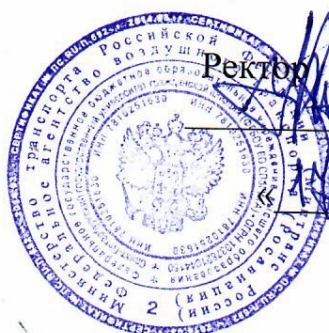




**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ»**

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

/ Ю.Ю. Михальчевский

» сб

2021 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Иностранный язык (Авиационный английский язык)

Специальность

**25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного
движения**

Специализация

Организация воздушного движения

Квалификация выпускника
инженер

Форма обучения
очная

Санкт-Петербург
2021

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины (модуля) «Иностранный язык (Авиационный английский язык)» являются:

- обучение основам делового общения в устной и письменной формах на английском языке в типичных деловых ситуациях;
- формирование представления об основных грамматических явлениях, характерных для профессиональной речи;
- формирование знаний о культурных традициях стран изучаемого языка и правил речевого этикета;
- формирование умения работы с информацией, полученной из разных источников для осуществления профессиональной деятельности в регулярных и проблемных ситуациях.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- совершенствование грамматических, лексических и фонетических навыков, обеспечивающих деловую и профессиональную коммуникацию без искажения смысла в письменной и устной формах общения;
- обучение монологической и диалогической речи с использованием наиболее употребительных лексико-грамматических средств в основных коммуникативных ситуациях делового общения;
- обучение аудированию монологической и диалогической речи связанной с профессиональной деятельностью;
- формирование представления о культурных традициях стран изучаемого языка и правил речевого этикета;
- формирование навыка сбора и анализа полученной информации;
- формирование навыка оценивания полученной информации с опорой на знания;
- формирование навыка оценивания последствий принятого решения и предвидения вариантов развития возможных ситуаций.

Дисциплина (модуль) обеспечивает подготовку выпускника к эксплуатационно-технологической профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Дисциплина (модуль) «Иностранный язык (Авиационный английский язык)» представляет собой дисциплину, относящуюся к Обязательной части Блока 1 дисциплин ОПОП ВО по направлению подготовки 25.05.05 «Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения» (инженер), профиль «Организация воздушного движения».

Дисциплина (модуль) «Иностранный язык (Авиационный английский язык)» является обеспечивающей для дисциплины: «Профессионально-ориентированный авиационный английский язык», «Фразеология радиообмена на английском языке», «Авиационный английский язык в области аэронавигации».

Дисциплина (модуль) изучается в 1, 2,3 семестрах.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

Процесс освоения дисциплины «Иностранный язык (Авиационный английский язык)» направлен на формирование следующих компетенций:

Код компетенции	Результат обучения: наименование компетенции; индикаторы компетенции
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранному(ых) языке(ах).
ИД ¹ _{УК4}	Ориентируется и осуществляет взаимодействия, в том числе на английском языке, в академическом и профессиональном коммуникативном пространстве
ИД ² _{УК4}	Рассматривает разнообразие культур как результат исторического процесса и необходимое условие устойчивого развития современного общества.
ИД ³ _{УК4}	Анализирует и учитывает религиозные, политические, деловые, этнические, культурные особенности, участвуя в процессе межкультурных коммуникаций, в том числе на английском языке.
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.
ИД ¹ _{УК5}	Рассматривает разнообразие культур как результат исторического процесса и необходимое условие устойчивого развития современного общества.
ИД ² _{УК5}	Анализирует и учитывает религиозные, политические, деловые, этнические, культурные особенности, участвуя в процессе межкультурных коммуникаций, в том числе на английском языке.
ОПК-6	Способен находить решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ИД ¹ _{УК6}	Осуществляет поиск и выбор решения как регулярно повторяющихся в профессиональной деятельности проблемных ситуаций, так и проблем, возникающих в результате отклонений от ожидаемого режима деятельности объекта управления.
ИД ² _{УК6}	Оценивает последствия принятого решения в нестандартной ситуации с учетом распределения ответственности.

Планируемые результаты изучения дисциплины:

Знать:

- лексику и грамматику в объеме, необходимом для осуществления деловой коммуникации в устной и письменной формах;
- культурные и деловые традиции стран изучаемого языка и правила делового этикета;
- приемы работы с информацией, полученной из разных источников.

Уметь:

- осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах;
- применять правила делового этикета в процессе осуществления профессиональной деятельности;
- собирать и анализировать полученную информацию;
- оценивать полученную информацию с опорой на знания;
- оценивать последствия принятого решения и предвидеть варианты развития возможных ситуаций.

Владеть:

- английским языком в объеме достаточном для эффективного делового общения в устной и письменной форме и объеме необходимом для получения информации из разных источников для осуществления профессиональной деятельности в регулярных и проблемных ситуациях.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зачетных единиц, 288 академических часов.

Наименование	Всего часов	Семестры		
		1	2	3
Общая трудоемкость дисциплины	288	72	108	108
Контактная работа	126,5	42,5	54,5	30,5
Практические занятия	124	42	54	28
Самостоятельная работа студента	92	12	36	44
Промежуточная аттестация	64	18	18	36
Контактная работа	3,5	0,5	0,5	2,5
Самостоятельная работа по подготовке к зачету 1-2 семестр	35	17,5	17,5	-
Самостоятельная работа по подготовке к экзамену 3 семестр	33,5	-	-	33,5

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1 Соотнесения тем (разделов) дисциплины (модуля) и формируемых компетенций

		УК-4	УК-5	ОПК-6		
Тема 1 Профессии в авиации. Выбор профессии.	26	+	+	+	ПЗ, СРС	У, Т
Тема 2. Здоровый образ жизни. Медицина.	28	+	+	+	ПЗ, СРС	У, Т
Тема 3. Транспорт. Воздушные суда.	34	+	+	+	ПЗ, СРС	У, Т
Тема 4. История авиации.	32	+	+	+	ПЗ, СРС	У, Т
Тема 5. Климат. Значение погоды в авиации.	33	+	+	+	ПЗ, СРС	У, Т
Тема 6. Роль английского языка в авиации.	26	+	+	+	ПЗ, СРС	У, Т
Тема 7. Путешествие. Аэропорт.	24	+	+	+	ПЗ, СРС	У, Т
Тема 8. Развитие авиации.	22	+	+	+	ПЗ, СРС	У, Т
Итого по дисциплине (модулю)	225					
Промежуточная аттестация	63					
Всего по дисциплине	288					

Сокращения: ПЗ – практическое занятие, СРС – самостоятельная работа студента, У – устный опрос, Т – тест.

5.2 Темы (разделы) дисциплины (модуля) и виды занятий

Наименование темы (раздела) дисциплины (модуля)	ПЗ	СРС	Всего часов
1 семестр			
Тема 1. Профессии в авиации. Выбор профессии.	20	6	26
Тема 2. Здоровый образ жизни. Медицина.	22	6	28
Итого за семестр	42	12	54
Промежуточная аттестация			18
Всего за семестр			72
2 семестр			
Тема 3. Транспорт. Воздушные суда	18	16	34
Тема 4. История авиации.	18	14	32
Тема 5. Климат. Значение погоды в авиации.	18	15	33
Итого за семестр	54	45	99

Наименование темы (раздела) дисциплины (модуля)	ПЗ	СРС	Всего часов
Промежуточная аттестация			9
Всего за семестр			108
3 семестр			
Тема 6. Роль английского языка в авиации.	10	16	26
Тема 7. Путешествие. Аэропорт.	10	14	24
Тема 8. Развитие авиации.	8	14	22
Итого за семестр	28	54	72
Промежуточная аттестация			36
Всего за семестр			108
Итого по дисциплине (модулю)			288

ПЗ – практическое занятие, СРС – самостоятельная работа студента.

5.3 Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Профессии в авиации. Выбор профессии.

Профессии в авиации. Профессия диспетчера. Местоимения (личные, притяжательные, объектные, указательные). Present Simple: глагол 'to be, составное именное сказуемое (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения). Необходимые качества, характеристики и умения диспетчера. Образование и подготовка диспетчера. Тренажерная подготовка. Диспетчерские службы. Present Simple: глагольное сказуемое (специальные вопросы). Наречия частотности. Обязанности диспетчеров. Рабочее место диспетчера. Профессия пилота. Взаимодействие диспетчеров с другими авиаспециалистами. Конструкция there is / are / have (has) got (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения). Сравнение конструкции have (has) got с глаголом have (has).

Тема 2. Здоровый образ жизни. Медицина.

Здоровый образ жизни. Части тела. Заболевания. Модальный глагол can. Ранения. Past Simple: глагол 'to be, составное именное сказуемое (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения). Требования к здоровью диспетчера. Медицинская служба аэропорта. Медицинские проблемы во время путешествий. Медицинские проблемы на борту. Стресс. Способы поддержания здоровья. Спорт в жизни диспетчера.

Тема 3. Транспорт. Воздушные суда.

Виды транспорта. Модальные глаголы для выражения возможности, необходимости can, should, to have to, must. Транспортные средства аэропорта и их функции. Пассивный залог. Грамматические средства выражения цели: to/in order to + infinitive, for + verb (-ing), so that + subject + verb. Воздушное судно. Виды воздушного транспорта. Классификация ВС. Характеристики ВС. Метрические и не метрические единицы измерения. Степени сравнения прилагательных. Самолет. Конструкция самолета. Основные части самолета. Системы самолета. Основные и вспомогательные

рулевые поверхности самолета. Оси вращения. Движение самолета. Системы управления полетом. Компьютеры на борту ВС. Приборы в кабине пилота. Системы TCAS, GPWS и др. Аварийно-спасательное оборудование на борту ВС. Правила безопасности на борту ВС при аварийных ситуациях. Пассивный залог.

Тема 4. История авиации.

Мифы и легенды. Первые полеты человека. Пионеры в авиации: первые изобретатели, авиаконструкторы. Простое прошедшее время Past Simple Tense. Пассивный залог Past Simple Passive.

Предлоги времени. Маркеры времени Past Simple. Развитие гражданской авиации после II мировой войны: реактивные авиалайнеры, полеты по приборам, обслуживание воздушного движения. Развитие гражданской авиации после II мировой войны: радары. Выдающиеся люди в истории авиации: авиаконструкторы. (О.К. Антонов, А.А.Туполев, С.В. Илюшин; У. Боинг). Знаменитые представители авиационных профессий: (В.П, Чкалов, Н.Ф. Гастелло, А.А. Новиков и др). Международные организации гражданской авиации. ИКАО. История образования, цели ИКАО. Документы ИКАО. Авиакатастрофы и авиационные происшествия. Расследование авиакатастроф. Деятельность ИКАО. Университет гражданской авиации – история основания и развития. Университет сегодня.

Тема 5. Климат. Значение погоды в авиации.

Погода. Погодные явления. Времена года. Безличные предложения с it. Образование прилагательных с суффиксом - у. Употребление прилагательных сущ. + (-у) и однокоренных глаголов в Simple и Continuous. (rainy, rains, rained, raining). Климат. Климат в регионах России и в зарубежных странах. Обозначения сторон света. Прогноз погоды. Простое будущее время Future Simple. Условное наклонение I и II типа. Погода и ее значение в авиации. Ветер в авиации. Типы ветра. Сдвиг ветра Воздушные массы, атмосферные фронты, атмосферные явления, осадки. Видимость. Состояние ВПП, Температура воздуха. Обледенение. Опасные погодные явления. Гроза. Авиационные метеопрогнозы и метеосводки: AIRMET, TAF, METAR, ATIS, VOLMET.

Тема 6. Роль английского языка в авиации.

Английский – универсальный язык. Придаточные предложения цели с союзом so that. Придаточные предложения сравнения с союзами as if / as though. Англо – говорящие страны. Типы придаточных предложений. Систематизация. Английский язык – язык авиации. Авиационный, технический английский язык. Фразеология радиообмена. Недопонимание, причины, последствия. Пути преодоления недопонимания.

Тема 7. Путешествие. Аэропорт.

Поездка за границу. Поездка по стране. Модальный глагол can / could с инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous. На таможне. Паспортный контроль. Модальный глагол may / might с инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous. В аэропорту. Структура, знаки,

маркировка, средства. Модальный глагол must с инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous.

Тема 8. Развитие авиации.

Новые сервисы аэропорта. Новости авиационной безопасности. Развитие систем обслуживания воздушного движения. Новые технологии в конструкции воздушных судов.

5.4 Практические занятия

Номер темы дисциплины (модуля)	Тематика практических занятий	Трудоемкость (часы)
1 семестр		
1	Практическое занятие 1. Профессии в авиации.	2
1	Практическое занятие 2. Профессия диспетчера. Местоимения (личные, притяжательные, объектные, указательные). Present Simple: глагол 'to be, составное именное сказуемое (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения).	2
1	Практическое занятие 3. Необходимые качества, характеристики и умения диспетчера.	2
1	Практическое занятие 4. Образование и подготовка диспетчера. Present Simple: глагольное сказуемое (повествовательные, отрицательные предложения, общие вопросы).	2
1	Практическое занятие 5. Тренажерная подготовка.	2
1	Практическое занятие 6. Диспетчерские службы. Present Simple: глагольное сказуемое (специальные вопросы). Наречия частотности.	2
1	Практическое занятие 7. Обязанности диспетчеров.	2
1	Практическое занятие 8. Рабочее место диспетчера.	2
1	Практическое занятие 9. Профессия пилота.	2
1	Практическое занятие 10. Взаимодействие диспетчеров с другими авиаспециалистами. Конструкция there is / are / have (has) got (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения). Сравнение конструкции have (has) got с глаголом have (has).	2
2	Практическое занятие 11. Здоровый образ жизни.	2
2	Практическое занятие 12. Части тела.	2
2	Практическое занятие 13. Заболевания. Модальный глагол can.	2

Номер темы дисциплины (модуля)	Тематика практических занятий	Трудоем кость (часы)
2	Практическое занятие 14. Ранения. Past Simple: глагол 'to be, составное именное сказуемое (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения).	2
2	Практическое занятие 15. Требования к здоровью диспетчера.	2
2	Практическое занятие 16. Медицинская служба аэропорта.	2
2	Практическое занятие 17. Медицинские проблемы во время путешествий.	2
2	Практическое занятие 18. Медицинские проблемы на борту.	2
2	Практическое занятие 19. Стресс.	2
2	Практическое занятие 20. Способы поддержания здоровья.	2
2	Практическое занятие 21. Спорт в жизни диспетчера.	2
Итого за 2 семестр		42
2 семестр		
3	Практическое занятие 22. Виды транспорта. Модальные глаголы для выражения возможности, необходимости can, should, to have to, must.	2
3	Практическое занятие 23. Транспортные средства аэропорта и их функции. Пассивный залог. Грамматические средства выражения цели: to/in order to + infinitive, for + verb (-ing), so that + subject + verb.	2
3	Практическое занятие 24. Воздушное судно. Виды воздушного транспорта. Классификация ВС.	2
3	Практическое занятие 25. Характеристики ВС. Метрические и не метрические единицы измерения. Степени сравнения прилагательных.	2
3	Практическое занятие 26. Самолет. Конструкция самолета. Основные части самолета. Системы самолета.	2
3	Практическое занятие 27. Конструкция самолета. Основные и вспомогательные рулевые поверхности самолета. Оси вращения. Движение самолета.	2
	Практическое занятие 28. Системы управления	2

Номер темы дисциплины (модуля)	Тематика практических занятий	Трудоем кость (часы)
3	полетом. Компьютеры на борту ВС. Приборы в кабине пилота. Системы TCAS, GPWS и др.	
3	Практическое занятие 29. Аварийно-спасательное оборудование на борту ВС. Правила безопасности на борту ВС при аварийных ситуациях. Пассивный залог. Модальные глаголы. (повторение)	2
3	Практическое занятие 30. Повторение пройденного материала. Лексико-грамматический тест.	2
4	Практическое занятие 31. Мифы и легенды. Первые полеты человека. Пионеры в авиации: первые изобретатели, авиаконструкторы.	2
4	Практическое занятие 32. Простое прошедшее время Past Simple Tense. Пассивный залог Past Simple Passive. Предлоги времени. Маркеры времени Past Simple (last century, in 1900, 100 years ago, in the beginning of the century)	2
4	Практическое занятие 33. Развитие гражданской авиации после II мировой войны: реактивные авиалайнеры, полеты по приборам, обслуживание воздушного движения.	2
4	Практическое занятие 34. Развитие гражданской авиации после II мировой войны: радары. Фразовые глаголы движения (go / drive / ride into / out of и т.д.).	2
4	Практическое занятие 35. Выдающиеся люди в истории авиации: авиаконструкторы. (О.К. Антонов, А.А. Туполев, С.В. Ильюшин, У. Боинг).	2
4	Практическое занятие 36. Знаменитые представители авиационных профессий: (В.П. Чкалов, Н.Ф. Гастелло, А.А. Новиков и др).	2
4	Практическое занятие 37. Международные организации гражданской авиации. ИКАО. История образования, цели ИКАО. Документы ИКАО.	2
4	Практическое занятие 38. Авиакатастрофы и авиационные происшествия. Расследование авиакатастроф. Деятельность ИКАО.	2
	Практическое занятие 39. Университет	2

Номер темы дисциплины (модуля)	Тематика практических занятий	Трудоем кость (часы)
4	гражданской авиации – история основания и развития. Университет сегодня.	
5	Практическое занятие 40. Погода. Погодные явления. Времена года. Безличные предложения с it. Образование прилагательных с суффиксом - у. Употребление прилагательных сущ. + (-у) и однокоренных глаголов в Simple и Continuous. (rainy, rains, rained, raining).	2
5	Практическое занятие 41. Климат. Климат в регионах России и в зарубежных странах. Обозначения сторон света.	2
5	Практическое занятие 42. Прогноз погоды. Простое будущее время Future Simple. Условное наклонение I и II типа.	2
5	Практическое занятие 43. Погода и ее значение в авиации.	2
5	Практическое занятие 44. Ветер в авиации. Типы ветра. Сдвиг ветра	2
5	Практическое занятие 45. Воздушные массы, атмосферные фронты, атмосферные явление, осадки.	2
5	Практическое занятие 46. Видимость. Состояние ВПП, Температура воздуха. Обледенение.	2
5	Практическое занятие 47. Опасные погодные явления. Гроза.	2
5	Практическое занятие 48. Авиационные метеопрогнозы и метеосводки: AIRMET, TAF, METAR, ATIS, VOLMET	2
Итого за 2 семестр		54
3 семестр		
6	Практическое занятие 49. Английский – универсальный язык. Придаточные предложения цели с союзом so that. Придаточные предложения сравнения с союзами as if / as though.	2
6	Практическое занятие 50. Англо – говорящие страны. Типы придаточных предложений. Систематизация.	2
6	Практическое занятие 51. Английский язык – язык авиации. Авиационный, технический английский язык. Фразеология радиообмена.	2

Номер темы дисциплины (модуля)	Тематика практических занятий	Трудоем кость (часы)
6	Практическое занятие 52. Недопонимание, причины, последствия.	2
6	Практическое занятие 53. Пути преодоления недопонимания.	2
7	Практическое занятие 54 Поездка за границу. Модальный глагол can / could с инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous.	2
7	Практическое занятие 55. Поездка по стране.	2
7	Практическое занятие 56. . На таможне. Модальный глагол may / might с инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous.	2
7	Практическое занятие 57. Паспортный контроль.	2
7	Практическое занятие 58. В аэропорту. Структура, знаки, маркировка, средства. Модальный глагол must с инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous.	2
8	Практическое занятие 59. Новые сервисы аэропорта.	2
8	Практическое занятие 60. Новости авиационной безопасности.	2
8	Практическое занятие 61. Развитие систем обслуживания воздушного движения.	2
8	Практическое занятие 62. Новые технологии в конструкции воздушных судов.	2
Итого за 2 семестр		28
Итого по дисциплине (модулю)		82

5.5 Лабораторный практикум

Лабораторный практикум учебным планом не предусмотрен.

5.6 Самостоятельная работа

Номер темы дисциплины	Виды самостоятельной работы	Трудоем кость (часы)
1 семестр		
	Проработка лексико-грамматического материала, работа с словарями по Теме 1. Профессии в авиации. Выбор профессии. [1-3, 6-12, 15]. Выполнение лексико-грамматических	6

Номер темы дисциплины	Виды самостоятельной работы	Трудоемк ость (часы)
1	упражнений по темам: Местоимения (личные, притяжательные, объектные, указательные). Present Simple: Глагол 'to be, составное именное сказуемое (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения). Present Simple: глагольное сказуемое (повествовательные, отрицательные предложения, общие вопросы). Present Simple: глагольное сказуемое (специальные вопросы). Наречия частотности. [3-7]. Составление монологического высказывания по темам: «Выбор профессии», «Необходимые качества, характеристики и умения диспетчера». [4,5,7]. Составление диалога по темам: «Тренажерная подготовка», «Взаимодействие диспетчеров с другими авиаспециалистами». [1,4,5,7, 18]. Подготовка к лексико-грамматическому тесту по 1 Теме [1-6].	
2	Проработка лексико-грамматического материала, работа с словарями по Теме 2. Здоровый образ жизни. Медицина. [1-3, 6-12, 15]. Выполнение лексико-грамматических упражнений по темам: Конструкция there is / are / have (has) got (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения). Сравнение конструкции have (has) got с глаголом have (has). Модальный глагол can. Past Simple: Глагол 'to be, составное именное сказуемое (повествовательные, отрицательные, вопросительные предложения). [4-7]. Составление диалога по темам: «Медицинские проблемы во время путешествий», «Требования к здоровью диспетчера»). [1-5,7, 17. 19]. Составление монологического высказывания по темам: «Здоровый образ жизни», «Стресс». [1-5,7]. Подготовка к лексико-грамматическому тесту по 2 Теме. [1-7].	6
Итого за 1 семестр		12

Номер темы дисциплины	Виды самостоятельной работы	Трудоемк ость (часы)
2 семестр		
3	Проработка лексико-грамматического материала, работа с словарями по Теме 3. Транспорт. Воздушные суда. [1-3,5-12, 15]. Выполнение лексико-грамматических упражнений по темам Модальные глаголы для выражения возможности, необходимости can, should, to have to, must. Пассивный залог. Грамматические средства выражения цели: to/in order to + infinitive, for + verb (-ing), so that + subject + verb. [3-6]. Составление диалога по теме: «Виды транспорта». [1-5,7,17]. Составление монологического высказывания по темам: «Транспортные средства аэропорта и их функции», «Конструкция самолета». [1-5,7,17]. Подготовка к лексико-грамматическому тесту по 3 Теме. [1-7].	16
4	Проработка лексико-грамматического материала, работа со словарями по Теме 4. История авиации. [1-3, 6-12, 15]. Выполнение лексико-грамматических упражнений по темам Простое прошедшее время Past Simple Tense. Пассивный залог Past Simple Passive. [4-7]. Составление диалога по теме: «Авиакатастрофы и авиационные происшествия». [1-5,7,17]. Составление монологического высказывания по темам: «Международные организации гражданской авиации», «Расследование авиакатастроф», «Пионеры в авиации: первые изобретатели, авиаконструкторы». [1-5,7,17]. Подготовка к лексико-грамматическому тесту по 4 Теме.[1-7].	14
	Проработка лексико-грамматического материала, работа с словарями по Теме 5. Климат. Значение погоды в авиации. [1-3, 6-12, 15]. Выполнение лексико-грамматических упражнений по темам: Безличные предложения с it. Образование прилагательных с суффиксом - у.	15

Номер темы дисциплины	Виды самостоятельной работы	Трудоемк ость (часы)
5	Употребление прилагательных сущ. + (-y) и однокоренных глаголов в Simple и Continuous. (rainy, rains, rained, raining). Условное наклонение I и II типа. [4-6]. Составление диалога по темам: «Климат в регионах России и в зарубежных странах», «Ветер в авиации». [1-5,7,17]. Составление монологического высказывания по темам: «Погодные явления», «Воздушные массы, атмосферные фронты, атмосферные явление, осадки», «Обледенение», «Гроза», «Авиационные метеопрогнозы и метеосводки» [1-5,7,17]. Подготовка к лексико-грамматическому тесту по 5 Теме. [1-7].	
Итого за 2 семестр		45
3 семестр		
6	Проработка лексико-грамматического материала, работа с словарями по Теме 6. Роль английского языка в авиации. [1-3, 6-12, 15]. Выполнение лексико-грамматических упражнений по темам Придаточные предложения цели с союзом so that. Придаточные предложения сравнения с союзами as if / as though. Типы придаточных предложений. Систематизация. [4-6]. Составление монологического высказывания по темам: «Английский – универсальный язык», «Англо – говорящие страны», «Недопонимание, причины, последствия», «Пути преодоления недопонимания». [1-5,7,17]. Подготовка к лексико-грамматическому тесту по 6 Теме. [1-7].	16
	Проработка лексико-грамматического материала, работа с словарями по Теме 7. Путешествие. Аэропорт. [1-3, 6-12, 15]. Выполнение лексико-грамматических упражнений по темам Модальный глагол can / could с инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous. Модальный глагол may / might с	14

Номер темы дисциплины	Виды самостоятельной работы	Трудоемк ость (часы)
7	инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous. Модальный глагол must с инфинитивом Continuous, Perfect, Perfect Continuous. [4-6]. Составление диалога по темам: «Поездка за границу», «На таможне». [1-5,7,17]. Составление монологического высказывания по темам: «Виды транспорта», «Структура, знаки, маркировка, средства» [1-5,7,17]. Подготовка к лексико-грамматическому тесту по 7 Теме. [1-7].	
8	Проработка лексико-грамматического материала, работа с словарями по Теме 5. Развитие авиации. [1-3, 6-12, 15]. Составление диалога по темам: «Новости авиационной безопасности». [1-5,7,17]. Составление монологического высказывания по темам: «Новые сервисы аэропорта», «Развитие систем обслуживания воздушного движения», «Новые технологии в конструкции воздушных судов» [1-5,7,17]. Подготовка к лексико-грамматическому тесту по 5 Теме.[1-6].	14
Итого за 2 семестр / курс		54
Итого по дисциплине (модулю)		89

5.7 Курсовые работы

Курсовые работы (проекты) учебным планом не предусмотрены.

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

а) основная литература:

1. English for Aviation for Pilots and Air Traffic Controllers. Express Series. Авиационный английский язык для пилотов и авиадиспетчеров. (с диском): Учебник. – Oxford University Press, б\г – 95 с, 81.2 Англ-923 Е55.
2. Учеб.пособ. по англ.языку для студентов. Spencer D. Gateway B2: Students Book Pack: – Macmillan, б\г – 159 с, 81.2 Англ-923 S 78.

3. Практический курс ENGLISH английского языка: Учебник для вузов. Камянова Т. 10-е изд., перер. и доп.– М., ООО «Хит-книга», 2019 – 384 с, 81.2Англ-9 К 18.
4. English for Specific Purposes: Aviation: Учеб. пособ. по изучению авиационного английского языка по специальности "Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения" для вузов. Лебедева Н.А., Гулина Н.С. – СПб, Гамма, 2018 – 278 с, 81.2 Англ-923 Л 33.
5. English for Aviation: Учеб.пособ.по чтению текстов авиационной тематики для вузов. Ч.1 Паскевич Н.С., Попова Г.В., Беляева С.А. – СПб, Гамма, 2017 – 44 с, 81.2 Англ-923П 19.
- 6.. ENGLISH GRAMMAR. Reference & practice. With a separate key volume: Учеб.пособ. для студентов вузов. Дроздова Т.Ю., Берестова А.И., Майлова В.Г Реком УМО. 11-е изд. ,испр. – СПб, Антология, 2018 – 464 с, 81.2Англ.-923Д 75, 90 экз.
7. English for Specific Purposes: Aviation : учебное пособие / составители Н. А. Лебедева, Н. С. Гулина. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2018. — 279 с. — ISBN 978-5-4334-0383-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145534> (дата обращения: 12.02.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей, e.lanbook.com
- mond Murphy [Текст]. – 2012. – 380с. – количество экземпляров 50.

б) дополнительная литература:

8. Business vocabulary in use [Текст] : A self-study reference and practice book for elementary students of English / B. Mascull – Cambridge University Press: Cambridge, 2002 - 172 с. – Количество экземпляров 50. ISBN 0-521-77529-9
9. Essential Grammar in Use [Текст] : A self-study reference and practice book for elementary students of English / R. Murphy; – fourth edition – Cambridge University Press: Cambridge, 2015 - 320 с. – Количество экземпляров 50. ISBN 978-1-107-48053-7
10. In company [Текст] : student's book, Elementary / S. Clarke; - second edition – Oxford: Macmillan, 2010 – 158 с.; – Количество экземпляров 50. ISBN 978-0-230-71707-7

в) перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

11. Электронный словарь Longman [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.ldoceonline.com/dictionary> (без ограничения)
12. Электронный словарь Cambridge [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://dictionary.cambridge.org/ru> (без ограничения)
13. Электронный словарь Macmillan [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.macmillandictionary.com> (без ограничения)
14. Электронный словарь online Oxford collocation dictionary [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.freecollocation.com> (без ограничения)

15. Электронный словарь Lexico [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.lexico.com> (без ограничения)
16. Электронный словарь Oxford Learner's dictionary [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.oxfordlearnersdictionaries.com> (без ограничения)
17. In company Wordlists – Elementary [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.businessenglishonline.net/resources/in-company-second-edition-resources/wordlists/in-company-word-lists-elementary/> (без ограничения)
18. How To Say What's Important In A Job Interview [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.english-at-home.com/business/how-to-say-whats-important/> (без ограничения)
19. How to make a booking in English [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.english-at-home.com/business/how-to-make-a-booking-in-english/> (без ограничения)
20. Telephoning in English [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.english-at-home.com/business/telephoning-in-english/> (без ограничения)
21. Applying For A Job In English [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.english-at-home.com/business/applying-for-a-job/> (без ограничения)

7 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Ауд. 507а «Иностранный язык»	Доска меловая, проектор, экран, ноутбук, 1 – стол преподавательский, 9 – парт двухместных со скамейкой, 18 – посадочных мест, комплект плакатов неправильных глаголов, наглядные пособия - плакаты.	• Microsoft Windows XP Prof (лицензия №43471843 от 07 февраля 2008 года). • Kasperskiy AntiVirus Suite для WKS и FS (лицензия №1D0A17072009260311055 0 от 20 июля 2017 года). • Abbyy Fine Reader 10 Corporate Edition (лицензия №AF10 3S1V00 102 от 23 декабря 2010 года). Выход в интернет – роутер (использование открытых электронных ресурсов)

Ауд. 509а «Иностранный язык»	Доска меловая, доска маркерная, проектор (Benq), экран, ноутбук, 1 - стол преподавательский, 8 – парт двухместных со стулом, 16 – посадочных мест, комплект плакатов неправильных глаголов, наглядные пособия - плакаты.	• Microsoft Windows XP Prof (лицензия №43471843 от 07 февраля 2008 года). • Kasperskiy AntiVirus Suite для WKS и FS (лицензия №1D0A17072009260311055 0 от 20 июля 2017 года). • Abbyy Fine Reader 10 Corporate Editional (лицензия №AF10 3S1V00 102 от 23 декабря 2010 года). Выход в интернет – роутер (использование открытых электронных ресурсов)
Ауд. 512 «Иностранный язык»	Доска меловая, доска маркерная, проектор (Acer), моноблок, экран, 1 - стол преподавательский, 14 – парт двухместных со скамейкой, 28 – посадочных мест, комплект плакатов неправильных глаголов, наглядные пособия - плакаты.	• Microsoft Windows XP Prof (лицензия №43471843 от 07 февраля 2008 года). • Kasperskiy AntiVirus Suite для WKS и FS (лицензия №1D0A17072009260311055 0 от 20 июля 2017 года). • Abbyy Fine Reader 10 Corporate Editional (лицензия №AF10 3S1V00 102 от 23 декабря 2010 года). Выход в интернет – роутер (использование открытых электронных ресурсов)
Ауд. 520 методический кабинет иностранных языков кабинет №1 технических средств обучения (компьютерный)	Доска меловая, доска маркерная, проектор (Sanyo), ноутбук, 2 - стола преподавательских, 10 – парт двухместных со стулом, 13 – посадочных мест, комплект плакатов неправильных глаголов, наглядные	• Microsoft Windows XP Prof (лицензия №43471843 от 07 февраля 2008 года). • Kasperskiy AntiVirus Suite для WKS и FS (лицензия №1D0A17072009260311055 0 от 20 июля 2017 года). • Abbyy Fine Reader 10 Corporate Editional

«Иностранный язык»	пособия - плакаты.	(лицензия №AF10 3S1V00 102 от 23 декабря 2010 года); • CD-ROM New Inside Out. Julie Moore (лицензия ISBN: 978-14050-9953-0 Version 1.0.0108 Impression 14 Macmillan Publishers Limited 2008). • CD-ROM Intermediate Language Practice. (лицензия Version 1/0/0908 Impression 4 ISBN: 978-0-2307-2700-7 Macmillan Publishers Limited 2010). • CD-ROM Total English. Intermediate. Antonia Clare and JJ Wilson. (лицензия ISBN: 1405800577 Pearson Education Limited 2006). • CD-ROM Straightforward. Intermediate. Nick Lloyd. (лицензия ISBN: 978-0-230-1256-1 Version 1.0.0703 Impression 5. Macmillan Publishers Limited 2007). • CD-ROM Macmillan English Grammar in Context. Intermediate. Kevin McNicholas. (лицензия ISBN: 978-1-4050-7142-0 Version 1.0.0711 Impression 19 Macmillan Publishers Limited 2008). • CD-ROM Macmillan English Grammar in Context. Essential. Kevin McNicholas. (лицензия ISBN: 978-1-
--------------------	--------------------	--

		4050-7050-8 Macmillan Publishers Limited 2008). • CD-ROM Macmillan English Grammar in Context. Essential. Simon Clarke and Kevin McNicholas. (лицензия ISBN: 978-1-4050-7053-9 Version 1.0.0801 Impression 5. Macmillan Publishers Limited 2008). • CD-ROM Check your Aviation English. Henry Emery and Andy Roberts (лицензия ISBN: 978-0-230-40206-5 Macmillan Publishers Limited 2010). • CD-ROM Aviation English. Martin Barge and William Tweddle with Henry Emery and Andy Roberts (to run on Windows 2000, XP and Vista). (лицензия ISBN: 978-0-230-02756-5 Version 1.0.0802 Impression 1 www.e-s-p.eu.com. Macmillan Publishers Limited 2008). CD-ROM Air speak. Radiotelephony Communication for pilot. P.A. Robertson. Centre of Applied linguistics. Prentice Hall. New-York. London. Toronto. Sydney. Tokyo. (лицензия ISBN: 978-1-4058-9758-7 Air speak Macmillan Publishers Limited 2008).
--	--	---

В соответствии с ФГОС ВО 3++ процесс освоения дисциплины Иностранный язык (Авиационный английский язык)» направлен на формирование универсальных (УК-4, УК-5) и обще-профессиональной компетенций (ОПК-6) (п. 3). Целями применения образовательных и информационных технологий в процессе освоения дисциплины является приобретение выпускником вуза вышеперечисленных компетенций.

Практические занятия по дисциплине проводятся в соответствии с учебно-тематическим планом (п. 5.4). Формирование универсальных и обще-профессиональной компетенций основывается на решении студентами учебных задач, освоения их отдельных компонентов с последующей их интеграцией в целостный способ деятельности. На практических занятиях студенты приобретают опыт использования способов профессиональной деятельности как средства решения разных типов профессиональных задач, усваивают профессиональные приемы осуществления и представления результатов деятельности, приобретают опыт проведения анализа результатов деятельности.

Для решения разных типов профессиональных задач используются технологии дискуссионного типа. Дискуссионные технологии включают методы активного обучения в команде, основанных на групповой коммуникации в процессе решения учебно-профессиональных задач. Методы активного обучения побуждают студентов к активной мыслительной и практической деятельности в процессе овладения учебным материалом, позволяют обеспечить формирование и развитие познавательных интересов и способностей, творческого мышления, умений и навыков самостоятельного умственного труда.

Методы активного обучения в команде могут быть реализованы в виде групповой дискуссии или «круглого стола», «мозгового штурма», анализа конкретной ситуации, инцидента и др. Данные методы позволяют создать условия для свободного обмена взглядами, идеями, знанием и опытом по обсуждаемым темам. Культура дискуссии / «круглого стола» предполагает соблюдение каждым участником определенных норм и правил, освоение которых позволяет осуществлять деловую и профессиональную коммуникацию.

Информационные технологии используются в качестве учебно-методического сопровождения образовательного процесса. Применение средств современных информационных технологий способствует:

- повышению эффективности и качества процесса обучения иностранному языку;
- повышению активности познавательной деятельности обучающихся;
- увеличению объема и оптимизации поиска нужной информации;
- формированию информационной культуры и умению осуществлять обработку информации.

Информационные технологии значительно расширяют возможности предъявления учебной информации, позволяя использовать при проведении занятий электронные и информационные ресурсы с текстовой информацией

(учебники, учебные пособия), электронные и информационные ресурсы с визуальной информацией (коллекции: фотографий, иллюстраций), электронные и информационные ресурсы с аудио- и видеоинформацией (видео ролики, аудио записи), электронные и информационные ресурсы с комбинированной информацией (словари – содержат визуальную, текстовую информацию и аудиоинформацию) (п. 6).

Самостоятельная работа студента является составной частью учебной работы. Ее основной целью является формирование навыка самостоятельного приобретения знаний по темам дисциплины, закрепление и углубление полученных знаний, самостоятельная работа со справочной и учебной литературой, с различными электронными и информационными интернет ресурсами (п. 6).

Самостоятельная работа включает проработку лексико-грамматического материала, работу с словарями, выполнение лексико-грамматических упражнений, составление монологов / диалогов по темам дисциплины. Подготовка к промежуточной аттестации и лексико-грамматическим тестам. Контроль выполнения заданий, выносимых на самостоятельную работу, осуществляется на практических занятиях.

9 Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины (модуля)

Фонд оценочных средств предназначен для оценки результатов проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) «Иностранный язык (Авиационный английский язык)». Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости предназначены для контроля и управления процессом приобретения студентами необходимых знаний, умений, навыков. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации предназначены для оценки уровня сформированности компетенций (п. 3).

Текущий контроль знаний включает устный опрос по пройденным темам раздела, проверку выполнения домашних заданий. По завершению отдельного раздела дисциплины проводится тестирование в виде лексико-грамматических тестов.

Промежуточная аттестация проводится в виде зачета с оценкой в 1,2 семестрах и экзамена в 3 семестре для студентов очной формы. Зачет с оценкой представляет собой устные ответы на 2 практических вопроса из перечня вопросов, выносимых на зачет с оценкой. Экзамен представляет собой устные ответы на 3 практических вопроса из перечня вопросов, выносимых на экзамен.

9.1. Балльно-рейтинговая оценка текущего контроля успеваемости и знаний студентов

Применение балльно-рейтинговой системы оценки текущего контроля успеваемости и знаний студентов по рабочей программе дисциплины «Иностранный язык (Авиационный английский язык)» не предусмотрено.

9.2 Методические рекомендации по проведению процедуры оценивания знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Текущий контроль знаний проводится с целью объективной оценки знаний, умений, навыков студентов, а также стимулирования учебной работы студентов и мониторинга результатов образовательной деятельности. Текущий контроль знаний позволяет обеспечить максимальную эффективность учебного процесса.

Текущий контроль знаний проводится на каждом практическом занятии. Включает устный опрос по пройденным темам раздела, проверку выполнения домашних заданий. По завершению отдельного раздела дисциплины проводится тестирование в виде лексико-грамматических тестов. Тестирование позволяет определить учебные достижения студентов по пройденным темам раздела. Перечень вопросов и заданий для устного опроса и лексико-грамматических тестов определяется тематикой раздела.

Промежуточная аттестация позволяет оценить уровень сформированности компетенций студентов по итогам освоения дисциплины. Промежуточная аттестация проводится в виде зачета с оценкой в 1,2 семестрах и экзамена в 3 семестре. Зачет с оценкой представляет собой устные ответы на 2 практических вопроса из перечня вопросов (п. 9.6), выносимых на зачет с оценкой. К моменту сдачи зачета с оценкой должны быть успешно пройдены предыдущие формы контроля. Оценка на зачете выставляется в соответствии со шкалой оценивания (п. 9.5), а также при выставлении оценки на зачете учитываются оценки за текущий контроль знаний студентов. Экзамен представляет собой устные ответы на 3 практических вопроса из перечня вопросов, выносимых на экзамен. К моменту сдачи экзамена должны быть успешно пройдены предыдущие формы контроля. Оценка на экзамене выставляется в соответствии со шкалой оценивания (п. 9.5), а также при выставлении оценки на экзамене учитываются оценки за текущий контроль знаний студентов.

9.3 Темы курсовых работ (проектов) по дисциплине (модулю)

Написание курсовых работ (проектов) учебным планом не предусмотрено.

9.4 Контрольные вопросы для проведения входного контроля остаточных знаний по обеспечивающим дисциплинам (модулям)

Входной контроль программой не предусмотрен.

9.5 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенции	Показатели оценивания (индикаторы достижения) компетенций	Критерии оценивания
I этап		
УК-4 УК-5 ОПК-6	ИД1УК4 ИД1УК5 ИД1УК6	<i>Знает:</i> - лексический минимум, основные грамматические явления, обеспечивающие профессиональную коммуникацию без искажения смысла высказывания при письменном и устном общении; - специфику артикуляции английских звуков, интонации и ритма речи; - культурные традиции стран изучаемого языка и правила делового этикета; <i>Умеет:</i> - правильно использовать основные грамматические явления; - правильно выбирать необходимые лексические единицы в соответствии с целью высказывания; - правильно произносить английские звуки; - поддерживать постоянный темп речи;
II этап		
УК-4 УК-5 ОПК-6	ИД2УК4 ИД3УК4 ИД2УК5 ИД2УК6	<i>Умеет:</i> - осуществлять профессиональную коммуникацию в виде монолога, диалога и в письменной форме; <i>Владеет:</i> - лексическим и грамматическим минимумом, необходимым для осуществления деловой коммуникации на английском языке, а также в

Компетенции	Показатели оценивания (индикаторы достижения) компетенций	Критерии оценивания
		объеме необходимом для получения информации из разных источников; - навыками монологической и диалогической речи, необходимыми для эффективного профессионального общения; - основными навыками письма, необходимыми для ведения профессиональной переписки.

Шкала оценивания при проведении промежуточной аттестации

«Отлично» выставляется обучающемуся, если обучающийся - правильно использует основные и сложные грамматические структуры;

- демонстрирует словарный запас, достаточный для эффективного общения на общие, конкретные и связанные с работой темы;
- способен поддержать диалог / монолог на общие и конкретные темы, поддерживая постоянный темп речи.

«Хорошо» выставляется обучающемуся, если обучающийся - правильно использует основные грамматические модели, но делает ошибки в составлении более сложных структур;

- допускает незначительные лексические ошибки в выборе слов;
- способен поддержать диалог / монолог на общие и конкретные темы, допуская незначительные паузы в речи;

«Удовлетворительно» выставляется обучающемуся если обучающийся - допускает фонетические ошибки, затрудняющие, но не искажающие смысл высказывания;

- использует ограниченное количество простых грамматических структур;
- составляет очень короткие, изолированные высказывания;
- допускает лексические ошибки в выборе слов;
- делает не обоснованные паузы в речи;
- затрудняется поддерживать диалог / монолог на общие, конкретные и связанные с работой темы;

«Неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если обучающийся - допускает фонологические ошибки, искажающие смысл высказывания;

- неправильно использует основные грамматические структуры;
- строит предложение, составленное из отдельных слов;

- демонстрирует ограниченный словарный запас; - допускает значительные лексические ошибки в выборе слов; - не может поддерживать диалог / монолог на общие, конкретные и связанные с работой темы;

9.6 Типовые контрольные задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины.

Контрольные задания для проведения текущего контроля успеваемости

Теоретические вопросы включают вопросы, связанные с образованием и использованием времен и неличных форм глагола в английском языке. Перечень теоретических вопросов определяется тематикой раздела.

1. Answer the questions.

1. How do we form the Present Simple / Present Continuous tense, etc.?
2. When do we use the Present Simple / Present Continuous tense, etc.?

Практические задания и тесты включают лексико-грамматические упражнения.

1. Choose the odd one out in each group.

Truck, ambulance, follow –me-car, ship, GPU.

Aircraft, airplane, aircrew, airship, flyer.

Big, large, huge, little, enormous.

Modern, new, up to date, recent, old.

Out of date, old, modern, old-fashioned, ancient.

Shuttle bus driver, passenger, pilot, flight attendant, controller.

Load baggage, guide aircraft from the runways, reserve air tickets, refuel aircraft, keep aircraft free of ice.

Prevent, requirement, provide, modify, reduce.

Instruction, information, innovative, invention, airplane.

2. Make a list of the following:

ATCO's responsibilities _____

ATCO's qualities _____

ATCO's characters _____

3. Fill in the gaps with necessary words:

Controller's _____ plays a major role in air traffic management.

ATCOs work in _____ during their shifts.

ATCOs monitor traffic on the screen of _____ .

Controllers usually work in _____ , including nights, weekends and public holidays.

4. Put the words into correct order to make a question.

Good, job, are, points, what, of, controller's, a?

Weather, shift, does, review, before, why, a, the, forecast, controller?

Requirements, for, what, ATCOS, are?

He, position, does, what, take?

Coordinate, how, does, an, militaries, often, ATCO with?

Составление диалога, монолога, по пройденной теме раздела.

Написание и презентация самарии на основе прочитанного текста.

1. Be ready to speak on the topic of 'The place of ATCO's work in aviation'.

2. Summarise the texts 'Airport layout' & 'English and communication' and introduce your summaries.

Составление диалога, монолога, по пройденной теме раздела.

Написание и презентация самарии на основе прочитанного текста.

1. Be ready to speak on the topic of 'My career in aviation'.

2. Summarise the texts 'Airport layout' & 'The passengers' air travel process' and introduce your summaries.

Перечень типовых заданий, выносимых на зачет с оценкой по результатам 3 семестра

1 задание включает составление монолога на одну тему из ниже перечисленных, а также ответы на дополнительные вопросы по этой же теме или по любой другой теме, указанной в списке.

1. Speak on the following topics:

Профессии в авиации.

Профессия диспетчера.

Необходимые качества, характеристики и умения диспетчера.

Образование и подготовка диспетчера.

Тренажерная подготовка.

Диспетчерские службы.

Обязанности диспетчеров.

Рабочее место диспетчера.

Профессия пилота.

Взаимодействие диспетчеров с другими авиаспециалистами.

Здоровый образ жизни.

Части тела.

Заболевания.

Ранения.

Требования к здоровью диспетчера.

Медицинская служба аэропорта.

Медицинские проблемы во время путешествий.

Медицинские проблемы на борту.

Стресс.

Способы поддержания здоровья.

Спорт в жизни диспетчера.

2 задание включает перевод 5 предложений с русского языка на английский. Тематика предложений на перевод соответствует пройденным темам разделов.

2. Translate into English.

1. Диспетчер РЦ отвечает за управление воздушными судами в верхнем воздушном пространстве.
2. Досматривая багаж пассажиров, сотрудники службы досмотра определяют наличие запрещенных предметов и жидкостей.
3. В крупных аэропортах и центрах ОВД диспетчеры нередко ведут связь с несколькими экипажами одновременно.
4. Пилоты проходят тренажерную подготовку раз в полгода..
5. В крупных аэропортах производится более 100 взлетов и посадок ежедневно.

Перечень типовых заданий, выносимых на зачет с оценкой по результатам 2 семестра

1 задание включает составление монолога на одну тему из ниже перечисленных, а также ответы на дополнительные вопросы по этой же теме или по любой другой теме, указанной в списке.

1. Speak on the following topics:

Виды транспорта.

Транспортные средства аэропорта и их функции.

Воздушное судно. Виды воздушного транспорта.

Классификация ВС. Характеристики ВС.

Метрические и не метрические единицы измерения.

Самолет. Конструкция самолета. Основные части самолета.

Системы самолета. Системы управления полетом.

Основные и вспомогательные рулевые поверхности самолета. Оси вращения.

Движение самолета.

Компьютеры на борту ВС. Приборы в кабине пилота.

Системы TCAS, GPWS и др.

Аварийно-спасательное оборудование на борту ВС.

Правила безопасности на борту ВС при аварийных ситуациях.

Пионеры в авиации: первые изобретатели, авиаконструкторы

Развитие гражданской авиации после II мировой войны: реактивные авиалайнеры, полеты по приборам, обслуживание воздушного движения.

Развитие гражданской авиации после II мировой войны: радары.

Выдающиеся люди в истории авиации: авиаконструкторы. (О.К. Антонов, А.А.Туполев, С.В. Ильюшин; У. Боинг).

Знаменитые представители авиационных профессий: (В.П, Чкалов, Н.Ф. Гастелло, А.А. Новиков и др).

Международные организации гражданской авиации. ИКАО. История образования, цели ИКАО. Документы ИКАО.

Авиакатастрофы и авиационные происшествия. Расследование авиакатастроф. Деятельность ИКАО.

Университет гражданской авиации – история основания и развития.

Университет сегодня.

Погода. Погодные явления. Времена года.

Климат. Климат в регионах России и в зарубежных странах.

Прогноз погоды.

Погода и ее значение в авиации.

Ветер в авиации. Типы ветра. Сдвиг ветра

Воздушные массы, атмосферные фронты, атмосферные явление, осадки.

Видимость.

Состояние ВПП,

Температура воздуха. Обледенение.

Опасные погодные явления. Гроза.

Авиационные метеопрогнозы и метеосводки: AIRMET, TAF, METAR, ATIS, VOLMET.

2 задание включает перевод 5 предложений с русского языка на английский. Тематика предложений на перевод соответствует пройденным темам разделов.

2. Translate into English.

1. В то время как ВС выполняло первоначальный набор высоты, сработала сигнализация о пожаре в левом двигателе.
2. Все коммерческие ВС обязаны иметь сертификат летной годности.
3. Используя систему VOR пилот может направлять ВС от одной станции VOR к другой.
- 4 Если погода на аэродроме не улучшится в ближайшие 15 минут, будем уходить на запасной аэродром.
5. Братья Монгольфьер изобрели тепловой аэростат, который смог набрать высоту коло 6000 футов и преодолеть расстояние в более, чем одну милю.

Перечень типовых заданий, выносимых на экзамен по результатам 3 семестра

1 задание включает перевод 5 предложений с русского языка на английский. Тематика предложений на перевод соответствует пройденным темам разделов.

1. Translate into English.

1. Аэропорт – это место для прибытия, отправления и обслуживания воздушных судов и пассажиров.

2 Предписывающие знаки должны иметь красный фон и белую или черную надпись.

3. Если ВС установлено у выхода на посадку, то тягач выталкивает его хвостом вперед до места начала руления.

4. Они развернули самолет немного влево, чтобы обойти высокие препятствия прямо по курсу.

5. В начале полосы должна быть разметка зоны касания, чтобы пилоты могли рассчитать скорость ВС на посадке и необходимые усилия для предотвращения выкатывания ВС.

2 задание включает составление монолога на одну тему из ниже перечисленных, а также ответы на дополнительные вопросы по этой же теме или по любой другой теме, указанной в списке.

2. Speak on the following topics:

Английский – универсальный язык.

Англо – говорящие страны.

Английский язык – язык авиации.

Авиационный, технический английский язык.

Фразеология радиообмена.

Недопонимание, причины, последствия. Пути преодоления недопонимания.

Поездка за границу.

Виды транспорта.

На таможне.

Паспортный контроль.

В аэропорту.

Структура, знаки, маркировка, средства.

Новые сервисы аэропорта.

Новости авиационной безопасности.

Развитие систем обслуживания воздушного движения

3 задание включает объяснение дефиниций. Тематика дефиниций соответствует пройденным темам разделов.

-ВПП

-РД

-Контролируемое воздушное пространство

-РПИ

-Воздушная трасса

10. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Изучение рекомендуется начать с ознакомления с рабочей программой дисциплины, ее структурой и содержанием разделов (модулей), фондом оценочных средств, учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Учебный материал структурирован и изучение дисциплины производится в тематической последовательности.

Целью практических занятий является формирование и совершенствование лексико-грамматических и фонетических навыков, формирование умений в диалогической и монологической речи, формирование навыков работы с иноязычными текстами по специальности, формирование умений обобщать факты, кратко излагать суть прочитанного, чётко формулировать свою мысль.

Самостоятельная работа студентов включает подготовку к практическим занятиям, тестам и промежуточной аттестации, самостоятельное изучение рекомендованной литературы и выполнение домашних заданий.

Целью текущего контроля успеваемости студентов является проверка знаний, умений и навыков студентов по пройденным темам (разделам). Промежуточная аттестация позволяет оценить уровень сформированности компетенций студентов по итогам освоения дисциплины.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 25.05.05 «Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения»

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры № 7 «Языковой подготовки» « 21 » января 2021 года, протокол № 7 .

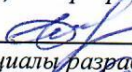
Разработчик:

старший преподаватель

 (ученая степень, ученое звание, фамилия и инициалы разработчика)

Казакова М.А.

старший преподаватель

 (ученая степень, ученое звание, фамилия и инициалы разработчика)

Кишинская Е.П.

старший преподаватель

 (ученая степень, ученое звание, фамилия и инициалы разработчика)

Соляр Е.Л.

Заведующий кафедрой № 7 «Языковой подготовки».

к.и.н., доцент

 (ученая степень, ученое звание, фамилия и инициалы заведующего кафедрой)

Лебедева Н.А.

Программа согласована:

Руководитель ОПОП ВО

к.т.н., доцент

 (ученая степень, ученое звание, фамилия и инициалы руководителя ОПОП)

Затонский В.М.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Учебно-методического совета Университета « 16 » 06 2021 года, протокол № 9 .