованиям Doc ICAO 9835) и вариативность заданий в зависимости от уровня тестируемого;
- 3.5.4. обладает оболочкой, позволяющей администратору теста осуществлять быструю смену тестовых заданий;
  - 3.5.5. дает возможность автоматизировать процесс контроля процедуры тестирования;
  - 3.5.6. включает функцию записи теста и сохранения копии на диске компьютера;
- 3.5.7. при возникновении спорных ситуаций (при повторном тестировании или при несогласии тестируемого с результатами тестирования) обеспечивает возможность проведения контроля еще одним рейтером.

#### 4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

- 4.1. Организация проведения тестирования включает подготовку необходимых помещений, оборудования, персонала и документации.
- 4.2. Так как в АУЦ помимо тестирования авиационного персонала проводится его подготовка в области авиационного английского языка, обеспечивается процедура, при которой рейтер-экзаменатор не может участвовать в тестировании тех кандидатов, у которых он проводил занятия.
- 4.3. Тестирование проводится одним из рейтеров-экзаменаторов АУЦ, выступающим в функции экзаменатора.
- 4.4. Тестирование проводится в отдельном закрывающемся помещении при отключенных городских и мобильных телефонах.
- 4.5. Тестируемым запрещено иметь при себе любую электронную аппаратуру. Разрешается во время тестирования делать на бумаге, лежащей на столе тестируемого, необходимые пометки. После окончания тестирования тестируемый сдает свои записи экзаменатору для последующего их уничтожения.
- 4.6. Тестирование проводится с использованием персональных компьютеров. Во время тестирования проводится аудио- и видеозапись процедуры тестирования.
- 4.7. Присутствие посторонних лиц, не являющихся тестируемыми, рейтерамиэкзаменаторами или представителями администрации АУЦ, во время тестирования запрещается.

# 5. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЙТЕРАМ-ЭКЗАМЕНАТОРАМ И АДМИНИСТРАТОРАМ

- 5.1. Рейтеры-экзаменаторы это преподаватели АУЦ, выполняющие дополнительную трудовую функцию по проведению тестирования и оценке уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО авиаспециалистами.
  - 5.2. Рейтеры-экзаменаторы должны отвечать следующим требованиям:
- 5.2.1. иметь диплом о высшем образовании по направлениям подготовки Лингвистика/Языкознание/Филология/Педагогика со специализацией «английский язык»;
- 5.2.2. иметь документ о прохождении программы подготовки в качестве рейтера/экзаменатора в авиационном учебном центре, имеющем сертификат АУЦ, в объеме не менее 40 часов;
- 5.2.3. иметь документы, подтверждающие прохождение рейтером-экзаменатором повышения квалификации в объеме не менее 24 часов не реже одного раза в 12 месяцев в авиационном учебном центре, имеющем сертификатАУЦ;
- 5.2.4. иметь опыт преподавания авиационного английского языка в авиационном учебном центре не менее трех лет.
  - 5.2.5. Иметь трудовые отношения с тестирующей организацией.
- 5.3. Рейтеры-экзаменаторы должны владеть общим и авиационным английским языком на уровне, соответствующем, как минимум, уровню 5 по шкале ИКАО.
- 5.4. Участвовать в процедуре тестирования и оценке его результатов могут лишь рейтеры АУЦ, внесенные в Список рейтеров-экзаменаторов, имеющих право проводить тестирование с целью определения уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО.
- 5.5. Администраторы теста должны знать и уметь применять на практике принципы административного обеспечения теста.
- 5.6. Администраторам теста необходимо иметь навыки работы с компьютерной и электронной техникой, позволяющие им обеспечивать и оперативно восстанавливать работоспособность оборудования, используемого в ходе тестирования.

#### 6. АДМИНИСТРАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ТЕСТИРОВАНИЯ

- 6.1. Ответственность за административное обеспечение процедуры тестирование несут руководство АУЦ и администратор теста. По необходимости, функции администратора теста могут выполняться начальником учебного отдела (заместителем начальника учебного отдела) АУЦ или, по распоряжению директора АУЦ, одним из инженеров отдела качества.
- 6.2. Администратор теста регистрирует кандидатов на прохождение теста в интерфейсе тестирующей системы. Для этого он вводят Ф.И.О., дату рождения и паспортные данные кандидата. Данный шаг важен для отслеживания и пресечения факта повторной сдачи теста RELTA-MAИ в срок менее 14 дней. При регистрации нового кандидата система автоматически назначает ему логин и пароль, необходимые для доступа к тесту в назначенный день.
- 6.3. После регистрации кандидатов формируются группы тестируемых, назначаются даты проведения тестирования, экзаменаторы, которые будут проводить процедуру тестирования, и рейтеры, которые будут проводить оценку результатов тестирования. Формирование групп осуществляется с помощью интернет браузера по адресу

https://relta.mai.ru через личный кабинет администратора.

- 6.4. За 30-60 минут до начала тестирования проверяется работоспособность компьютерной, аудио- и видеозаписывающей аппаратуры, и Интернет-соединения, установленных в помещении для проведения тестирования, и устраняются возникшие неполадки. При невозможности устранения неполадок администратор теста сообщает об этом руководству АУЦ для принятия решения о дальнейших действиях.
- 6.5. Тестируемые должны прибыть в АУЦ за 45 минут до начала теста для оформления соответствующей документации. При себе тестируемые в обязательном порядке должны иметь документ, удостоверяющий личность.
- 6.6. Доступ к вариантам теста предоставляется посредством входа в тестирующую систему с помощью интернет браузера по адресу <a href="https://relta.mai.ru">https://relta.mai.ru</a>. Для каждого тестируемого становится доступным отдельный вариант. Доступ к варианту возможен с помощью входа в систему в назначенный день тестирования.
- 6.7. За 15 минут до начала тестирования экзаменатору выдается протокол проведения теста RELTA-MAИ. Ответственность за сохранность документов несут руководство АУЦ, администратор теста и экзаменатор.
- 6.8. За 15 минут до начала тестирования помещение для тестирования проветривается, на рабочий стол кандидата выкладываются чистые листы бумаги и пишущие принадлежности.
- 6.9. Непосредственно перед началом тестирования осуществляется проверка личности кандидата путем сверки с удостоверяющим документом на предмет соответствия личности тестируемого. В случае расхождения кандидат к тестированию не допускается, и о данном факте сообщается директору АУЦ или его заместителю.
- 6.10. Процедура тестирования автоматически записывается на компьютер, на котором установлено программное обеспечение для проведения теста. По окончании тестирования аудиозаписи процедуры тестирования переносятся в оболочку тестирующей системы для передачи рейтерам. Для последующего хранения в АУЦ аудиозаписи записываются на электронные носители.
- 6.11. По окончании тестирования тестирующая система даёт рейтерам доступ к аудиозаписи ответов кандидатов для проведения оценки результатов.
- 6.12. При возникновении технических проблем во время проведения тестирования (сбой Интернет-соединения, отключения электричества), администратор теста имеет право перезапустить однократно каждую из частей теста (Listening/Speaking). Для этого администратор теста входит в тестирующую систему, используя свой логин и пароль. Администратору необходимо перейти в раздел Тестирование, далее в раздел Управление, и нажать кнопку «Перезапустить» в нужной части теста напротив фамилии кандидата. Администратору необходимо помнить, что сброс части Listening возможен только до факта фиксации оценки в тестирующей системе. Сброс части Speaking возможен только до факта прикрепления аудиозаписи экзаменатором. После этого кандидату необходимо вновь зайти под своим логином и паролем на страницу тестирования, где для него будет автоматически назначен новый вариант тестовых заданий. По окончании тестирования администратор в обязательном порядке должен направить Уведомление о сбое тестирующей системы (Приложение №1) на электронный адрес разработчика тестирующей системы aviamai@mail.ru с обязательным заполнением всех пунктов уведомления и подробным описанием характера сбоя.
- 6.13. По результатам тестирования и на основании отчетов рейтеров (Приложение № 4) оформляется Протокол о результате проведения тестирования на определение уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО (Приложение № 3).

6.14. Протоколы о результате проведения тестирования на определение уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО регистрируются в «Журнале учета и выдачи удостоверений» и выдаются под роспись лицам, прошедшим тестирование, либо их уполномоченным представителям.

### 7. ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

- 7.1. Время тестирования строго ограничено и определено структурой теста RELTA-MAИ.
- 7.2. Процедура тестирования проводится одним из рейтеров-экзаменаторов АУЦ, выступающим в функции экзаменатора. Экзаменатор выступает в роли собеседника, провоцируя тестируемого на активный диалог. Во время тестирования экзаменатор строго следует процедуре тестирования и соответствующему сценарию теста.
- 7.3. Рейтер непосредственного участия в тестировании не принимает. Рейтер проводит оценку результатов тестирования каждого кандидата на основе аудиозаписей, предоставленных в его личном кабинете по окончании тестирования.
- 7.4. Тест RELTA-MAИ состоит из двух частей Listening (понимание на слух) и Speaking (говорение). Обе части теста проводятся в один день.
- 7.5. Для проведения части Listening все кандидаты приглашаются в помещение для проведения тестирования. Количество тестируемых не может превышать количество компьютеров, которыми оборудовано помещение. Каждый тестируемый располагается за отдельным столом с компьютером и гарнитурой. Перед началом тестирования кандидату выдаются логин и пароль для доступа к тесту. После этого экзаменатор инструктирует тестируемых и дает команду для начала теста. Во время тестирования помещение, в котором оно проводится, должно быть заперто изнутри. Экзаменатор не имеет право покидать помещение до окончания тестирования. По окончании тестирования экзаменатор даёт команду выйти из тестирующей системы. Экзаменатор должен следить за тем, чтобы тестируемые не выносили из помещения записи или пометки, которые они делали во время тестирования, а также забрали свои логины и пароли для прохождения второй части тестирования.
- 7.6. Для проведения части Speaking кандидаты приглашаются в помещение для проведения тестирования по одному. Остальные тестируемые ожидают своей очереди в соседнем помещении. Экзаменатор входит в свой личный кабинет тестирующей системы и выбирает ФИО текущего кандидата. Перед началом теста экзаменатор проводит с кандидатом краткую беседу с тем, чтобы убедиться, что тестируемый знаком с форматом теста и процедурой тестирования. Экзаменатор предупреждает тестируемого, что процедура тестирования будет записываться, а также проверяет качество записи до начала тестирования. Экзаменатор просит тестируемого ввести логин и пароль на своём компьютере. Затем экзаменатор начинает процедуру тестирования, включив аудиозапись. Разрешается во время тестирования делать на бумаге, лежащей на столе тестируемого, необходимые пометки. По окончании тестирования кандидат сдает свои записи экзаменатору для последующего их уничтожения.
- 7.7. По окончании тестирования экзаменатор переносит аудиофайлы с записью процедуры в тестирующую систему для последующего хранения и оценки. Экзаменатор также записывает на электронный носитель аудиозаписи для последующего их хранения в АУЦ.

# 8. ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ОСОБЫХ УСЛОВИЙ

При возникновении особых условий при работе с «Тестирующей системой RELTA-MAИ» АУЦ имеет право воспользоваться автономной версией тест-системы «RELTA-MAИ».

- 8.1. При установлении факта технических неполадок АУЦ должен предпринять меры для их устранения.
- 8.2. Если в ближайшее время исправление технического сбоя не представляется возможным, то администратор теста должен проинформировать руководителя АУЦ и получить разрешение на проведение тестирования с использованием автономной версии тест-системы. Решение об использовании автономной версии тестирующей системы RELTA-MAИ принимается строго руководителем АУЦ.
- 8.3. Перед началом использования автономной версии тест-системы АУЦ направляет Исполнителю официальное письмо о факте возникновения особой ситуации, на электронную почту **aviamai@mail.ru** с указанием даты и списком всех кандидатов, записанных в этот день на тестирование (Приложение № 2), подписанное руководителем.
- 8.4. После получения разрешения от руководителя АУЦ администратор переходит к работе с автономной версией тестирующей системы RELTA-MAИ, в которую необходимо внести данные кандидатов на тестирование.
- 8.5. Администратор или рейтер-экзаменатор удостоверяют личность тестируемых и проводят для них тестирование (часть Listening и часть Speaking).
- 8.6. По окончании тестирования администратор должен направить на электронную почту **aviamai@mail.ru** по каждому кандидату:
  - 8.6.1 Уведомление о сбое тестирующей системы RELTA-MAИ (Приложение № 1);
  - 8.6.2 Аудиофайл тестирования части Speaking;
- 8.6.3 Отчет по оценкам для каждого кандидата, в котором указываются оценки каждого рейтера-экзаменатора. Форма отчёта выгружается из автономной версии тестирующей системы RELTA-MAИ;
- 8.6.4 Системный файл, необходимый для формирования номера Протокола тестирования (выгружается из автономной версии тестирующей системы RELTA-MAU).
- 8.7. В течение 24 часов с момента получения полной информации о тестировании (п. 8.6.) Исполнитель присваивает и направляет в АУЦ номера Протоколов тестирования для каждого кандидата.

#### 9. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕСТИРОВАНИЯ

- 9.1. Уровень владения языком определяется способностью кандидата:
- 9.1.1. эффективно общаться как в условиях прямого визуального контакта, так и без него;
- 9.1.2. недвусмысленно и четко изъясняться по общим, конкретным и связанным с работой темам;
- 9.1.3. использовать необходимые коммуникативные стратегии для обмена сообщениями и для распознавания и устранения недопонимания (например, посредством проверки, подтверждения или уточнения информации) вообще или в связанном с работой контексте;
- 9.1.4. успешно и относительно легко решать лингвистические проблемы, связанные с усложнением или неожиданным поворотом событий;

- 9.2. использовать и понимать диалекты или акценты, понятные авиационному сообществу. Критериями оценки в соответствии со шкалой ИКАО являются: произношение, грамматические структуры, словарный запас, беглость речи, понимание, общение.
- 9.3. Оценка результатов части Listening проводится автоматически тестирующей системой. Результаты выводятся в личном кабинете у администратора системы.
- 9.4. Оценка результатов части Speaking проводится отдельно двумя рейтерами. В случае расхождения оценки привлекается третий рейтер, оценка которого является окончательной. Оценка результатов проводится после прослушивания и анализа аудиозаписи процедуры тестирования. Процедура оценки проводится в тестирующей системе посредством ввода оценок по критериям в личных кабинетах рейтеров. Далее результаты переносятся в личный кабинет администратора теста.
- 9.5. По окончании процедуры оценки рейтер заполняет «Отчет рейтера» (Приложение № 4) по каждому тестируемому. Отчет рейтера доступен в личном кабинете администратора в разделе «Результаты». Результаты по критериям прописываются автоматически.
- 9.6. На основании отчетов рейтеров и оценки результатов части Listening в личном кабинете администратора теста выводится итоговая оценка по шкале ИКАО (уровень владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО) для каждого тестируемого.

#### 10. ЗАЩИТА МАТЕРИАЛОВ ТЕСТИРОВАНИЯ

- 10.1. Защита информации и конфиденциальность содержания тестовых заданий является неотъемлемым компонентом тестирующей системы RELTA-MAИ.
- 10.2. Ответственность за защиту информации и конфиденциальность содержания тестовых заданий несут все участники процедуры тестирования и административные сотрудники АУЦ, имеющие отношение к процедуре тестирования, в первую очередь, начальник учебного отдела (заместитель начальника учебного отдела), администраторы теста, рейтеры-экзаменаторы.
- 10.3. Администратор теста и экзаменаторы должны контролировать всю процедуру тестирования и следить за тем, чтобы тестируемые не покидали аудиторию во время тестирования, не имели при себе видео- и звукозаписывающей аппаратуры, не приносили с собой и не выносили из помещения для проведения тестирования никаких записей. Любой тестируемый, уличенный в нарушениях во время тестирования (списывание, переговоры с другими тестируемыми, использование принесенных с собой записей и т.д.) не допускается к продолжению тестирования.
- 10.4. Администрация АУЦ должна обеспечить сохранность всех тестовых материалов в день тестирования. Не допускается копирование материалов с электронного ресурса relta.mai.ru. В перерывах между тестированиями доступ в помещения для проведения тестирования имеют только руководство АУЦ, администратор теста и экзаменаторы.
- 10.5. Любые записи, сделанные тестируемыми во время теста, остаются в помещении, где проводилось тестирование. По окончании тестирования экзаменатор собирает эти записи и уничтожает их.
- 10.6. Доступ к материалам тестирования возможен исключительно в момент прохождения тестирования. Открытый доступ ко всем материалам теста не предусмотрен в связи с необходимостью обеспечить защиту вариантов тестирования. Варианты становятся доступны только в назначенный день тестирования по обращению к ним путем входа в личный кабинет тестируемого. Доступ к ним возможен только по логинам и паролям, автоматически

генерируемым системой при внесении администратором данных о кандидате. Ни при каких обстоятельствах нельзя допускать несанкционированный доступ к материалам теста. Запрещено несанкционированное копирование материалов теста. Запрещено оставлять оборудование, задействованное в проведении тестирования в открытых помещениях без контроля.

10.7. В случае утечки информации, администратор теста немедленно извещает о ней директора АУЦ или его заместителя.

#### 11. ПОВТОРНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

- 11.1. Повторное тестирование одного и того же тестируемого допускается не ранее, чем через 14 дней после первого тестирования. Это время дается тестируемому на подготовку.
- 11.2. Количество повторных тестирований не ограничено и определяется только лишь способностью и личными возможностями тестируемого.
- 11.3. Чтобы тест считался пройденным, тестируемые должны успешно сдать обе части Listening и Speaking. Тестируемые, не сдавшие одну из частей теста, должны пересдавать весь тест целиком. Оценки, полученные во время предыдущего тестирования, не учитываются.

#### 12. ПРОЦЕДУРА АПЕЛЛЯЦИИ

- 12.1. Лица, не согласные с полученным результатами тестирования, имеют право на апелляцию. Заявление на апелляцию в свободной форме подается на имя директора АУЦ не позднее трех дней со дня объявления результатов тестирования.
- 12.2. Срок рассмотрения поданного заявления на апелляцию составляет не более 10 рабочих дней со дня подачи.
- 12.3. На основании поданного заявления на апелляцию директором АУЦ издается приказ о проведении повторной оценки результатов тестирования. Этим же приказом назначается апелляционная комиссия.
- 12.4. Повторная оценка представляет собой рассмотрение апелляционной комиссией поданного заявления, проверку документации, заполненной экзаменатором и рейтером, прослушивание аудиозаписи и, при необходимости, просмотр видеозаписи.
- 12.5. По результатам повторной оценки результатов тестирования апелляционная комиссия составляет протокол, содержащий необходимые пояснения по выставленному результату, а также решение апелляционной комиссии.
- 12.6. В случае, если апелляционная комиссии принимает решение об изменении выставленной оценки, производится замена выданного протестированному лицу протокола с внесением соответствующих записей в «Журнал учета и выдачи удостоверений».
- 12.7. Если первоначальная оценка, полученная лицом, подавшим заявление, остается без изменений, любые дальнейшие рассмотрения не производятся, а лицо, подавшее заявление, может пройти повторное тестирование.

#### 13. ПОРЯДОК УЧЕТА И ХРАНЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ

- 13.1. В АУЦ обеспечен учет и хранение следующих документов, касающихся процедуры тестирования и оценки его результатов:
  - 13.1.1. аудиозапись проведенного экзамена;
  - 13.1.2. документы, фиксирующие процесс оценивания.
- 13.2. Ответственность за учет и хранение документов, касающихся процедуры тестирования и оценки его результатов, несет начальник учебного отдела (заместитель начальника учебного отдела).
- 13.3. аудиозапись проведенного экзамена и отчеты рейтеров хранятся в течение всего срока действия результатов тестирования:
  - 13.3.1. для 4 уровня в течение трех лет;
  - 13.3.2. для 5 уровня в течение шести лет;
  - 13.3.3. для 6 уровня бессрочно.
- 13.4. По результатам тестирования оформляется Протокол о результате проведения тестирования на определение уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО (Приложение № 3).
- 13.5. Протоколы о результате проведения тестирования на определение уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО (далее Протокол) регистрируются в «Журнале учета и выдачи удостоверений», в котором указываются:
  - 13.5.1. даты прохождения подготовки;
  - 13.5.2. номер Протокола, присвоенный АУЦ;
  - 13.5.3. номер Протокола, присвоенный тестирующей системой «RELTA-MAИ»;
- 13.5.4. фамилия, имя, отчество (при наличии), дата получения Протокола и подпись лица, прошедшего тестирование;
  - 13.5.5. подпись лица, выдавшего Протокол.
  - 13.6. Протокол оформляется в 3 (трех) экземплярах:
- 13.6.1. первый экземпляр Протокола хранится в АУЦ в течение всего срока действия результатов тестирования (для 4 уровня в течение трех лет; для 5 уровня в течение шести лет; для 6 уровня бессрочно);
- 13.6.2. второй и третий экземпляры Протокола выдаются лично лицу, прошедшему тестирование, либо его уполномоченному представителю.

<u>Приложение № 1</u> «Форма уведомления о сбое тестирующей системы»

# УВЕДОМЛЕНИЕ о сбое тестирующей системы RELTA-МАИ ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»

Дата тестирования:						
ФИО кандидата (-ов), во время тестирования которого (-ых) произошел сбой:						
Сбой тестирования произошёл на части тестирования (выбрать подходящее):						
	Listening	, ,				
	Speaking					
	лна сбоя ( <i>выбрать подходящее</i> ):					
	Сбой сети Интернет (признаки: медленная загрузка теста или отсутствие их на экране, не работает тай одного задания на другое).					
	Технический сбой (неисправность компьютера, звук т.п.).	озаписывающего оборудования и				
	Некорректная работа Интернет-браузера (или использ	ование иных браузеров).				
	Отсутствие ссылки на часть Listening/Speaking в лично	ом кабинете кандидата.				
	Другое (прописать в поле далее)					
Подро	бное описание сбоя (прописать в поле далее):					
Ответо	ственный:					
	Ф.И.О.	подпись				

Приложение № 2 «Форма письма о факте возникновения особой ситуации»

#### ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»

Исх. №	Директору
«»20г.	Центра языковой подготовки АУЦ МАИ
	Каллиопину А.К.
Сегодня (дата, время) произошел технический сбо	рй:
На тестирование были запланированы следующи	е слушатели:
1	
2	
J	
4	
5	
6	
(Ф.И.О. слу	шателей)
Уведомляем Вас, что в связи с невозможност тестирования вышеуказанных слушателей будет и	
Директор Уральского УТЦ ГА	Космаков Игорь Федорович
подп	ИСР

Приложение № 3 «Форма протокола о результате проведения тестирования на определение уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО»

Протокол №	1
------------	---

### о результате проведения тестирования на определение уровня владения общим и авиационным английским языком по шкале ИКАО

# ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕАВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «УРАЛЬСКИЙ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЙ ЦЕНТР ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ»

№ Сертификата АУЦ: <u>289</u>	Дата выдачи: <u>22.11.2017 г.</u>
Название теста: «RELTA-MAИ»	
Ф.И.О. экзаменуемого:	
Дата рождения:	
Уровень по шкале ИКАО:	
Дата тестирования:	
Лицо, оформившее протокол:///	(фамилия, имя, отчество)
Заместитель директора	/Полепишин Юрий Николаевич/
"	

<u>Приложение № 4</u> «Форма отчета рейтера»

#### ОТЧЕТ РЕЙТЕРА

та проведения теста: «»	20r.	
диофайл №		
Критерии	Уровень	Комментарии
Произношение		
Структуры		
Словарный запас		
Беглость речи		
Понимание		
Общение		
УРОВЕНЬ по шкале ИКАО		
гчет по каждому критерию (с при	имерами):	
Рейте	p	
1 01110		<del>-</del>
	p	/

#### Руководство по организации деятельности ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»

#### СТРАНИЦА ЗАРЕЗЕРВИРОВАНА

#### Приложение 11

#### ПОЛОЖЕНИЕ

# об использовании дистанционных образовательных технологий (ДОТ) в Уральском учебно-тренировочном центре ГА

#### 1. Общие положения.

Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) — образовательные технологии, реализуемые (наравне с традиционными формами обучения) с применением информационных и телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) или частично опосредованном взаимодействии обучающегося и преподавателя при первоначальной подготовке, переподготовке и периодической подготовке (повышении квалификации) авиаперсонала.

Настоящее положение об использовании дистанционных образовательных технологий в Уральском УТЦ ГА разработано в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273-ФЗ (ред. от 25.11.2013г.);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

Основной целью использования ДОТ является предоставление обучающимся возможности освоения образовательных программ непосредственно по месту жительства обучающихся или их временного пребывания при соблюдении ответственности АУЦ за качество подготовки обучающихся и объективность результатов их аттестации.

#### 2. Определения, термины, сокращения.

ДОТ - дистанционные образовательные технологии.

ПЭВМ - персональная электронная вычислительная машина.

ТСО и КО - технические средства обучения и компьютерное обеспечение.

УМК - учебно-методический комплекс - совокупность учебнометодической документации, средств обучения и контроля.

#### 3. Организация учебного процесса с использованием ДОТ.

Организация учебного процесса дистанционного обучения включает в себя два этапа – подготовку учебного процесса и его проведение.

Основными видами подготовки учебного процесса являются:

- разработка и утверждение учебных планов по видам подготовок;
- разработка электронных версий учебных материалов по дисциплинам;
- формирование банка данных дистанционного обучения, включающего фонд учебно-методических материалов, фонд учебных материалов и фонд тестов;

- подготовка преподавателей тьюторов;
- формирование учебных групп и назначение преподавателей-тьюторов по изучаемым дисциплинам, видам подготовок.

Основными этапами проведения учебного процесса в системе дистанционного обучения являются:

- самостоятельная работа слушателей по изучению учебных материалов, размещенных в базах данных дистанционного обучения АУЦ;
- консультирование слушателей преподавателем-тьютором в ходе освоения ими тем дисциплин курсов;
- промежуточное тестирование слушателей по дисциплинам в дистанционном режиме;
- итоговое тестирование, экзамен по дисциплинам и курсам в компьютерных классах, классе дистанционного обучения АУЦ;
  - мониторинг и оценка качества учебного процесса.

Реализация образовательных программ дополнительного профессионального образования по общим и специальным дисциплинам с использованием ДОТ включает:

- целенаправленную и контролируемую самостоятельную работу обучаемого с учебно-методическими материалами на бумажных и электронных носителях информации;
- проведение занятий и контроль знаний (промежуточную аттестацию) с использованием ДОТ или путем непосредственного взаимодействия преподавательского и инструкторского состава с обучающимися специалистами авиационного персонала;
- очное проведение: практических занятий на авиационной технике; тренажерной подготовки на комплексных тренажерах ВС и тренажерных устройствах; итоговой аттестации (экзаменов) обучающихся специалистов авиационного персонала в АУЦ.

реализации ДОТ ΑУЦ должен располагать руководящими учебно-вспомогательным педагогическими работниками, персоналом c соответствующим уровнем подготовки; иметь специально оборудованные помещения с необходимыми средствами технического обучения и коммуникации; учебно-методический соответствующий комплекс, образовательных программ дополнительного образования авиаперсонала, и систему администрирования учебного процесса.

Учебно-методический комплекс формируется в соответствии с содержанием учебных программ курсов и включает следующие информационные ресурсы:

- учебный план курсов, учебную программу и контрольные вопросы по учебным дисциплинам;
  - расписание занятий;
- учебные материалы (рекомендованная литература, учебники, учебные пособия, методические рекомендации для обучающихся по изучению учебных дисциплин) в бумажном и электронно-цифровом виде;
- автоматизированные обучающие системы и системы тестирования обучающихся.

Автоматизированная система администрирования учебного процесса обеспечивает:

- администрации, преподавательскому и инструкторскому персоналу АУЦ управление системой обучения и тестирования в зависимости от уровней доступа;
- регистрацию обучающихся, ведение их личных дел, идентификацию личности обучающихся;
- учет и анализ успеваемости обучающихся, учет результатов образовательного процесса;
- учет контактного времени работы слушателя с ДОТ при реализации программ в объеме, предусмотренном учебным планом;
  - обучающимся доступ к соответствующим учебно-методическим ресурсам.

Администрация АУЦ регламентирует порядок и формы доступа пользователей к используемым учебным материалам и информационным ресурсам.

Система администрирования обеспечивает защиту информации от несанкционированных действий. При этом авторские материалы АУЦ защищаются от бесконтрольного распространения и от несанкционированного доступа с целью правки и редактирования, а базы данных результатов работы обучающихся – от несанкционированного доступа.

Документация учебного процесса (анкетные данные обучающихся, расписание занятий, классные журналы учета посещаемости занятий и успеваемости обучающихся, учет результатов образовательного процесса) ведутся в бумажной и электронно-цифровой форме. Сохранение сведений об итоговой аттестации и анкетных данных обучающихся на бумажном носителе является обязательным.

# 3. Обеспечение руководящими и педагогическими работниками и учебновспомогательным персоналом.

Требования, предъявляемые к профессиональной подготовке преподавателей, осуществляющих обучение с применением ДОТ:

- умение обращаться с ПЭВМ и другой электронно-цифровой техникой, используемой в учебном процессе;
- владение учебным материалом для его грамотного и свободного изложения с использованием средств коммутации;
- разработка учебных пособий, билетов для тестирования обучающихся по закрепленным учебным дисциплинам в бумажной и электронно-цифровой форме;
- корректировка учебных программ по закрепленным учебным дисциплинам в соответствии с поступающими изменениями авиационной техники и нормативных документов;
- регулярно проходить периодическую подготовку в сертифицированном образовательном учреждении. Постоянно работать над повышением уровня своей профессиональной подготовки, грамотно и оперативно отвечать на вопросы, возникающие у обучаемых во время проведения лекционных занятий или консультаций с использованием ДОТ.

## 4. Функции участников в организации и осуществления учебного процесса с использованием дистанционных образовательных технологий

В организации и осуществлении обучения с использованием дистанционных образовательных технологий принимают участие:

- начальник учебного отдела, специалист технических средств обучения и компьютерного обеспечения (ТСОиКО), методическая группа учебного отдела, преподаватели, руководители цикловых комиссий.

#### Функции начальника учебного отдела:

- организация учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий в соответствии с настоящим положением и регламентом проведения учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий;
- формирование списка дисциплин, подготовка и согласование приказа по внедрению дистанционных образовательных технологий в учебный процесс;
- организация работы по созданию учебно-методических комплексов системы дистанционного обучения по видам учебных подготовок и дисциплинам;
- организация и составления планов обучения и повышения квалификации преподавательского состава;
- организация работы по составлению расписания (графика) обучения с применением дистанционных образовательных технологий;
- организация и контроль работы по созданию новых и совершенствованию используемых в учебном процессе электронных курсов, учебных материалов;
- разработка новых и совершенствование действующих документов, регламентирующих организацию и проведение образовательного процесса с применением дистанционных образовательных технологий;
  - обеспечение соответствия деятельности учебного отдела нормативным актам;
- контроль за полнотой и качеством разработки преподавателями учебнометодических комплексов, используемых для проведения процесса обучения с применением дистанционных образовательных технологий по видам, курсом и дисциплинам;
- разработка планов по созданию новых и совершенствованию используемых в учебном процессе электронных курсов, учебных материалов, базы данных электронной библиотеки и других компонентов УМК;
- допуск слушателей к пересдаче итогового тестирования, экзамена (при условии выполнения всех требований, предусмотренных учебным планом);
- контроль качества учебного процесса с применением дистанционного обучения;
- организация работы по мониторингу системы проведения обучения с применением дистанционных образовательных технологий в АУЦ.

#### Функции специалистов методической группы учебного отдела:

- организация работы по разработке учебно-методических комплексов используемых для проведения процесса обучения с применением дистанционных образовательных технологий;

- анализ созданных электронных обучающих материалов (УМК) на соответствие образовательных стандартам, требованиям, установленным уполномоченным органом в области воздушного транспорта, а также подготовка их к рассмотрению на учебно-методическом совете;
- передача в группу ТСОиКО подготовленных и принятых на учебнометодическом совете электронных обучающих материалов и других составных частей УМК;
  - составление расписания и графика проведения дистанционного обучения;
- составление плана учебных сборов на календарный год, а также по месяцам текущего года, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий;
  - ведение учетной и отчетной учебной документации;
- координация работы по разработке новых и совершенствованию используемых в учебном процессе электронных курсов, учебных материалов и других компонентов УМК;
- осуществление учебно-методическое сопровождение слушателей, обучающихся с использованием дистанционных образовательных технологий;
- формирование плана разработки и корректировки электронных курсов, учебных материалов и других компонентов УМК. Организация и контроль его исполнения;
- оказание методической помощи преподавателям-тьюторам дистанционного обучения;
- формирование учебных групп слушателей, проходящих обучение с использованием дистанционных образовательных технологий;
- осуществление оповещения слушателей о начале и графике проведения дистанционного обучении;
- формирование и учет ведомостей успеваемости слушателей, проходящих дистанционное обучение;
- контроль по оформлению учебной документации (электронных и бумажных ведомостей успеваемости, электронных журналов и т.п.);
  - оформление документов об окончании обучения соответствующего образца;
  - обеспечение работы электронной библиотеки;
- мониторинг учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий в учебном процессе.

#### Функции преподавателей-тьюторов:

- разработка УМК по сопровождаемым дисциплинам совместно со специалистом методической группы для внедрения дистанционных образовательных технологий в учебный процесс;
- проведение занятий с использованием дистанционных образовательных технологий;
- сопровождение обучения слушателей (консультации, контроль и анализ результатов промежуточного тестирования, подготовка предложений о допуске слушателей к итоговому тестированию, экзамену, принятие итогового тестирования, экзамена и др.);

- разработка электронных дидактических материалов и передача их для размещения на сайте;
- проведение проверки оценок и занесения их в ведомость результатов тестирования;
- проведение мониторинга выполнения план-графика обучения слушателями. Подготовка и представление соответствующих справок и аналитических записок;
- осуществление преподавательской деятельности в системе дистанционного обучения в соответствии с настоящим положением и регламентом проведения учебного процесса с применением дистанционных образовательных технологий;
- обучение, обобщение и использование передового опыта использования дистанционных образовательных технологий.

Функции специалистов группы ТСОиКО:

- поддержание раздела «дистанционные образовательные технологии» сайта АУЦ;
- прием от методической группы учебного отдела учреждения материалов учебно-методического комплекса (учебные планы и программы, конспекты, другой обучающий материал);
- создание электронных версий дистанционных курсов и размещение их на сайте дистанционного обучения АУЦ;
- разработка, внедрение и совершенствование комплекса информационных технологий и электронных ресурсов, размещение электронных ресурсов на сервере АУЦ;
- разработка, внедрение и совершенствование комплекса информационных технологий для учета результатов промежуточного и итогового тестирования, экзамена слушателей, обучающихся с использованием дистанционных образовательных технологий;
- предоставление доступа к электронным ресурсам слушателям, преподавателям-тьюторам;
  - программная и аппаратная поддержка работоспособности компьютерного класса и класса дистанционного обучении;
  - разработка руководств (инструкций) участников дистанционной формы обучения;
  - проведение учебных консультаций слушателей и преподавателейтьюторов АУЦ;
  - администрирование системы дистанционного обучения АУЦ.

# 5. Обеспечение учебного процесса оборудованными помещениями и техническими средствами обучения.

Для реализации ДОТ АУЦ оборудует специальные помещения с необходимыми техническими средствами обучения:

- а) терминал в базовом АУЦ для проведения лекционных занятий и консультаций силами преподавательского и инструкторского состава АУЦ в составе:
  - операционная система семейств Windows 8, 8.1, 10,11, Mac Os, Linux;

- компьютер с процессором Intel или AMD от 2Ггц, оперативная память от 2 Гб;
- последние актуальные версии интернет браузеров для входа в виртуальную комнату – Google Chrome или Mozilla Firefox или Microsoft Edge или Opera или Safari;
- скорость интернета от 2 Мбит/с;
- колонки наушники или встроенный динамик, микрофон или гарнитура;
- Web-камера со встроенным микрофоном;
- б) терминал в пункте, где находятся обучающиеся, в составе:
  - операционная система семейств Windows 8, 8.1, 10,11, Mac Os, Linux;
  - компьютер с процессором Intel или AMD от 2Ггц, оперативная память от 2 Гб;
  - последние актуальные версии интернет браузеров для входа в виртуальную комнату Google Chrome или Mozilla Firefox или Microsoft Edge или Opera или Safari;
  - скорость интернета от 2 Мбит/с;
  - колонки наушники или встроенный динамик, микрофон или гарнитура;
  - Web-камера со встроенным микрофоном;
  - мультимедиа проектор с экраном или ЖК телевизор для трансляции в классе слушателей (необязательно).

Примечание: при самоподготовке могут использоваться помещения и личное оборудование обучающихся.

в) средства коммуникации, обеспечивающие процесс взаимодействия обучающихся с преподавательским и инструкторским составом АУЦ в режиме on-line (синхронном) и off-line (асинхронном) под контролем сотрудника АУЦ, ответственного за организацию обучения с использованием ДОТ.

### 6. Обеспечение качества профессиональной подготовки обучающихся при использовании ДОТ.

Необходимое качество профессиональной подготовки обучающихся при использовании ДОТ достигается путем реализации следующих требований:

- непрерывное поддержание и постоянное повышение уровня профессиональной подготовки преподавательского и инструкторского состава АУЦ;
- проведение практических занятий, тренажерной подготовки и итогового тестирования (выпускных экзаменов) обучающихся в очной форме;
- непрерывный многоуровневый контроль и анализ процесса обучения и уровня подготовки обучающихся; мониторинг качества и применения ДОТ;
- учет и анализ текущей и итоговой успеваемости обучающихся, объективность результатов аттестации обучающихся;
- своевременное и в полном объеме обеспечение обучающихся учебными материалами в бумажном или электронно-цифровом виде;
- оборудование учебных классов, используемых для реализации ДОТ, согласно существующим требованиям в полном объеме.

#### Руководство по организации деятельности ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»

#### СТРАНИЦА ЗАРЕЗЕРВИРОВАНА

#### Приложение 12

#### Список лиц, занимающих руководящие должности. Их полномочия, ответственность и обязанности, права действовать от имени АУЦ

№	Фамилия И.О.	Занимаемая должность	Полномочия	Ответственность за:	Обязанности	Права действовать от имени АУЦ
1.	Космаков Игорь Фёдорович	директор	1.Руководит АУЦ	1. Неисполнение или ненадлежащее исполнение обязанностей, предусмотренных законодательством Российской Федерации и трудовым договором; 2. Руководитель несет полную материальную ответственность за прямой действительный ущерб, причиненный Учреждению, согласно Трудового законодательства.	<ol> <li>Обеспечивать соответствие ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА» требованиям Приказа Минтранса России от 29.09.2015 № 289;</li> <li>Принимать на работу необходимое для реализации заявленных программ количество преподавательского и инструкторского состава, отвечающего требованиям ФАП № 289;</li> <li>Обеспечивать эффективную деятельность Учреждения и его структурных подразделений, организацию административно-хозяйственной, финансовой и иной деятельности Учреждения</li> </ol>	<ol> <li>Осуществление действий без доверенности от имени Учреждения, в том числе представлять его интересы;</li> <li>Выдачу доверенности, совершение иных юридически значимых действий;</li> <li>Открытие (закрытие) в установленном порядке счетов Учреждения;</li> <li>Совершение сделок от имени Учреждения в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;</li> <li>Осуществление в установленном порядке прием на работу работников Учреждения, а также заключение, изменение и расторжение трудовых договоров с ними.</li> </ol>
2.	Полепишин Юрий Николаевич	заместитель директора	<ol> <li>Руководит АУЦ при отсутствии директора – обладает полномочиями директора.</li> <li>Принимает решения по вопросам обучения при обращении слушателей.</li> <li>Руководит методическим советом АУЦ.</li> </ol>	<ol> <li>Своевременную разработку до- кументов по обучению.</li> <li>Своевременную подготовку до- кументов для лицензирования и сертификации.</li> <li>Разработку и внедрение новых видов тренажеров.</li> <li>Взаимодействие с заказчиками по вопросам подготовки их ра- ботников.</li> </ol>	1.Осуществлять координацию и контроль по разработке документов по обучения в АУЦ.     2.Осуществлять контроль выполнения служебных функций работниками АУЦ для обеспечения качества реализации учебных планов и программ.     3.Осуществлять подготовку документов для лицензирования и сертификации.	Право подписи юридических документов и заключение договоров, принимать на работу необходимое для реализации программ количество преподавательского и инструкторского состава. Выдавать документы, подтверждающие прохождение обучения.
3.	Плаксин Владимир Петрович	заместитель директора по общим вопросам	1.Руководит АУЦ при отсутствии директора и заместителя директора — обладает полномочиями директора.      2.Принимает решения по вопросам обучения при обращении слушателей.	1.Своевременную разработку до- кументов по обучению. 2.Своевременную подготовку до- кументов для лицензирования и сертификации.	1.Осуществлять координацию и контроль по разработке документов по обучения в АУЦ.     2.Осуществлять контроль выполнения служебных функций работниками АУЦ для обеспечения качества реализации учебных планов и программ.     3.Осуществлять подготовку документов для лицензирования и сертификации.	Право подписи юридических документов и заключение договоров, принимать на работу необходимое для реализации программ количество преподавательского и инструкторского состава. Выдавать документы, подтверждающие прохождение обучения.
4.	Эсаулов Станислав Валерьевич	начальник отдела контроля качества	1. Организовывает разработку мероприятий по повышению качества обучения.     2. Подготоавливает план проведения внутреннего аудита.	1.Организацию проведения работ по контролю качества оказываемых образовательных услуг.     2.Организацию разработки мероприятий по повышению качества обучения	1.Организовывать проведение работ по контролю качества оказываемых образовательных услуг. 2.Контролировать выполнение мероприятий, оформленных по результатам внутреннего аудита.	
5.	Горохов Андрей Сергеевич	начальник учебного отдела	1.Текущее и оперативное планирование и распорядительство учебного отдела.     2.Участвует в работе методического совета	1.Организацию обучения по теоретической подготовке.     2.Организацию и подготовку документов для педагогического, методического советов	1.Осуществлять организацию обучения по теоретической подготовке. 2.Осуществлять учет обучения и подготовки преподавательского состава.	

#### Руководство по организации деятельности ФГАУ ДПО «Уральский УТЦ ГА»

6.	Филиппов Сергей Васильевич	начальник отдела авиационных тренажеров	1.Текущее и оперативное планирование и распорядительство отдела авиационных тренажеров.     2.Проверка документов по выполнению летной подготовки на BC.     3.Участвует в работе методического совета	1. Организацию обучения по тренажерной подготовке и ведению документации.     2. Исправность тренажеров.     3. Качество реализации учебных программ.	1.Осуществлять организацию обучения по тренировочной подготовке.     2.Осуществлять учет обучения по теоретической и практической подготовкам инструкторского состава, теоретической подготовке технического состава.	
7.	Козловских Александр Владимирович	заместитель начальника учебного отдела	1.Обладает полномочиями начальника учебного отдела при его отсутствии. 2.Контролирует учебную нагрузку преподавательского состава.	1.Состояние и уровень методиче- ской работы, методической под- готовке преподавателей. 2.Соблюдение установленных ме- тодов обучения, правильного использования оборудования, технических средств обучения.	1.Оказывать помощь председателям цикловых комиссий в методической подготовке преподавательского состава.      2.Контролировать правильность ведения и оформления учебной и методической документации.	