

Справка

об укомплектованности библиотечного фонда организации, печатными и (или) электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературой, указанной в рабочих программах дисциплин по специальности 25.02.03 Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов, на базе среднего общего образования, начало подготовки 2024 г.

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в учебном плане	2	3	4	5	6	Библиотеки, в том числе цифровые (электронные) библиотеки, обеспечивающие доступ к литературе	
							Наличие литературы в электронной библиотеке системы организации (да/нет)	Наличие литературы в электронных системах, к которым подключена организация (наименование библиотеки, номер и дата договора)
1	1. Кочеров С.Н., Сидорова Л.П. Основы филологии. Учебное пособие для СПО. - 2-е изд. испр. и доп. - М., Юрайт, 2018. - 151с.	15	100	нет				
1.	СГ.01 История России							
	Перечень литературы указанной в рабочей программе дисциплины (наименование, автор, год издания)							
	Количество печатных экземпляров литературы в библиотечном фонде организации (экз.)							
	Наличие литературы в электронной библиотеке системы организации (да/нет)							
	Наличие литературы в электронных системах, к которым подключена организация (наименование библиотеки, номер и дата договора)							
	2. Иванов С.К. История. Метод. указания по изучению курса. - Егорьевск: БАТК-филиал МПГУ ГА, 2011. - 10 с.							
	3. Кириллов В.В., Бравина М.А. История России. Учебник для СПО. - М., Юрайт, 2018. - 502с.							

		4. История России XX- начала XX1 века. Учебник для СПО.-М.,Юрайт,2018.-270с	15		
2.	СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	1. Голубев А.П. Английский язык: учебник для СПО,-17 изд., - М.; Академия,2018.-336с. Гриф ФИРО 2. Григоров В.Б. Английский язык для студентов авиационных вузов и техникумов: Учеб. пособие. – М.: Альянс, 2021 – 382с. Дополнительная литература: 1.Миняева Т.В., Хлопотова М.Н. Английский язык: Сборник текстов для чтения.- 2-е изд., испр. и доп.- Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2015.- 22 с. 2.Гуркова В.А. и др. Английский для начинающих: Метод. пособие.- Егорьевск, 2008.- 84 с. 3. Миняева Т.В., Холодова Н.В. Английский язык: Справочник по фонетике и грамматике.- 2-е изд., испр. и доп.- Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2015.- 42 с. 4. Холодова Н.В. Английский язык. Разговорный.-2-е изд. - Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА,2018.- 129с 5. Холодова Н.В. Английский язык .Сборник проф. – ориент. текстов. - Егорьевск: ЕАТК - филиал МГТУ ГА,2020.- 31с 6.Завьялова С.О. Английский . Сборник профессиональных ориентированных	25 200 100 150 350 150 150 150	нет	

		текстов.- Егорьевск: ЕАТК - филиал МГТУ ГА,2022.- 16с.			
3.	СГ.04 Физическая культура	Гриф УМО 6. З.Жданкина Е.Ф. Физическая культура. Лыжная подготовка: учеб.пособие СПО.-М.; Юрайт, 2019.- 125с. Гриф УМО 7.Муллер А.Б. и др. Физическая культура: учебник и практикум СПО.- М.; Юрайт, 2018.- 424с. Гриф УМО	3 3	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
4.	ОП.09 Нормативное правовое обеспечение профессиональной деятельности	Основная литература: 1.JAR-OPSI/ 2.DECISION NO.2003/19/RM..- 493 с. 3.REGULATION (EC) No 216/2008.- 49 с. 4.COMMISSION REGULATION(EC) No 2042/2003.165 с. 5.Annex 1. Personnel Licensing. Лицензирование персонала. 6. Annex 6 Operation of Aircraft Часть 1 Международный коммерческий воздушный транспорт, Самолеты 7. Annex 8 Airworthiness of Aircraft. Летная годность ВС. 8.COMMISSION REGULATION(EC) No1702/2003.- 79 с. 9.Certification Specifications for Aeroplanes CS-25.- 662 с. 10. 11.Ходеев Ф.П. Авиационное законодательство: Учебник СПО.-М.; КНОРУС,2021.-230стр.	5 5 5 5 5 5 5 5 2 2	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

		ГРИФ УМО			
5.	ОП.14 Человеческий фактор	<p>1. Человеческий фактор в авиации – пособие ЕАТК на базе</p> <p>2. Кузнецов И.Б. Человеческий фактор в гражданской авиации.-2-е изд., стер..-ИПб.: Политехника,2021.-103стр.</p> <p>3.Журавлев А.Л. Соснин В.А. Социальная психология: учеб. пособие.- 2-е изд. пер.и доп.-М.; ФОРУМ, 2018. - 496с.</p>	25 25 25	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
6.	ОП.01 Математика	<p>Гриф Минобразования</p> <p>1.Богомолов Н.В. Практические занятия по математике в 2-х частях. Учебное пособие для СПО.- М.; Юрайт, 2018. Ч.1- 285с. Ч.2- 217с.</p> <p>Гриф УМО</p> <p>2.Богомолов Н.В., Самойленко П.И. Математика. Учебник для СПО.-5-изд. – М.; Юрайт, 2018.-396с.</p> <p>Гриф УМО</p> <p>3. Крюкова Г.В. Математика. Дифференциальное исчисление. Ч. 2.изд.2-е,испр. и доп. Егорьевск: ЕАТК - филиал МГТУ ГА,2018 -16с.</p> <p>4. Крюкова Г.В. Математика. Метод.указания по выполнению практических работ.- Егорьевск: ЕАТК - филиал МГТУ ГА,2019 – 56с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>5.Данко П.Е., Попов А.Г. Высшая математика в упражнениях и задачах : Учеб. пособие .- Ч. 1, 2. М.; ВШ, 1996.- 288 с.</p>	15 15 20 100 100 34	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

		6.Бабкина Н.Ф. Математика: Метод. указания по выполнению практических заданий.- Егорьевск: ЕАТК -филиал МГТУ ГА,2017.- 52 с.	100		
7.	ОП 02 Информационные технологии в профессиональной деятельности	1. Гаврилов М.В. Информатика и информационные технологии. Учебник для СПО. Изд .4-е.-М.; Юрайт, 2018 .- 383с. ГРИФ УМО Дополнительная литература: 1.Балашова О.Л. Информатика. Текстовый процессор Word 97.- Егорьевск, 2003.- 47 с. 2.Летуновская А.А. Информатика и математика. Егорьевск. - 1999.- 56 с. 3.Мулина О.Н., Летуновская А.А. Информатика. Табличный процессор EXCEL: Тексты лекций.- Егорьевск: ЕАТК. - 2005.- 44 с. 4.Летуновская А.А. Работа с СУБД Access : Тексты лекций.- Егорьевск: ЕАТК ГА. - 2000.- 55 с.	25 190 190 190 95	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
8.	ОП.04 Физика	Гриф Минобрания 1.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: Учебник.- М.; Академия. - 2018. – 448с. Гриф ФИРО 2.Дмитриева В.Ф. Физика для профессий и специальностей технического профиля: Учебник.- М.; Академия. - 2019. – 448с. Гриф ФИРО	50 100 50	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

		<p>3.Дмитриева В.Ф. Задачи по физике: Учеб. пособие для СПО.- М.; Академия, 2019.-349с. Гриф ФИРО</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Трофимова Т.И. Курс физики: Учеб.пособие.-7-е изд.-М.; 2003.- 478 с.</p> <p>2.Трофимова Т.И. Курс физики: Учеб.пособие.-7-е изд.-М.; 2002.- 478 с.</p> <p>3.Трофимова Т.И. Курс физики: Учеб.пособие.-7-е изд.-М.; 2001.- 478 с.</p> <p>4.Трофимова Т.И. Сборник задач по курсу физики с решениями: Учеб.пособие.-3-е изд.-М.; Высш.школа,2002.- 303 с.</p>	46		
			126		
			26		
			25		
9.	ОП.15 Экологические основы природопользования	<p>Гриф Минобразования</p> <p>1. Гальперин М.В. Общая экология:учебник.-М.; ФОРУМ,2018.- 336с ГРИФ Минобразования</p> <p>2..Хван Т.А. Экологические основы природоведения: Учебник для СПО. - 6-е изд., - М.; Юрайт, 2018.- 253с. ГРИФ УМО</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Родионов В.А. Экологические основы природопользования: Метод. рекомендации по изучению курса.- 2-е изд., испр. и доп.- Егорьевск: ЕАТК-филиал МГТУ ГА, 2016.- 17 с.</p> <p>2.Биологический контроль окружающей среды. Биоиндикация и биотестирование: Учеб. пособие/</p>	25	нет	Лицензионный договор № ПЛЮ6-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
			25		
			100		
			5		
			5		
			1		

		<p>О.П.Мелихова, Е.И. Сарапульцева, Т.И.Евсеева и др.- 2-е изд.- М.; Академия, 2008.- 288 с.</p> <p>3.Тетиор А.Н. Городская экология: Учеб.пособие.-3-е изд.- М.: Академия, 2008.- 336 с.</p> <p>Гриф УМО</p> <p>4.Бродский А.К. Общая экология: Учебник для вузов.-4-е изд.- М.: Академия, 2009.- 256 с.</p> <p>5.Прохоров Б.Б. Экология человека :Учебник для вузов.-3-е изд.- М: ;Академия,2007.- 320 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>6.Гальперин М.В.Экологические основы природопользования:Учебник.-2-е изд.- М.: ФОРУМ,2005.- 256 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p>	<p>5</p> <p>5</p>		
10.	ОП.06 Электротехника и электроника	<p>Основная литература в части электротехники:</p> <p>1.Евдокимов Ф.Е. Теоретические основы электротехники: Учебник.-9-е изд.- М.; Академия, 2004.- 492 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>2.Попов В.С., Николаев С.А. Общая электротехника с основами электроники: Учебник для техникумов. - М.: Энергия, 1976, 2013.- 568 с.</p> <p>3.Данилов И.А., Иванов П.М. Общая электротехника с основами электроники: Учеб. пособие. - М.: ВШ, 2005.- 288 с.</p> <p>4..Данилов А. И. Общая электротехника : Учебник СПО. –М.: Юрайт, 2018. Ч.1 – 426с.</p>	<p>18</p> <p>23</p> <p>1</p> <p>50</p> <p>50</p>	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

	<p>Ч.2 – 251с.</p> <p>5. Набиркина Т.И. Электротехника и электроника. Электротехника. Электронная техника. МУ по выполнению практических заданий. - Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2019. – 42с.</p>	30		
	<p>Дополнительная литература в части электротехники:</p> <p>1.Башарин С.А., Федоров В.В. Теоретические основы электротехники: Учеб. пособие для вузов.-2-е изд.- М. : Академия,2007.- 304 с.</p>	2		
	<p>2.Набиркина Т.И. Электротехника: Метод. указания по выполнению лабораторных работ.- Егорьевск: ЕАТК –филиал МГТУ ГА, 2014.-36 с.</p>	300		
	<p>3.Попов В.П. Основы теории цепей: Учебник для вузов.- М.:2007.- 575 с.</p>	1		
	<p>4.Рекус Г.Г., Белоусов А.И. Сборник задач по электротехнике и основам электроники. Учеб. пособие. М: ВШ, 1991.- 416 с.</p>	14		
	<p>5.Касаткин А.С., Немцов М.В. Электротехника: Учебник.- 11 изд.- М.: Академия, 2008.- 539 с.</p>	2		
	<p>6.Антипов В.Н. Электротехника: Метод. рекомендации по выполнению лабораторных работ.- Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2018.- 14 с.</p>	100		
	<p>Основная литература в части электронной техники:</p>	21		

		<p>1.Горошков Б.И. Электронная техника: Учеб.пособие.-2-е изд.-М.: Академия,2008.- 320 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>2.Горошков Б.И. Электронная техника: Учеб.пособие.-3-е изд.-М.: Академия,2010 .- 320 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>3.Гальперин М.В. Электронная техника: Учебник.- М.: ИНФРА-М, 2004.- 304 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>4.Браммер Ю.А. Импульсная техника.Учебник.-М.:ФОРУМ,2004.- 208 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>5.Акимова Г.Н. Электронная техника: Учебник.- М.: Маршрут, 2003.- 290 с. .6 Кузовкин В.А. Электронная техника: учебник СПО .- М.: Юрайт, 2018.-431с. Гриф УМО</p> <p>7.Миловзоров О.В. и др. Основы электроники: учебник СПО.- М.: Юрайт- 2018.-344с.</p> <p>8. Набиркина Т.И. Электротехника и электроника. Электротехника. Электронная техника. МУ по выполнению практических заданий. - Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2019. – 42с.</p> <p>9. Антипов В.Н. . Электронная техника. Метод. указания по выполнению лаборат. работ. - Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2019. – 17с.</p>	<p>3</p> <p>50</p> <p>15</p> <p>45</p> <p>25</p> <p>1</p> <p>30</p> <p>50</p>		
--	--	---	---	--	--

		<p>Дополнительная литература в части электронной техники:</p> <p>1. Антипов В.Н. Электронная техника: Тексты лекций.- Ч.1.- Егорьевск : ЕАТК-филиал МГТУ ГА, 2017.- 100 с.</p> <p>2. Антипов В.Н. Электронная техника: Тексты лекций.- Ч.2.- Егорьевск : ЕАТК-филиал МГТУ ГА, 2017.- 64 с.</p> <p>3. Хернитер Марк Е. Электронное моделирование в Multisim.- М.: ДМК, 2010.- 488 с.</p> <p>4. Жеребцов И.П. Основы электроники. - Л.: Энергия, 1989.- 352 с.</p> <p>5. Данилов И.А., Иванов П.М. Общая электротехника с основами электроники. Учеб. пособие. М.: ВШ, 1989.- 752 с.</p> <p>6. Рекус Г.Г., Белоусов А.И. Сборник задач по электротехнике и основам электроники. Учеб. пособие. - М.: ВШ, 1991.- 416 с.</p>	<p>197</p> <p>45</p> <p>3</p> <p>25</p> <p>85</p> <p>14</p>		
11.	ОП 03 Инженерная графика	<p>Основная литература:</p> <p>1. Инженерная и компьютерная графика: Учебник/Миронов Б.Г. и др..-М.: Высш.шк., 2006.- 334 с.</p> <p>2. Чекмарев А.А. Инженерная графика: Учебник.- М.: Высшая школа, 2003.- 335 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>3. Чекмарев А.А. Инженерная графика: Учебник.- М.: Высшая школа, 2005.- 335 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p>	<p>10</p> <p>44</p> <p>45</p>	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

	<p>4. Практикум по инженерной графике /Броодский А.М. и др.-М.: Академия.2004.- 192 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>5.Чекмарев А.А. Инженерная графика: Учебник для СПО.- М.: ЮРАЙТ,-2018.- 381с.</p> <p>ГРИФ УМО</p> <p>6. Чиркова М.Б. Инженерная графика : Метод. указания по изучению курса .- Егорьевск: ЕАТК – филиал МГТУ ГА, 2017.- 16 с.</p> <p>7. Чиркова М.Б. Инженерная графика. Проекционное черчение.Комплексные чертежи точки, отрезка, плоскости. Метод указания. изд.-2., - Егорьевск: ЕАТК – филиал МГТУ ГА, 2018.- 40 с.</p> <p>8. Чиркова М.Б. Инженерная графика. Машиностроительное черчение. Передача зубчатая. МУ по выполнению расчетно-графической работы. - Егорьевск: ЕАТК – филиал МГТУ ГА, 2019.- 40 с.</p> <p>9. Чиркова М.Б. Инженерная графика. Проекционное черчение. Метод указания по выполнению расчетно-графических работ.2-е изд, испр. и доп. - Егорьевск: ЕАТК – филиал МГТУ ГА, 2019.- 36 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Елкин В.В., Тозик В.Т. Инженерная графика: Учеб. пособие.- М.: Академия, 2009.- 304 с.</p>	<p>10</p> <p>25</p> <p>100</p> <p>300</p> <p>100</p> <p>100</p> <p>3</p>		
--	---	--	--	--

		<p>2.Ганенко А.П. Оформление текстовых и графических материалов при подготовке дипломных, курсовых и письменных экзаменационных работ/требования ЕСКД.-М.: Академия,2006.- 336 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>3.Чекмарев А.А. Справочник по черчению: Учеб. пособие .-М.; Академия,2005.- 336 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>4.Миронов Б.Г. и др. Сборник заданий по инженерной графике с примерами выполнения чертежей на компьютере: Учеб. пособие.- 3-е изд.- М.: Высш.шк., 2004.- 263 с.</p> <p>5.Гордон Е.И. Курс начертательной геометрии: Учеб. пособие.- М.: Высш. шк. , 2003.- 272 с.</p> <p>6.Чиркова М.Б. Инженерная графика. Основы начертательной геометрии. Проецирование отрезков.- Егорьевск:2006.- 19 с.</p> <p>7..Чиркова М.Б. Инженерная графика: Метод. работы по выполнению практических работ.- Егорьевск,ЕАТК,2007.- 14 с.</p>	<p>5</p> <p>15</p> <p>10</p> <p>80</p> <p>140</p> <p>145</p>		
12.	ОП 07 Материаловедение	<p>Основная литература:</p> <p>1.Солнцев Ю.П., Вологжанина С.А. Материаловедение: Учебник.- М.: Академия, 2007.- 496 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>2.Фетисов Г.П., Гарифуллин Ф.А. Материаловедение и технология</p>	<p>56</p> <p>50</p>	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань

	<p>металлов: Учебник. - М.: ОНИКС, 2007.- 624 с. Гриф Минобразования 3.Электрические и конструкционные материалы : Учеб. пособие / В.Н.Бородулин, А.С.Воробьев, В.М.Матюшин и др.; Под ред. В.А. Филикова .- М.: Мастерство, 2001.- 276 с. Гриф Минобразования 4.Плошкин В.В. Материаловедение: Учебник для СПО.-3-е изд.,- М.: Юрайт,2018.-463с. ГРИФ УМО 5. Акопян К.Э. и др. Теория и практика оценки коррозионных повреждений элементов конструкции планера воздушных судов. – М.: ЗАО «НЦ ПЛГ ВС ГосНИИ ГА», 2010. – 288с.</p> <p>Дополнительная литература: 1.Солнцев Ю.П. и др. Материаловедение : Учебник .- 8-е изд.- М.: Академия, 2013.- 496 с.- (СПО) Гриф ФГУ «ФИРО» 2.Дубинин Г.Н., Тананов А.И. Авиационное материаловедение. –М.: Машиностроение, 1989.- 320 с. 3.Кузьмин Б.А. Технология металлов и конструкционные материалы. –М.: ВШ, 1989.- 351 с. 4.Раковский В.С. Авиационные материалы и их обработка. – М.: Машиностроение, 1979.- 311 с. 5.Бычкин В.М. Материаловедение: Метод. указания по выполнению</p>	<p>30</p> <p>25</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>10</p> <p>283</p> <p>150</p> <p>150</p>		<p>(e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.</p>
--	---	--	--	--

		лабораторных и контрольных работ.- Егорьевск ,2006.- 71 с.			
13.	ОП 05 Техническая механика	Основная литература : 1.Верейна Л.И. Техническая механика: Учебник.-7-е изд.- М.: Академия, 2010.- (НПО).- 288 с. Гриф Минобразования 2.Олофинская В.П. Техническая механика. Курс лекций с вариантами практических и тестовых заданий: Учеб. пособие.- 3-е изд.- М.: ФОРУМ-ИНФРА- М, 2014.- 294 с. 3.Асадулина Е.Ю. Техническая механика: сопротивление материалов Учебник и практикум для СПО.- 2-е изд, испр. и доп. - М.: Юрайт, 2018. - 290с. Гриф УМО Дополнительная литература: 1.Бабкина Н.Ф., Ивушкина С.В., Петрова Ю.А. Техническая механика: Метод. указ. по проведению практических занятий.- 2-е изд.- Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2016.- 38 с. 2.Мовнин М.С., Израелит А.Б., Рубашкин А.Г. Основы технической механики : Учебник.- М.: Машиностроение, 1982.- 287 с.	30 1 20 100 21	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
14.	ОП.12 Основы автоматизации и автоматического управления	Основная литература: 1.Шишмарев В.Ю. Автоматика: Учебник.- М.: Академия,2005.- 266 с. Гриф Минобразования	10 28 30	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань

	<p>2.Шишмарев В.Ю. Типовые элементы автоматического управления. – М.: Академия, 2004.- 304 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>3.Горшков Б.И. Автоматическое управление: Учебник.- М.: Академия, 2003.- 304 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>4.Набиркина Т.И. Автоматика и управление. Элементы автоматизи.- Егорьевск : ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2018. - 80 с.</p> <p>Гриф ин-та проблем развития СПО</p> <p>5.Шишмарев В.Ю. Автоматика. Учебник для СПО. - М.: Юрайт, 2018. - 284с.</p> <p>Гриф УМО</p> <p>6.Набиркина Т.И. Автоматика и управление. Метод.указания по выполнению практических заданий. - Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2019.- 32с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Спесивцев С.Ю. Магнитные усилители :Тексты лекций. – Егорьевск: ЕАТК ГА, 1998.- 22 с.</p> <p>2.Зимодро А.Ф., Скибинский Г.Л. Основы автоматизи: Учебное пособие. – Л.; 1984.- 120 с.</p> <p>3.Набиркина Т.И. Автоматика и управление: Метод. указания по изучению курса. - Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2018.- 21 с.</p> <p>4.Набиркина Т.И. Автоматика и управление: Метод. указания по</p>	<p>100</p> <p>25</p> <p>50</p> <p>60</p> <p>60</p> <p>70</p> <p>100</p>		<p>(e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.</p>
--	--	---	--	---

		выполнению лабораторных работ.- Егорьевск : ЕАТК ГА, 2004.- 42 с.			
15.	ОП.13 Техническая эксплуатация авиационного оборудования	<p>Основная литература:</p> <p>1.Воробьев В.Г., Константинов В.Д. Надежность и техническая диагностика авиационного оборудования: Учебник для вузов.- М.; МГТУ ГА, 2010.- 448 с.</p> <p>2.Майоров А.В., Мусин С.М., Янковский Б.Ф. Выявление причин отказов авиационного оборудования: Справочник. М.; Транспорт, 1994.- 286 с.</p> <p>3.НТЭРАТ ГА-93.- М.; Воздушный транспорт, 1994.- 318 с.</p> <p>4.Техническая эксплуатация авиационного оборудования: Учебник / Под ред. В.Г.Воробьева.- М.; Транспорт,1990.- 296 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Анисимов А.С., Кувшинов А.В. Электрифицированные пилотажный и навигационный комплексы: Сборник заданий на практику по специальности .- Егорьевск:ЕАТК,2006.- 60 с.</p>	100 70 18 3 150	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
16.	ОП 11 Метрология, стандартизация и сертификация	<p>Основная литература:</p> <p>1.Метрология, стандартизация и сертификация: Учебник/ В.В.Алексеев, Б.Я.Авдеев, Е.А.Антонюк и др.-2-е изд.- М.; Академия, 2008 .- 384 с.</p> <p>2.Метрология,стандартизация и сертификация: Учебник/Ю.И.Борисов и др. /Под ред. А.С.Сигова.-М.; Форум, 2005 - 336 с.</p> <p>Гриф Минобразования Клевлеев В.М., и др. Метрология, стандартизация и сертификация: Учебник.- М.; ИНФРА-М, 2004.- 256 с.</p>	48 30 133	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

		<p>Гриф Минобразования</p> <p>3. Сергеев А.Г. Метрология: Учебник и практикум для СПО.-3-е изд.,- М.; Юрайт,2018с ГРИФ УМО</p> <p>4.Сергеев А.Г., Терегеря В.В. Стандартизация и сертификация: Учебник и практикум для СПО. – М.; ЮРАЙТ, 2018.-323с. ГРИФ УМО</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1.Бычкина В.М., Изотов О.И. Метрология и электрорадиоизмерения .- Егорьевск : ЕАТК ГА, 1997.- 7 с.</p> <p>2.Бычкин В.М., Изотов О.И. Стандартизация, сертификация, метрология.- Егорьевск: ЕАТК ГА, 2001.- 22 с.</p> <p>3.Бычкин В.М., Изотов О.И. Стандартизация, сертификация, метрология.- Егорьевск : ЕАТК ГА, 2007.- 34 с.</p> <p>4.Бычкин В.М., Изотов О.И. Метрология, стандартизация и подтверждение качества : Метод. указания по выполнению лабораторных работ.-4-е изд.- Егорьевск: ЕАТК – филиал МГТУ ГА, 2011.- 53 с.</p>	25		
			25		
			200		
			190		
			55		
			100		
17.	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	<p>Основная литература:</p> <p>1.Безопасность жизнедеятельности: Учебник/ Под ред. С.В. Белова.- 3-е изд.- М.; Высш. шк., 2004.- 606 с. Гриф Минобразования</p>	19	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань
			38		

	2.Безопасность жизнедеятельности: Учебник/ Под ред. С.В. Белова.- 4-е изд.- М.; Высш. шк., 2003.- 606 с.	46		(e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
	Гриф Минобразования	41		
	3.Безопасность жизнедеятельности: Учебник / Под ред. Э.А. Арустамова .- М.; Академия, 2004.- 496 с.			
	Гриф Минобразования			
	4.Безопасность жизнедеятельности. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях: Учеб. пособие для вузов.-2-е изд.-М.; Академия,2008.- 304 с.	25		
	5 Микрюков В.Ю. Безопасность жизнедеятельности: Учебник для СПО. – М.; Кнорус, 2017 - 282с.	1		
	Гриф УМО	3		
	Дополнительная литература: 1.Мастрюков Б.С. Безопасность в чрезвычайных ситуациях в природно- техногенной сфере. Прогнозирование последствий: Учеб. пособие .-М.; Академия , 2011.- 368 с.	3		
	Гриф УМО	3		
	2.Первая медицинская помощь: Учеб. пособие / П.В.Глыбочко и др.-4-е изд.- М.; Академия, 2010.- 240 с.	90		
	3.Безопасность жизнедеятельности: Учебник / Л.А.Михайлов и др.-2-е изд.- М.; Академия, 2009.- 272 с.	80		
	Гриф Минобразования			

		<p>4.Правовое регулирование и органы обеспечения безопасности жизнедеятельности: Учеб. пособие /Михайлов Л.А. и др.- М.; Академия, 2008.- 256 с.</p> <p>5.Буралев Ю.В. Безопасность жизнедеятельности на транспорте: Учеб. пособие.- М.; Академия, 2008.- 200 с.</p> <p>7.Кусков А.Ю. Безопасность жизнедеятельности: Метод. указания по выполнению практических работ .- Егорьевск : ЕАТК ГА,2007.- 17 с.</p>			
18.	ОП.10 Охрана труда	<p>Основная литература:</p> <p>1.Девисилов В.А. Охрана труда: Учебник .- М.; Форум, 2006.- 448 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>2.Безопасность технологических процессов и производств. Охрана труда: Учеб. пособие для вузов / П.П.Кукин, В.Л.Лапин, Н.Л.Пономарев и др.-2-е изд.- М.; Высш.шк, 2002.- 318 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>3.Беляков Г.И. Охрана труда и техника безопасности: Учебник для СПО.-3-е изд., - М.; Юрайт, 2018.-404с. ГРИФ УМО</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Буриченко Л.А. Охрана труда в ГА: Учебник.- М.; Транспорт,1993.- 288 с.</p> <p>2.Охрана труда на предприятиях ГА: Учебник/ Под ред. В.Г. Ененкова .- М.; Транспорт, 1980,1990.- 276 с.</p>	30	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
			25		
			25		
			93		
			58		

		3.Методические рекомендации о порядке допуска к работам повышенной опасности в организациях ГА / Сост. А.Е.Василенко, С.Г.Морозова.- М.; 2002.- 25 с.	1		
		4.Организационное обеспечение охраны труда в авиационных организациях ГА: Система стандартов безопасности труда / ФГУП «ГосНИИ ГА».- М.; ФАС России, 2002.- 60 с.	1		
19.	ОП.08 Основы экономики	Основная литература: 1.Самойлович В.Г., Телушкина Е.К. Экономика предприятия: Учебник.- М.; Академия, 2009.- 224 с. Гриф УМО 2.Зайцев Н.Л. Экономика, организация и управление предприятием: Учеб.пособие.-М.; Форум,2005.- 491 с. Гриф Минобразования 3.Барышникова Н.А., Матеуш Т.А. Экономика организации. Учебное пособие для СПО.-М.; Юрайт,2018.- 191с. Гриф УМО 4.Чечевицына Л.Н., Хачадурова Е.В. Экономика организации: учебное пособие. - Изд. 2-е. -Ростов-н/Д : Феникс, 2017.-382с. ГРИФ ФИРО 5. Чистова Т.В. Экономика отрасли. Метод. рекомендации по выполнению практической работы. Изд.-2-е, испр. и доп. - Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА. 2019.-15с.	99 95 15 20 100 1 1 1 2 3	нет	Лицензионный договор № ПЛЮ6-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

		<p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Елисеев Б.П. Воздушные перевозки: Законодательство. Комментарии. Судебная практика. Образцы документов.- М.; Дашков и К, 2011.- 423 с.</p> <p>2.Новицкий Н.И., Горюшкин А.А. Организация производства: Учеб. пособие.- М.; Кнорус, 2009.- 350 с.</p> <p>3.Транспорт России. Исторические очерки: Транспортная система- основа экономики России 1956-2009 /Под общ. ред. Т.Л.Пашковой.- М.; 2009.- 446 с.</p> <p>4.Менеджмент на транспорте: Учеб. пособие для вузов/ Под общ. ред. Н.Н.Громова.- М.; 2008.- 527 с.</p> <p>5.Диброва Г.С. и др. Экономика, организация и планирование ГА.- М.; Транспорт, 1989.- 264 с.</p> <p>6.Костромина Е.В. Экономика авиакомпании в условиях рынка .- М.; Авиабизнес, 1998.- 209 с.</p>	3		
20.	ОП. 16 Основы финансовой грамотности	<p>Чечевицына Л.Н., Хачадурова Е.В. Экономика организации: Учебное пособие -("Среднее профессиональное образование"), Феникс 2023</p> <p>Коргова М. А., Менеджмент. Управление организацией : Учебное пособие СПО, М.: Изд. Юрайт, 2019</p>	25	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
21.	МДК 01.01 Летательные аппараты и двигатели	<p>Основная литература:</p> <p>1.Данилейко Г.И., Капустин Л.Н., Фельдман Е.Л. Основы конструкций</p>	50	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования

	<p>авиационных двигателей: Учебник. –М.; Альянс, 2017.- 296 с.</p> <p>2.Данилейко Г.И и др. Основы конструкций авиационных двигателей. – М.; Транспорт, 1988.- 296 с.</p> <p>3.Иноземцев А. и др. Основы конструирования авиадвигателей и энергоустановок: В 5-ти томах: Учебник.- М.; Машиностроение, 2008</p> <p>4.Кузнецов А.Н. Основы конструкции и технической эксплуатации ВС: Учебник.- М.; Альянс, 2017.- 294 с.</p> <p>5.Кузнецов А.Н. Основы конструкции и технической эксплуатации воздушных судов: Учебник . –М.; Транспорт, 1990.- 295 с.</p> <p>6.Носов А.В. История воздухоплавания и авиации. Тексты лекций. В 2-х ч. – Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2018</p> <p>Ч.1 – 107с.</p> <p>Ч.2 -46с.</p> <p>7. Сеничкин А.А. Теория авиационных двигателей. Курс лекций. В 3-х частях. – М.; Альянс, 2019. – 292с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Смирнова С.Я., Лузянин Г.А., Зверев А.В. ЛА и двигатели: Тексты лекций .- 2-е изд., испр. и доп.- Егорьевск: ЕАТК -филиал МГТУ ГА, 2015.- 112 с.</p> <p>Гриф ин-та проблем развития СПО</p> <p>2.Житомирский Г.И. Конструкция самолетов: Учебник для ВУЗов. –М.; Машиностроение, 1991,1995.- 400 с.</p>	<p>658</p> <p>20</p> <p>50</p> <p>658</p> <p>100</p> <p>100</p> <p>30</p> <p>100</p> <p>56</p>		<p>программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.</p>
--	--	--	--	---

		3. Парипса В.Г. Основы конструкции двигателей ЛА: Метод. указания по выполнению лабораторных работ.- Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2018.- 18 с.	200		
22.	МДК 01.02 Цифровые технологии	<p>Основная литература:</p> <p>1. Информационно-измерительная техника и электроника: Учебник для вузов / Г.Г. Раннев, В.А. Сурогица, В.И. Калашников и др.-2-е изд.-М.; Академия, 2007.- 512 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>2. Кузин А.В. Микропроцессорная техника: Учебник.-М.: Академия, 2004.- 304 с.</p> <p>Гриф Минобразования</p> <p>3. Мелехин В.Ф. Вычислительные машины, системы и сети.- М.; Академия, 2006.- 560 с.</p> <p>4. Сажнев А.М. Цифровые устройства и микропроцессоры: учебное пособие.-2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2018.- 139с.</p> <p>5. Набиркина Т.И. Цифровые технологии: Методические указания по проведению практических работ. – Егорьевск: ЕАТК - филиал МГТУ ГА, 2023. – 20с.</p>	5	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
		Гриф Минобразования	25		
		Гриф Минобразования	5		
			6		
			50		
23.	МДК 01.03 Электрооборудование ВС	<p>Основная литература:</p> <p>1. Электрооборудование ЛА.-Т.1: Системы электроснабжения ЛА:</p>	16	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования

	Учебник / Под ред. С.А.Грузкова .-М.: МЭИ,2005.- 568 с.	15		программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
	2.Электрооборудование ЛА.-Т.2: Элементы и системы электрооборудования: Учебник / Под ред. С.А. Грузкова .- М.: МЭИ,2008.- 552 с.	83		
	3.Барвинский А.П. и др. Электрооборудование самолетов: Учеб. пособие .- М.; Транспорт, 1981.- 288 с.	27		
	4.Кацман М.М. Электрические машины: Учебник – 4-е изд.- М.: Высш.шк., 2003.- 463 с.	30		
	Гриф Минобразования 5.Кацман М.М. Сборник задач по электрическим машинам: Учеб. пособие.- М.: Академия, 2003.- 160 с.	30		
	Гриф Минобразования 6.Кацман М.М. Руководство к лабораторным работам по электрическим машинам и электроприводу: Учеб. пособие - 2-е изд.-М.: Высш.шк., 2001.- 215 с.	55		
	7.Пособие LUFTHANSA TECHNICAL TRAINING M 11.6 Electrical Power	31		
	8.Пособие LUFTHANSA TECHNICAL TRAINING M 13.5 Electrical Power	241		
	Дополнительная литература: 1.Набиркина Т.И. Авиационные электрические машины: Метод. указания по выполнению			

		<p>самостоятельных работ.- Егорьевск, 2007.- 14 с.</p> <p>2.Усатенко С.Т. и др. Основы электроизмерительной техники. –М.; 1985.- 80 с.</p> <p>3.Генделевич А.М. Электротехническое оборудование самолета ТУ-154(М): Учеб. пособие.- М.; Воздушный транспорт, 1990.- 184 с.</p> <p>4.Гришкова В.Н. Электрооборудование самолета ИЛ-62М и его летная эксплуатация. –М.; Транспорт, 1988.- 198 с.</p> <p>5..Паук С.М. Сети авиационной электросвязи. – М.; Транспорт, 1986.- 271 с.</p> <p>6.Савельев Е.А. Системы электроснабжения ЛА. Блок защиты и управления БЗУСП 376Т.- Егорьевск: ЕАТК ГА , 2002.- 14 с.</p>	17		
			11		
			45		
24.	МДК 01.04 Приборное оборудование ВС	<p>Основная литература:</p> <p>1.Воробьев В.Г., Глухов В.В., Кадышев И.К. Авиационные приборы, информационные системы и комплексы :Учебник. – М.; Транспорт, 1992.- 399 с.</p> <p>2.Акиндеев Ю.А., Воробьев В.Г., Карчевский А.А. и др. Аппаратура измерения курса и вертикали. –М.; Воздушный транспорт, 1989.- 344 с.</p> <p>3.Боднер В.А. Системы управления ЛА: Учебник . –М.; Транспорт, 1973.- 504 с.</p> <p>4.Автоматизированное управление самолетами и вертолетами / Под ред. Федорова С.М. – М.; Транспорт, 1992.- 246 с.</p>	40	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
			4		
			3		
			1		
			5		

		<p>5.Анисимов Г.В. Системы автоматического управления зарубежных воздушных судов. – Рига. 1990.- 91 с.</p> <p>6.Арховский В.Ф., Серегин Ю.Н. Основы автоматического регулирования. – М.; Машиностроение, 1974.- 207 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1.Асс Б.А. и др. Детали авиационных приборов: Учебник.-3-е изд.- М.; Машиностроение,1978.- 232 с.</p> <p>2.Боднер В.А. Авиационные приборы: Учебник .- М.; Машиностроение,1969.- 504 с.</p> <p>3.Браславский Л.А. и др. Авиационные приборы: Учебник .-3-е изд.- М.; Машиностроение,1978.- 432 с.</p> <p>4.Михайлов А. и др. Авиационные приборы.- М.; Машиностроение,1977.- 76 с.</p> <p>5.Навигационно-пилотажные приборы: Сборник / Сост. Гаськевич Ю.А. и др.- М.; Машиностроение,1973.-388 с.</p> <p>6.Харин В.И. Авиационные приборы: Учеб. пособие.- М.; Транспорт,1978.- 170 с.</p> <p>7.Белавин О.П., Гамулин А.Г. Электро- и приборное оборудование воздушных судов ГА: Учеб. пособие.- М.; Воздушный транспорт, 1990.- 208 с.</p>	3		
			2		
			1		
			3		
			2		
			1		
			2		
			2		
25.	МДК 01.05 Радиоэлектронное оборудование ВС	<p>Основная литература:</p> <p>1.Задорожнова Б.Н. Радиооборудование самолета ЯК-42 и его летная эксплуатация: Учеб. пособие . – М.; Воздушный транспорт, 1995.- 136 с.</p>	49	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань

2. Жаворонков В. П. Радиоэлектронное оборудование самолета Ил-86 и его летная эксплуатация: Учеб. пособие. – М.: Воздушный транспорт, 1994.- 240 с.
3. Жаворонков В. П. Радиоэлектронное оборудование самолета Ту-154М и его летная эксплуатация. –М.; Возд. Транспорт, 1995.- 254 с.
4. Верещака А.И., Олянок П.В. Авиационное радио-оборудование: Учебник для вузов.- М.; Транспорт, 1996.- 344 с.
5. Радиотехнические системы: Учебник / Под ред. Ю.М.Казаринова.- М.; Академия, 2008
- Гриф Минобразования
6. Верещака А.И., Олянок П.В. Авиационное радиооборудование. – М.; Транспорт, 1996.- 344 с.
7. Нефедов Е.И. Антенно-фидерные устройства и распространение радиоволн: Учебник.-2-е изд.- М.; Академия, 2008.- 316 с.
- Гриф Минобразования
8. Радиолокационное оборудование автоматизированных систем управления воздушным движением: Учебник / Под ред. А.А.Кузнецова.- М.; Транспорт, 1995.- 344 с.
9. Черный М.А., Короблин В.И. Воздушная навигация: Учебник для курсантов средних специальных учебных заведений ГА.- 4-е изд.- М.; Альянс, 2015.- 432 с.
10. Штыков В.В. Введение в радиоэлектронику: учебник и практикум

10
90
70
1
70
14
14
5
6
6
6
1

	СПО.-2-е изд.,испр.и доп. – М.: Юрайт,2018.- 228с. Гриф УМО	1		
	11..Коломейцева М.Б. и др. Основы импульсной и цифровой техники: учебное пособие СПО.-2-е изд., испр. и доп. - М.: Юрайт, 2018-124с. Гриф УМО	5		
	12.Берикашвили В.Ш. Основы радиотехники:Системы передачи и информации: учебное пособие СПО. - М.: Юрайт, 2019.- 105с. Гриф УМО	2		
	Дополнительная литература: 1.Олянюк П.В., Грачев В.В. Авиационное радио-оборудование: Учебник для вузов.- М.; Транспорт, 1989.- 319 с. 2.Кравец А.И. и др. Радиооборудование ВС: Учеб. пособие.- Киев,1985.- 88 с. 3.Глухов В.В. и др. Авиационное радиоэлектронное оборудование ЛА: Учеб. пособие для вузов.- М.; Транспорт,1983.- 142 с. 4.Справочник инженера по авиационному и радиоэлектронному оборудованию самолетов и вертолетов / Под общ. ред. В.Г.Александрова.- М.; Транспорт,1978.- 407 с. 5.Зубрилов А.П. Радиоэлектронное оборудование самолета ЯК-42 . -Рига, 1990.- 110 с. 6.Бондарчук И.Е., Харин В.И. Авиационное радиоэлектронное оборудование самолета Як-40.- М.; Транспорт,1976.- 286 с.	5 2 5 2 2 2 1		

		<p>7.Авиационная электросвязь.-Т.2: Правила связи, включая правила, имеющие статус PANS: Приложение 10 к Конвенции о международной ГА.- Монреаль: ИКАО, 2001.- 85 с.</p> <p>8. Авиационная электросвязь.-Т.3: Системы связи: Приложение 10 к Конвенции о международной ГА.- М.; ИКАО, 2007.- 204 с.</p> <p>9. Авиационная электросвязь.-Т.4: Системы обзорной радиолокации и предупреждения столкновений: Приложение 10 к Конвенции о международной ГА.- М.; ИКАО, 2007.- 202 с.</p>			
26.	МДК 02.01 Организация работ по технической эксплуатации	<p><u>ГОСТ 2.103</u> Единая система конструкторской документации. Стадии разработки</p> <p><u>ГОСТ 2.602</u> Единая система конструкторской документации. Ремонтные документы</p> <p><u>ГОСТ 2.603</u> Единая система конструкторской документации. Внесение изменений в эксплуатационную и ремонтную документацию</p> <p><u>ГОСТ 3.1102</u> Единая система технологической документации. Стадии разработки и виды документов. Общие положения</p> <p><u>ГОСТ 14.004</u> Технологическая подготовка производства. Термины и определения основных понятий</p> <p><u>ГОСТ 18675</u> Документация эксплуатационная и ремонтная на авиационную технику и покупные изделия для нее</p>		нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

		<p><u>ГОСТ 27693</u> Документация эксплуатационная на авиационную технику. Построение, изложение, оформление и содержание паспортов, этикеток и талонов летной годности</p> <p><u>ГОСТ Р 55847</u> Воздушный транспорт. Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Контроль параметров технологического оборудования. Основные положения</p> <p><u>ГОСТ Р 55867</u> Воздушный транспорт. Метрологическое обеспечение на воздушном транспорте. Основные положения</p> <p><u>ГОСТ Р 57907</u> Воздушный транспорт. Техника авиационная гражданская. Ремонт по техническому состоянию. Общие требования</p> <p><u>ГОСТ Р 58876</u> Системы менеджмента качества организаций авиационной, космической и оборонной отраслей промышленности. Требования</p> <p><u>ГОСТ Р 59815</u> Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Организация работ по техническому обслуживанию авиационной техники. Основные положения</p> <p><u>ГОСТ Р 59817</u> Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Правила оформления технологической документации на процессы технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Основные положения</p>			
--	--	--	--	--	--

		ГОСТ Р ИСО 9000 Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь			
27.	МДК 02.02 Освоении профессии авиационного механика (техника) по приборам и электрооборудованию	<p>ГОСТ 2.103 Единая система конструкторской документации. Стадии разработки</p> <p>ГОСТ 2.602 Единая система конструкторской документации. Ремонтные документы</p> <p>ГОСТ 2.603 Единая система конструкторской документации. Внесение изменений в эксплуатационную и ремонтную документацию</p> <p>ГОСТ 3.1102 Единая система технологической документации. Стадии разработки и виды документов. Общие положения</p> <p>ГОСТ 14.004 Технологическая подготовка производства. Термины и определения основных понятий</p> <p>ГОСТ 18675 Документация эксплуатационная и ремонтная на авиационную технику и покупные изделия для нее</p> <p>ГОСТ 27693 Документация эксплуатационная на авиационную технику. Построение, изложение, оформление и содержание паспортов, этикеток и талонов летной годности</p> <p>ГОСТ Р 55847 Воздушный транспорт. Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Контроль параметров технологического оборудования. Основные положения</p>		нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

		<p>ГОСТ Р 55867 Воздушный транспорт. Метрологическое обеспечение на воздушном транспорте. Основные положения</p> <p>ГОСТ Р 57907 Воздушный транспорт. Техника авиационная гражданская. Ремонт по техническому состоянию. Общие требования</p> <p>ГОСТ Р 58876 Системы менеджмента качества организаций авиационной, космической и оборонной отраслей промышленности. Требования</p> <p>ГОСТ Р 59815 Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Организация работ по техническому обслуживанию авиационной техники. Основные положения</p> <p>ГОСТ Р 59817 Система технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Правила оформления технологической документации на процессы технического обслуживания и ремонта авиационной техники. Основные положения</p> <p>ГОСТ Р ИСО 9000 Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь</p>			
28.	УП.02.01 Учебная практика	<p>Основная литература:</p> <p>1.Макиенко П.И. Общий курс слесарного дела.- М.; Высш.шк.,1980,1998.- 334 с.</p> <p>2.Макиенко П.И. Слесарное дело с основами материаловедения.- М.; Высш.шк.,1971.- 480 с.</p>	32	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.
			24		

	3.Попов В.С., Николаев С.А. Общая электротехника с основами электроники: Учебник.- М.; Энергия, 1976.- 568 с.	30		
	4.Данилов И.А., Иванов П.М. Общая электротехника с основами электроники: Учеб. пособие.- М.; Высш.шк., 1989.- 752 с.	50		
	Дополнительная:			
	1.Кувшинов А.В. ТЭ электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов: Сборник заданий на практику (учебную) для получения первичных профессиональных навыков.- Ч.3.- Егорьевск: ЕАТК- филиал МГТУ ГА, 2014.- 140 с.	54		
	2.Камнев В.Н. Вторичные цепи.-10 кн. :Электромонтажные работы .- М.; Высш.шк., 1990.- 207 с.	1		
	3.Шило В.Л Популярныe микросхемы КНОП: Справочник.- М.; Ягуар,1993.- (Отечественные микросхемы и их зарубежные аналоги).- 64 с.	15		
	4.Браммер Ю.А., Пашук И.Н. Импульсная техника: Учебник.- М.; ФОРУМ-ИНФРА-М, 2005.- 208 с. Гриф Минобразования	1		
	5.Микуцкий В.Г. Интегральные микросхемы ТТЛ: Справочник.- М., 1993.- 95 с.	1		
	6.Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок / Минэнерго России; Минюст России.- М.,2001.- 152 с.	2		

		<p>7.Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок / Минэнерго России; Минюст России.- М.,2004.- 192 с.</p> <p>8.Сибикин Ю.Д., Сибикин М.Ю. Технология электромонтажных работ: Учеб.пособие.-3-е изд.-М.; Академия, 2007.- 350 с.</p> <p>9.Москаленко В.В. Справочник электромонтера.-4-е изд.- М.; Академия, 2007.- 288 с.</p> <p>10.Маркировка электронных компонентов: Определитель.- 12-е изд.- М.; Додэка, 2009.- 386 с.</p> <p>11.Григорьев С.П. Слесарно-инструментальные работы.- М.; Машиностроение, 1976.- 231 с.</p> <p>12.Кропивницкий Н.Н. Общий курс слесарного дела.- Л.; Машиностроение, 1973.- 392 с.</p>	<p>2</p> <p>60</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>27</p>		
29.	ПП.01.01 Производственная (практика по профилю специальности)	<p>Основная литература:</p> <p>1.Техническая эксплуатация авиационного оборудования : Учебник /Под ред. В.Г.Воробьева.- М.; Транспорт, 1990.- 296 с.</p> <p>2. Майоров А.В., Мусин С.М., Янковский Б.Ф. Выявление причин отказов авиационного оборудования: Справочник.- М.; Транспорт, 1996.- 286 с.</p> <p>3.Техническая эксплуатация пилотажно-навигационных комплексов / Под ред. А.В. Скрипца.- М.; Транспорт, 1992.- 296 с.</p> <p>Дополнительная:</p>	<p>100</p> <p>70</p> <p>80</p>	нет	Лицензионный договор № ПЛЮ6-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

		<p>1.Смирнов Н.Н., Чинючин Ю.М. Основы теории ТЭ ЛА: Учебник.- М.; МГТУ ГА, 2015.-579 с.</p> <p>2.Смирнов Н.Н ТЭ ЛА.-М.; Транспорт, 1990.- 423 с.</p> <p>3.Аникин Н.В., Назаров Ю.В. ТЭ самолетов: Учеб. пособие для средних специальных учебных заведений гражданской авиации.- стереотип. изд.- М.; Альянс, 2016.- 199 с.</p> <p>4.Аникин Н.В., Назаров Ю.В. Техническая эксплуатация самолетов.- М.; Транспорт, 1984.- 199 с.</p> <p>5.Наставления по технической эксплуатации и ремонту авиационной технике в ГА (НТЭРАТ ГА-93).- М.; 1994.- 318 с.</p> <p>6.Руководство по технической эксплуатации ЛА конкретного типа (Ту-154, Як-42)</p> <p>7.Регламент технического обслуживания ЛА конкретного типа (Ту-154, Як-42)</p> <p>8.Технологические указания по выполнению регламентных работ ЛА конкретного типа (Ту-154, Як-42)</p> <p>9.Воздушный кодекс РФ и ФАП.- М.; Авиатека. 2016. – 1-22 с.</p> <p>10.Инженерно-авиационный вестник.- М.; 1997-2009</p>	<p>2</p> <p>20</p> <p>50</p> <p>88</p> <p>18</p> <p>1 комп.</p> <p>10</p> <p>10</p> <p>5</p>		
30.	ПДП Производственная (преддипломная практика)	<p>1.Воробьев В.Г., Константинов В.Д. Надежность и техническая диагностика авиационного оборудования: Учебник для вузов.- М.; МГТУ ГА, 2010.- 448 с.</p> <p>2.Техническая эксплуатация авиационного оборудования : Учебник /Под ред. В.Г.Воробьева.- М.; Транспорт, 1990.- 296 с.</p>	<p>100</p> <p>3</p>	нет	Лицензионный договор № ПЛ06-2/2024 на предоставление права использования программного обеспечения ЭБС Лань (e.lanbook.com) от 01.06.2024 г.

	3. Майоров А.В., Мусин С.М., Янковский Б.Ф. Выявление причин отказов авиационного оборудования: Справочник.- М.; Транспорт, 1996.- 286 с.	70		
	4. Техническая эксплуатация пилотажно-навигационных комплексов / Под ред. А.В. Скрипца.- М.; Транспорт, 1992.- 296 с.	80		
	5. Смирнов Н.Н., Чинючин Ю.М. Основы теории ТЭ ЛА: Учебник.- М.; МГТУ ГА, 2015.-579 с.	2		
	6. Смирнов Н.Н ТЭ ЛА .- М.; Транспорт, 1990.- 423 с.	20		
	7. Аникин Н.В., Назаров Ю.В. ТЭ самолетов: Учеб. пособие для средних специальных учебных заведений гражданской авиации.- стереотип. изд.- М.; Альянс, 2016.- 199 с.	50		
	8. Аникин Н.В., Назаров Ю.В. Техническая эксплуатация самолетов.- М.; Альянс, 2015.- 199 с.	50		
	9. Наставления по технической эксплуатации и ремонту авиационной технике в ГА (НТЭРАТ ГА-93).- М.; 1994.-318 с.	18		
	10. Руководство по технической эксплуатации ЛА конкретного типа (Ту-154, Як-42)	1 комп.		
	11. Регламент технического обслуживания ЛА конкретного типа (Ту-154, Як-42)	10		
	12. Технологические указания по выполнению регламентных работ ЛА конкретного типа (Ту-154, Як-42)	10		

	13.Технические описания и конструкция по эксплуатации авиационных приборов и электрооборудования ЛА 14.Воздушный кодекс РФ и ФАП.- М.; Авиатека, 2016.- 1022 с.	1 комп. 5		
--	--	--------------	--	--

Руководитель организации,
осуществляющей образовательную деятельность



М.П.

дата составления «28» 06 2024 года

подпись

/Шмельков Александр Васильевич/
Ф.И.О. полностью