Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:
ФИО: Колычев Сергей Алексеевич
Должность: ИО Директора колледжа

Приложение к программе Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

Дата подписания: 01.10.2025 09:20:27
Уникальны Кирра САНОВСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ — 993281 ФИЛИАН МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора Кирсановского ATK филиала МГТУ ГА

С.А. Колычев

2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

СГ.02 АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18 № 2024 года № 648, зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 23 октября 2024 года № 79870.

Организация-разработчик: Кирсановский авиационный технический колледж — филиал МГТУ ГА

Разработчики:

преподаватель Кирсановского АТК-филиала МГТУ ГА Курбанова И.В.
преподаватель Кирсановского АТК-филиала МГТУ ГА Лебина Е.А.

1

Заведующий отделением _____ А.В. Малинин

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГАММЫ УЧЕБНОЙ ДИЦИПЛИНЫ	9
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

1.1 Область применения программы

Программа учебной дисциплины предназначена для реализации государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности СПО 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей базовой подготовки.

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: Иностранный язык ОГСЭ.03

1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь: говорение

- вести диалог (диалог-распрос, диалог-обмен мнениями/суждениями, диалог-побуждение к действию, этикетный диалог и их комбинации) в ситуациях официального и неофициального общения в бытовой, социокультурной и учебно-трудовой сферах, используя аргументацию, эмоционально-оценочные средства;
- рассказывать, рассуждать в связи с изученной тематикой, проблематикой прочитанных/прослушанных текстов; описывать события, излагать факты, делать сообщения;
- общаться на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;

аудирование

À.

- понимать относительно полно (общий смысл) высказывания на изучаемом иностранном языке в различных ситуациях общения;
- понимать основное содержание аутентичных аудио- или видеотекстов познавательного характера на темы, предлагаемые в рамках курса, выборочно извлекать из них необходимую информацию;
- оценивать важность/новизну информации, определять свое отношение к ней;

чтение

- ориентироваться в иноязычном тексте; прогнозировать его содержание по заголовку;
- читать аутентичные тексты разных стилей (публицистические, художественные, научнопопулярные и технические), используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, просмотровое/поисковое) в зависимости от коммуникативной задачи; оценивать полученную информацию, выражать свое мнение;
- читать текст с выборочным пониманием нужной или интересующей информации;

письменная речь

- описывать явления, события, излагать факты в письме личного и делового характера;
- заполнять различные виды анкет, сообщать сведения о себе в форме, принятой в странах изучаемого языка;
- использовать приобретенные знания и умения в практической и профессиональной деятельности, повседневной жизни;

знать/понимать:

- значение новых лексических единиц, связанных с тематикой данного этапа и с соответствующими ситуациями общения;
- языковой материал: идиоматические выражения, оценочную лексику, единицы речевого этикета, обслуживающие ситуации общения в рамках изучаемых тем;
- новые значения изученных глагольных форм (видо-временных, неличных), средства и способы выражения модальности; условия, предположения, причины, следствия, побуждения к действию;
- лингвострановедческую, страноведческую и социокультурную информацию, расширенную за счет новой тематики и проблематики речевого общения;
- тексты, построенные на языковом материале повседневного и профессионального общения, в том числе инструкции и нормативные документы по профессии.
- В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:
- лексический (1200-1400 лексических единиц) и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода (со словарём) иностранных текстов профессиональной направленности.
- Обучающийся должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:
- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
- ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
- ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Выпускник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности

- ПК 1.1. Поддерживать и сохранять летную годность летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем на этапе технической эксплуатации.
- ПК 1.2. Выполнять работы по техническому обслуживанию летательных аппаратов и двигателей.
- ПК 1.4. Диагностировать техническое состояние авиационной техники в целом, отдельных ее систем и агрегатов различными методами.
- ПК 1.5. Прогнозировать изменения технического состояния и давать рекомендации по дальней эксплуатации авиационной техники, отдельных ее систем и агрегатов.
- ПК 2.1. Планировать работы по поддержанию летной годности летательных аппаратов различного типа, их двигателей и функциональных систем в целях обеспечения безопасности полетов на этапе технической эксплуатации.
- ПК 2.2. Осуществлять контроль качества выполняемых работ по технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей.
- ПК 2.4. Вести техническую документацию по технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей.
- ПК 2.5. Обеспечивать соблюдение правил охраны труда при проведении работ по технической эксплуатации летательных аппаратов и двигателей.
- 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 190 часов;

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество
	часов
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	190
в том числе:	
практические занятия	186
контрольные работы	4

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Английский язык»

Наименование разделов и	Содержание учебного материала, лабораторные работы и	Объем	Уровень
тем	практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	часов	освоения
I	2	3	4
Введение	Роль и значение английского языка в современном мире.	2	
Раздел 1. Моя семья		15	a a construction of the co
Тема 1.1. Моя семья	Фонетика.	14	2
	Существительное и артикль. Личные местоимения. Функции местоимения it.		l
	у казательные местоимения. Числительные. Спряжение глагола to be в Present Simple. Притяжательные местоимения. Объектный падеж местоимений. Семья.		
	Биография.	,i	
Раздел 2. Техническое		70	
обслуживание самолета.		9	
Тема 2.1. Лётный и наземный	Фонетика.	12	2
cocrab.	Притяжательный падеж существительных. Глагол to have. Лётный и наземный	}	l
Tems 2 2 Tevumences	Фостава или споциальность — авиатехник.		
CONCULTATION OF THE CAMPING CA	Office there he (there is there and) Homers which will be the	10	7
	Bottoomen miss vectors, there are, rapequa much, many, mue, rew.		
	ропросительные местоимения. Оощие и специальные вопросы. Отрицание по, поt. Повелительное наклонение. Техническое обспуживание самонета. Самонёт		
	На парковочной стоянке самолётов.		
Тема 2.3. Самолёт	Фонетика.	14	2
	азделительные		
	повелительного наклонения. Побудительные предложения с глаголом let		
1 () () () () () () () () () (из.Самолет.		
Гема 2. 4. Обязанности	Фонетика	20	2
оортмеханика.	Спряжение глагола to do в Present Simple. Модальные глаголы may, can, must.		
	Обязанности бортмеханика.		
Тема 2. 5. В аэропорту.	Фонетика.	13	2
	Present Progressive. Participle I. Oборот to be going to. В аэропорту.		

	Контрольная работа№ 2	_	
Раздел 3. Основные части самолета.		73	
ТемаЗ.1. Крыло	Фонетика. Past Simple. Модальные глаголы в Past Simple. Крыло. Лонжероны крыла. Нервюры. Общивка крыла.	10	7
Тема3.2. Фюзеляж.	Фонетика . Past Progressive. Фюзеляж.	10	2
Тема3.3. Кабина лётчиков.	Фонетика. Спряжение глагола to be в Past Simple. Степени сравнения прилагательных и наречий. Кабина лётчиков. Боинг 707.	6	2
	Контрольная работа № 3	,	
Тема 3.4. Шасси.	Фонетика. Безличные предложения с it. Passive Voice. Шасси. Ил – 86.	14	2
Тема3.5. Аэродинамические рули самолета	Фонетика. Future Simple. Future Progressive. Future Passive. Аэродинамические рули самолета. Руководства ИКАО.	14	2
Тема 3.6. Основные принципы создания подъёмной силы.	Фонетика. Present Perfect. Present Perfect Progressive. Основные принципы создания подъёмной силы. Оборудование по обслуживанию самолета. Руководства ИКАО. Контрольная работа № 4	14	2
Раздел 4. Силовая установка.		30	
Тема 4.1. Принцип реактивной тяги	Фонетика. Gerund. Infinitive. Глаголы should, would, will. Принцип реактивной тяги.	14	2
Тема 4.2. Реактивный двигатель.	Фонетика. Словообразование. Префиксы. Суффиксы. Реактивный двигатель. Типы реактивных двигателей.	16	2
Итого		190	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Иностранный язык».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя.

Учебно-наглядные пособия:

- стенды:
- 1. Алфавит «The ABC».
- 2. Простые времена «Simple Tenses».
- 3. Основные части самолёта «The Main Parts of the Aircraft».
- 4. Времена группы «Perfect».
- 5. Двигатель «The Engine».
- 6. Структура крыла «The Wing Structure».
- 7. Спряжение глагола «to be ».
- 8. Спряжение глагола «to have».
- 9. Система транслитерации букв «The System of Transliteration».
- 10. Местоимения.
- 11. Наземная техника «Ground service vehicles»
- 12. Открывая мир «Opening up the world».
- 13. «The means, using at keeping aviation machinery».
- грамматические таблицы;
- дидактические материалы;
- пособия для мультимедийного оборудования.

Технические средства обучения:

- -мультимедийный учебный многофункциональный комплекс (компьютер, интерактивная доска, мультимедийный проектор, многофункциональное устройство, документ-камера).
- -магнитофон LG;
- -компьютер с лицензионным программным обеспечением Microsoft Office Professional Plus 2013 (License: 63756500);
- -ноутбук с лицензионным программным обеспечением Microsoft Office Standard 2013
- (License: 62292046) -стационарный экран;
- -комплект стендов

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1.Т. А. Архарова «Профессиональный английский для бортинженеров и механиков» (Career English). Академия ГА. г. Санкт-Петербург. НПФ «Бэсттек-Авиа». Новосибирск, 2014г.

Дополнительные источники:

- 1. Быкова М.А. Английский язык. Часть 1 и 2. для студентов 1-2 курса направления 25.02.01 очной формы обучения. М. : МГТУ ГА, 2016
- 2.Л.В.Кашеварова «Aircraft Maintenance(лексический сборник)» Учебное-методическое пособие. КАТК-филиал МГТУ ГА. Кирсанов, 2016г.
- 3. Е.А. Лебина. «Английский язык (сборник текстов и заданий к ним)». Учебное пособие. КАТК-филиал МГТУ ГА. Кирсанов, 2016г.:43с.
- 4. Л.Б. Шаврина «Past Perfect (прошедшее совершенное время)». Учебное пособие. КАТК ГА. Кирсанов, 2016г.:10с.
- 5. Л.Б. Шаврина «Passive Voice (сборник упражнений)». Учебное-методическое пособие. КАТК-филиал МГТУ ГА. Кирсанов, 2015г.
- 6. Л.Б. Шаврина «Практикум по чтению». Учебное пособие. КАТК-филиал МГТУ ГА. Кирсанов, 2017г.:36с.

Интернет-ресурсы:

- 1. Dinos Demetriades Information Technology-Oxford
- 2. Vicky Hollet Tech Talk Oxford University Press
- 3. Wikipedia, Wikibooks
- 4. English.language.ru
- 5. www.nonstopenglish.com
- 6. www.macmillan.ru
- 7. www.enhome.ru
- 8. www.study.ru
- 9. nghelp.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Кирсановский авиационный технический колледж — филиал МГТУ ГА, реализующий подготовку по учебной дисциплине, обеспечивает организацию и проведение промежуточной аттестации и текущего контроля индивидуальных образовательных достижений — демонстрируемых обучающих знаний, умений и навыков. Текущий контроль проводится преподавателем в процессе проведения практических занятий, решения задач, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий по вариантам заданий.

Обучение по учебной дисциплине завершается экзаменом, который проводит ведущий преподаватель. На экзамене могут присутствовать представители общественных организаций обучающихся.

Формы и методы промежуточной аттестации и текущего контроля по учебной дисциплине разработаны образовательным учреждением и доводятся до сведения обучающихся. Для экзамена и текущего контроля образовательными учреждениями создаются фонды

оценочных средств (ФОС).

ФОС включают в себя педагогические контрольно- измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки (таблицы).

Раздел (тема) Учебной дисциплин ы	Результаты (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля
Раздел 1 У Тема 1.1 ГС ОК 6-8 — ра м да — ог с ог с <td< td=""><td>Умения: говорение: вести диалог (диалог— расспрос, диалог—обмен мнениями/суждениями, диалог—побуждение к действию;</td><td>Рассказ, рассуждение в связи с изученной тематикой.</td><td>Фронтальная и индивидуальная беседа. Устный опрос</td></td<>	Умения: говорение: вести диалог (диалог— расспрос, диалог—обмен мнениями/суждениями, диалог—побуждение к действию;	Рассказ, рассуждение в связи с изученной тематикой.	Фронтальная и индивидуальная беседа. Устный опрос
	аудирование: — понимать относительно полно (общий смысл) высказывания на изучаемом иностранном языке в различных ситуациях общения;	Понимание основного содержания аутентичных текстов.	
	чтение — читать аутентичные тексты разных стилей (публицистические, художественные, научно-популярные и технические);	Чтение текстов разных стилей.	
	письменная речь — заполнять различные виды анкет, сообщать сведения о себе в форме, принятой в стране/странах изучаемого языка;	Заполнение различных видов анкет.	
	Знания: — значения новых лексических единиц, связанных с тематикой данного этапа и с соответствующими ситуациями общения;	Знание новых лексических единиц и языкового материала.	

Doggo ~ 3	Vacana		
Раздел 2 Такка 2.1.2.5	Умения:		Беседа/дискусси
Тема 2.1-2.5	говорение:	OE-wayyya wa waaamaayyay	· ·
OK 1,3,6-8	– вести этикетный	Общение на иностранном	я, письмо,
ПК 1.2-1.4	диалог и его	языке на	резюме,
ПК 2.1-2.5	комбинации) в	профессиональные и	тестирование,
	ситуациях	повседневные темы.	контрольная
	официального и		работа.
	неофициального		
	общения в бытовой,		
	социокультурной и		
1	учебно-трудовой		
•	сферах;		
1			
}	аудирование:		
,	- понимать основное	Оценка важности и	
[содержание	новизны информации.	
}	аутентичных аудио- или	* *	
	видеотекстов		
}	познавательного		
,	характера на темы,		
}	предлагаемые в рамках		
;	курса, выборочно		
[**		
į	извлекать из них		
\	необходимую		
<u>,</u>	информацию;		
}			
,	<u>чтение</u>		
:	-использовать основные	Ориентировка в	
	виды чтения	иноязычном тексте,	
	(ознакомительное,	прогноз его содержания по	
1	изучающее,	заголовку.	
ż	просмотровое/поисковое		
,) в зависимости от		
į ;	коммуникативной		
	задачи;		
,			
,	письменная речь		
	-описывать явления,	Изложение фактов в	
	события, излагать факты	письме личного и делового	
	в письме личного и	характера.	
	делового характера;	-	
	• • • •		
	Знания:		
	– языковой материал:	Знание языкового	
	идиоматические	материала: единиц	
	выражения, оценочную	речевого этикета и	
	<u> </u>	оценочной лексики.	
	лексику, единицы		
	речевого этикета и		
	обслуживающие		
	ситуации общения в		

	рамках изучаемых тем;		
Раздел 3 Тема 3.1-3.6 ОК 1-3,6-9 ПК 1.1-1.4 ПК 2.1-2.5	Умения: говорение: рассказывать, рассуждать в связи с изученной тематикой, проблематикой прочитанных/прослушан ных текстов;	Описание событий, изложение фактов, сообщений.	Монологическая речь, диалогическая речь, контрольная работа.
	аудирование: — оценивать важность/новизну информации, определять свое отношение к ней;	Выборочное извлечение необходимой информации из аудио- или видеотекстов.	
	чтение — читать аутентичные тексты разных стилей (публицистические, художественные, научно-популярные и технические);	Использование основных видов чтения (ознакомительного, изучающего, просмотрового/поискового).	
	письменная речь — описывать явления, события, излагать факты в письме личного и делового характера;	Сообщение сведений о себе в форме, принятой в странах изучаемого языка.	
	Знания: — новые значения изученных глагольных форм (видо-временных, неличных), средства и способы выражения модальности; условия, предположения, причины, следствия, побуждения к действию;	Общение по лингвострановедческой и социокультурной тематике.	
Раздел 4 Тема 4.1-4.2 ОК 1-8 ПК 1.1-1.4 ПК 2.1-2.5	Умения: говорение: рассказывать, рассуждать в связи с изученной тематикой, проблематикой прочитанных/прослушан	Общение на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы.	Доклад, реферат, ситуативная беседа.

ных текстов; описывать события, излагать факты, делать сообщения;

аудирование:

- понимать основное содержание аутентичных аудио- или видеотекстов познавательного характера на темы, предлагаемые в рамках курса, выборочно извлекать из них необходимую информацию;

Полное понимание высказывания на иностранном языке в различных ситуациях общения.

чтение

- читать аутентичные тексты разных стилей (публицистические, художественные, научнопопулярные и технические), используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, просмотровое/поисковое) в зависимости от коммуникативной задачи;

Использование всех видов чтения.

письменная речь

описывать явления,
 события, излагать факты
 в письме личного и
 делового характера;

Использование приобретенных знаний и умений в практической и профессиональной пеятельности.

Знания:

- тексты, построенные на языковом материале повседневного и профессионального общения, в том числе инструкции и нормативные документы по профессиям и специальностям СПО.

Усвоение лексического и грамматического минимума, необходимого для чтения и перевода (со словарём) иностранных текстов профессиональной направленности.

Программа обсуждена и одобрена методическим совещанием цикловой комиссии ОГ и СЭД Протокол № 1/ от «3/ 06 2025г. Председатель цикловой комиссии ОГ и СЭД Кирсановского АТК – филиала МГТУ ГА