ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ: Директор института Высшая школа электроники и компьютерных наук ___

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборога (Ожно-Уральского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП (Кому выдан: Радченко Г. И. Пользователь: лаdcheeling)

Г. И. Радченко

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины Б.1.07 Деловой иностранный язык для специальности 24.05.06 Системы управления летательными аппаратами уровень специалист тип программы Специалитет специализация Системы управления движением летательных аппаратов форма обучения очная кафедра-разработчик Иностранные языки

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 24.05.06 Системы управления летательными аппаратами, утверждённым приказом Минобрнауки от 11.08.2016 № 1032

Зав.кафедрой разработчика, к.пед.н., доц.

Разработчик программы, преподаватель

СОГЛАСОВАНО Директор института разработчика к.пед.н., доц.

Зав.выпускающей кафедрой Системы автоматического управления д.техн.н., проф.



Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета

Кому выдан: Чувашова А. Д. Пользователь: chuvashovaad Дата подписание: 20, 07, 200

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборога Южно-Уральского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Ярославова Е. Н. Пользоятель: ытоябучожен Дата подписания: 29 07 2020

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранитев в системе мектронного документооборога Юхию-Ураньского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому мадин: Ширкев В И. Повъзователь: shiriacvii lara подписания: 20 07 2020

К. Н. Волченкова

А. Д. Чувашова

Е. Н. Ярославова

В. И. Ширяев

1. Цели и задачи дисциплины

Цель курса – формирование навыков устного и письменного делового общения, необходимых для практического использования в профессиональной сфере, а также ознакомление студентов с реалиями и правилами современной бизнескоммуникации. Задачи курса: - развитие профессиональной компетенции, т.е. способности осуществлять деловое и профессиональное общение в профессиональной среде в стране и за рубежом; - совершенствование умений монологической и диалогической речи (обмен информацией, развитие умений устанавливать и поддерживать контакт в устной форме с партнерами и собеседниками, сообщать, запрашивать информацию в зависимости от задач общения) в рамках профессионально-делового общения; - развитие умений устанавливать и поддерживать контакт в письменной форме; - развитие и совершенствование всех видов чтения оригинальной профессионально-деловой литературы разных жанров, развитие аналитических умений отбирать публикации для изучения и обзора информации по профессионально-ориентированной тематике; - развитие и совершенствование умения понимать информацию аудиотекста по профессионально-деловой тематике, осуществлять смысловую обработку поступающей информации в зависимости от целевой установки; - формирование умений самостоятельной работы по овладению языком специальности. Курс охватывает основные деловые термины, частотные в сфере профессиональной деятельности, основные виды письменной и устной бизнес-коммуникации: деловую переписку, обращение на работу, подготовку резюме, презентации и выступления, телефонные разговоры и переговоры и бизнес-коммуникацию в действии. Последовательность обучения определяется совокупностью использования разнообразных знаний, навыков и умений для успешного выполнения коммуникативных заданий с ориентацией на предметное содержание профессиональной деятельности обучающегося.

Краткое содержание дисциплины

Модуль Деловой иностранный язык: Тема 1. Современные технологии. Увлекательные дисциплины. Аэронавтика. Тема 2. Дизайн. Принципы динамики. Тема 3. Энергия. Давление жидкости. Динамика жидкости. Тема 4. Двигатели. Электричество. Тема 5. Теория и практика.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
деловой коммуникации, к чтению переводу текстов по профессиональной тематике на одном	Знать: культурно-специфические особенности менталитета, представлений, установок, ценностей представителей инокультуры; - основные факты, реалии, имена, достопримечательности, традиции страны изучаемого языка; - достижения, открытия, события из области истории, культуры, политики, социальной жизни страны изучаемого языка; - основные особенности зарубежной

системы образования в области избранной профессии; - основные фонетические, лексикограмматические, стилистические особенности изучаемого языка и его отличие от родного языка; - особенности собственного стиля овладения предметными знаниями; - важнейшие параметры языка конкретной специальности; - основные различия письменной и устной речи

Уметь:создавать адекватные в условиях конкретной ситуации общения устные и письменные тексты; - реализовать коммуникативное намерение с целью воздействия на партнера по общению; адекватно понимать и интерпретировать смысл и намерение автора при восприятии устных и письменных аутентичных текстов; - выявлять сходство и различия в системах родного и иностранного языка; - проявлять толерантность, эмпатию, открытость и дружелюбие при общении с представителями другой культуры; предупреждать возникновение стереотипов, предубеждений по отношению к собственной культуре; - идентифицировать языковые региональные различия в изучаемом языке; выступать в роли медиатора культур.

Владеть:межкультурной коммуникативной компетенцией в разных видах речевой деятельности; - социокультурной компетенцией для успешного взаимопонимания в условиях общения с представителями другой культуры; различными коммуникативными стратегиями; учебными стратегиями для организации своей учебной деятельности; - когнитивными стратегиями для автономного изучения иностранного языка; - стратегиями рефлексии и самооценки в целях самосовершенствования личных качеств и достижений; - разными приемами запоминания и структурирования усваиваемого материала; - интернеттехнологиями для выбора оптимального режима получения информации; - презентационными технологиями для предъявления информации; исследовательскими технологиями для выполнения проектных заданий.

ОК-6 способностью к работе в многонациональном коллективе, к трудовой кооперации, к формированию в качестве руководителя подразделения целей его деятельности, к принятию организационно-управленческих решений в ситуациях риска и способностью нести за них ответственность, а также применять методы конструктивного разрешения конфликтных ситуаций

Знать:принципы планирования личного времени, способы и методы саморазвития и самообразования.

Уметь:самостоятельно овладевать знаниями и навыками их применения в профессиональной деятельности; давать правильную самооценку, намечать пути и выбирать средства развития положительных качеств и устранения недостатков.

Владеть:способностью к самоанализу и самоконтролю, самообразованию и

самосовершенствованию, к поиску и реализации
новых, эффективных форм организации своей
деятельности; навыками самостоятельной,
творческой работы, умением эффективно
организовать свою профессиональную
деятельность.

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин,	Перечень последующих дисциплин,
видов работ учебного плана	видов работ
Б I П/ ИНОСТРАННЫЙ ФЗЫК	Производственная практика, преддипломная практика (10 семестр)

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования	
	Студент должен знать основные фонетические,	
	лексико-грамматические, стилистические,	
	синтаксические особенности изучаемого языка,	
E 1 02 Hyra arma ayyyy 25 gayyy	уметь устанавливать и поддерживать устный и	
Б.1.02 Иностранный язык	письменный контакт с собеседниками, владеть	
	навыками выражения своих мыслей и мнения в	
	межличностном и профессиональном общении	
	на иностранном языке.	

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 з.е., 180 ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах Номер семестра 4
Общая трудоёмкость дисциплины	180	180
Аудиторные занятия:	80	80
Лекции (Л)	0	0
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	80	80
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа (СРС)	100	100
Мультимедийная презентация.	30	30
Устный доклад.	16	16
Эссе.	14	14
Проектная работа.	14	14
Глоссарий.	14	14
Подготовка к дифференцированному зачёту.	12	12
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	диф.зачет

5. Содержание дисциплины

No	Have covered to the c	Объем аудиторных занятий по			
раздела	раздела Наименование разделов дисциплины		видам в часах Всего Л ПЗ ЛР		
1 Современные технологии. Увлекательные дисциплины. Аэронавтика.		16	0	16	0
2	Дизайн. Принципы динамики.	16	0	16	0
3	Энергия. Давление жидкости. Динамика жидкости.	16	0	16	0
4	Двигатели. Электричество.	16	0	16	0
5	Теория и практика.	16	0	16	0

5.1. Лекции

Не предусмотрены

5.2. Практические занятия, семинары

<u>№</u> занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол- во часов
1-3	1	Tema: «Будущее технологии. Профессии, связанные с технологией, требования к современным специалистам». Проблематика: Новые технологии. Чтение: "What is Engineering?". Видео: predictions about technology. Обсуждение: инженерные специальности, выбор профессии.	6
4-6	1	Тема: «Разнообразие дисциплин». Проблематика: Необходимые знания и умения инженера. Чтение: "Importance of math". "Weight, mass, volume and density". "Metals and non-metals". Видео: physics in our life. Аудирование: "Subject of physics". "Subject of chemistry". Обсуждение: основные технические дисциплины. Выполнение контрольной работы по лексике. Контроль выполнения самостоятельной работы: презентация учебной дисциплины, готовящей к работе в аэрокосмической сфере.	6
7-8	1	Тема: «Аэронавтика». Проблематика: Специфика работы инженера данного профиля. Чтение: "Aircraft structure and components". Аудирование: "Aerospace engineering. What is it?" Обсуждение: принципы работы инженера аэрокосмической сферы. Мультимедийная презентация: Характеристика трудовых функций и профессиональных задач инженера аэрокосмической отрасли. Контроль выполнения самостоятельной работы.	4
9-11	2	Тема: «Инженерное проектирование». Проблематика: Цели проектирования и расчеты. Чтение: "The design brief". Аудирование: "Types of drawings". Обсуждение: классификация чертежей, этапы проектирования.	6
12-14	2	Tema: «Технические проблемы». Проблематика: Алгоритм действий решения технических проблем. Чтение: "Flight control systems". Аудирование: "Instrument blackout". Обсуждение: оборудование и инструкции. Выполнение контрольной работы по лексике.	6
15-16	2	Тема: «Простые механизмы». Проблематика: Механическое преимущество, принцип работы простых механизмов. Чтение: "Moving parts. Angular motion. Rotary and reciprocating motion". Видео: simple machines. Аудирование: "The thorium car". Обсуждение: описание работы простых механизмов. Контроль выполнения самостоятельной работы: устный доклад по описанию простейших машин и их преимуществ.	4
17-19	3	Тема: «Энергия и топливо». Проблематика: Формы энергии, КПД, авиация и глобальное потепление. Чтение: "Energy efficiency". "Aviation and global	6

		warming". Видео: forms of energy. Аудирование: "Radio report of an incident". Обсуждение: возможные проблемы с топливом.	
20-22	3	Тема: «Давление жидкости». Проблематика: Расчет давления жидкости. Чтение: "Pressurized aircraft cabins". Аудирование: "The best summary of the Boeing 737 incident". Обсуждение: какие материалы обычно используются для изготовления основных деталей самолета и их свойства. Контроль выполнения самостоятельной работы: Мультимедийная презентация на тему "Материалы, используемые в авиастроении и ракетостроении". Выполнение контрольной работы по лексике.	6
23-24	3	Тема: «Динамика жидкости». Проблематика: Гидрогазодинамика и аэродинамика. Чтение: "Drag. Laminar flow and turbulent flow. Aerofoils. Benefits of Using Virtual Wind Tunnels for Aerodynamic Studies". Видео: the aerodynamics of flight. Аудирование: "An international team of researchers are collaborating on the design of an experimental energy-efficient vehicle". Обсуждение: учет принципов аэродинамики при проектировании. Контроль выполнения самостоятельной работы: Мультимедийная презентация на тему "Описание воздействия воздушного потока на конкретное воздушное судно, транспортное средство или сооружение, какие аэродинамические проблемы инженеры решают в процессе его дизайна".	4
24-27	4	Тема: «Электричество». Проблематика: Ток, напряжение и сопротивление. Электроэнергия. Чтение: "An electricity company newsletter". Видео: aircraft electrical propulsion. Аудирование: "Live line maintenance by helicopter for a TV documentary". Обсуждение: основные меры предосторожности при работе с электрическими цепями.	6
28-30	4	Тема: «Двигатели». Проблематика: Типы и функции двигателей. Чтение: "The cycle of four-stroke petrol engine". Видео: 10 strangest engines of all time. Контроль выполнения самостоятельной работы: эссе на тему "Внутреннее устройство разных типов двигателей".	6
31-32	4	Тема: «Двигатели». Проблематика: Двигатели внутреннего сгорания. Чтение: "Internal combustion engines". Видео: jet engine, how it works? Аудирование: "How jet engines work". Выполнение контрольной работы по лексике.	4
33-35	5	Тема: «Теория и практика». Проблематика: Обсуждение причин и последствий. Чтение: "Chicken cannon goof makes tech eggheads look like turkeys". Аудирование: "Moon landings". Обсуждение: городские легенды, связанные с техникой и технологией.	6
36-38	5	Тема: «Роль технологий в жизни». Проблематика: Инновации в аэрокосмической промышленности и технологии. Чтение: "Rockets are an engineering marvel". Видео: the aerospace technology of tomorrow. Аудирование: "Life without wireless". Выполнение контрольной работы по лексике. Контроль выполнения самостоятельной работы: проектная работа "Разработки в аэрокосмической отрасли" в группах.	6
39-40	5	Подготовка к дифференцированному зачёту. Лексико-грамматический тест.	4

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Вид работы и содержание задания Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) Кол-во часо			
	ПУМД. Доп.лит, п.2 12-39 с., 40-74 с., 213-244 с. ЭУМД. Осн.лит. п.1 Урок 1. 6-	14	

аэрокосмической сфере"	13 c.	
Устный доклад "Описание простейших машин и их преимуществ"	ПУМД. Доп.лит, п.2 75-101 с. ЭУМД. Осн.лит. п.1 Урок 5. 28-32 с.	16
Мультимедийная презентация "Материалы, используемые в авиастроении и ракетостроении"	ПУМД. Доп.лит, п.2 157-184 с. ЭУМД. Осн.лит. п.1 Урок 4. 23-28 с.	16
Эссе"Внутреннее устройство разных типов двигателей"	ПУМД. Доп.лит, п.2 132-156 с. ЭУМД. Осн.лит. п.1 Урок 3. 18-23 с. Урок 7. 38-43 с.	14
Проектная работа "Разработки в аэрокосмической отрасли"	ПУМД. Доп.лит, п.2 245-271 с. ЭУМД. Осн.лит. п.1 Урок 6. 32-38 с.	14
Глоссарий по профессиональной терминологии модуля.	ПУМД. Осн.лит. п.1 4-55с., п.2 427-448с.	14
Подготовка к дифференцированному зачёту.	ПУМД, доп. лит. 2, 12-271 с.	12

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
* / *	_ -	Разбор кейсов в профессиональной сфере (учебные материалы)	6
проектная работа	Практические занятия и семинары	Тема 5 "Разработки в аэрокосмической отрасли"	4

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Не предусмотрены

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: Разработка учебных материалов и организация среды обучения осуществляются в рамках научно-исследовательской работы кафедры иностранных языков по теме: «Разработка инновационной высокотехнологичной среды обучения иностранным языкам с целью повышения эффективности образовательных ресурсов и процессов» в рамках реализации программы развития Южно-Уральского государственного университета на 2010-2019 гг.

7. Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов дисциплины	Контролируемая компетенция ЗУНы	Вид контроля (включая текущий)	№№ заданий
Все разделы	ОК-8 способностью к письменной и устной деловой коммуникации, к чтению переводу текстов по профессиональной тематике на одном из иностранных языков	Дифференцированный зачет	1 вопрос — чтение и перевод профессионально ориентированного текста

Все разделы	ОК-6 способностью к работе в многонациональном коллективе, к трудовой кооперации, к формированию в качестве руководителя подразделения целей его деятельности, к принятию организационно-управленческих решений в ситуациях риска и способностью нести за них ответственность, а также применять методы конструктивного разрешения конфликтных ситуаций		2 вопрос – обсуждение прочитанного текста, аргументация своего взгляда на затронутую проблему.
Все разделы	ОК-8 способностью к письменной и устной деловой коммуникации, к чтению переводу текстов по профессиональной тематике на одном из иностранных языков	Дифференцированный зачет	3 вопрос – устное сообщение по теме курса.
Все разделы	ОК-8 способностью к письменной и устной деловой коммуникации, к чтению переводу текстов по профессиональной тематике на одном из иностранных языков	Контроль выполнения самостоятельной работы.	Представление подготовленных презентаций, докладов, проектных заданий, эссе, глоссария.
Все разделы	ОК-8 способностью к письменной и устной деловой коммуникации, к чтению переводу текстов по профессиональной тематике на одном из иностранных языков	Лексико- грамматический тест.	1-50 вопросов теста

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Лексико- грамматический тест.	Гестирование на аудиторном занятии. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). 10 баллов — 46-50 правильных ответов. 9 баллов — 41-45 правильных ответов. 8 баллов — 36-40 правильных ответов. 7 баллов — 31-35 правильных ответов. 6 баллов — 26-30 правильных ответов. 5 баллов — 21-25 правильных ответов. 4 балла — 15-20 правильных ответов. 3 балла — 9-14 правильных ответов. 2 балла — 6-8 правильных ответов. 1 балл — 3-5 правильных ответов. 0 баллов — ≤ 2 правильных ответов. Максимальное количество баллов — 10	оаллов) Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 6074 % (4-6 баллов) Неудовлетворительно:
Контроль выполнения самостоятельной работы.	Доклад. Устное сообщение объёмом не менее 40 предложений. Доклад должен нести в себе научно-познавательную информацию, способную вывести студентов на дискуссию, обсуждение. При оценивании результатов	рейтинга обучающегося по дисциплине 85100 % (9-

мероприятия используется балльнорейтинговая система оценивания результатов дисциплине 75...84 % (7-8) учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) 9-10 баллов – Использованы дополнительные источники информации. Содержание заданной темы раскрыто в полном объеме. Присутствует аналитический подход. Отражена структура доклада (вступление, основная часть, заключение, присутствуют выводы и примеры). Оригинальность выполнения (работа сделана дисциплине $0...59 \% (\le 4)$ самостоятельно, грамотно представлена) 7-8 баллов – Содержание доклада включает в себя информацию из основных источников, дополнительные источники информации не использовались. Содержание заданной темы раскрыто не в полном объеме. Структура доклада сохранена, но отдельные части недостаточно полно сформулированы (вступление, основная часть, заключение, присутствуют выводы и примеры) 5-6 баллов - Ограниченно использованы источники базовой информации. Содержание заданной темы раскрыто не в полном объеме. Невнятно отражена структура доклада (вступление, основная часть, заключение, выводы и примеры не полностью коррелируют с содержанием, либо частично отсутствуют) \leq 4 балла – Содержание доклада ограничено информацией только из отдельных пособий. Содержание заданной темы не раскрыто. Максимальное количество баллов – 10

рейтинга обучающегося по баллов) Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...74 % (5-6 баллов) Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по балла)

Контроль выполнения самостоятельной работы.

Эссе. Сочинение объёмом 15-20 предложений, отражающее позицию автора по заданной проблеме. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). 9-10 баллов – Высказывание логично, структура текста соответствует предложенному плану; средства логической связи использованы правильно. Используемый словарный запас соответствует поставленной коммуникативной задаче; практически нет нарушений в использовании лексики. 7-8 баллов – Высказывание в основном логично. имеются отдельные отклонения от плана; недостатки при использовании средств логической связи; имеются отдельные недостатки при делении текста на абзацы. Используемый словарный запас соответствует поставленной коммуникативной задаче, однако встречаются

Отлично: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 85...100 % (9-10 баллов) Хорошо: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 75...84 % (7-8) баллов) Удовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 60...74 % (5-6 баллов) Неудовлетворительно: Величина рейтинга обучающегося по дисциплине 0...59 % (≤ 4 балла)

отдельные неточности в употреблении слов, либо словарный запас ограничен, но лексика использована правильно. Некоторые аспекты, указанные в задании, раскрыты не полностью; имеются отдельные нарушения стилевого оформления речи. Имеется ряд грамматических ошибок, не затрудняющих понимания текста. 5-6 баллов – Высказывание не всегда логично, есть значительные отклонения от предложенного плана; имеются многочисленные ошибки в использовании средств логической связи, их выбор ограничен; деление текста на абзацы отсутствует. Использован неоправданно ограниченный словарный запас; часто встречаются нарушения в использовании лексики, некоторые из них могут затруднять понимание текста. Многочисленны грамматические ошибки элементарного уровня, либо ошибки немногочисленны, но затрудняют понимание текста. ≤ 4 балла – Отсутствует логика в построении высказывания, предложенный план ответа не соблюдается. Крайне ограниченный словарный запас не позволяет выполнить поставленную коммуникативную задачу. Грамматические правила не соблюдаются, ошибки затрудняют понимание текста. Максимальное количество баллов – 10 Мультимедийная презентация. Представление информации в виде устного сообщения объёмом 20-30 предложений с презентацией, выполненной в формате PowerPoint (до 10 слайдов). При оценивании Отлично: Величина результатов мероприятия используется рейтинга обучающегося по балльно-рейтинговая система оценивания дисциплине 85...100 % (9результатов учебной деятельности 10 баллов) обучающихся (утверждена приказом ректора Хорошо: Величина от 24.05.2019 г. № 179) 9-10 баллов – рейтинга обучающегося по Выступающий свободно ориентируется в дисциплине 75...84 % (7-8 представляемом материале, без опоры на баллов) Контроль выполнения письменный текст, материал логично Удовлетворительно: самостоятельной выстроен, речь без грубых фонетических, Величина рейтинга работы. грамматических и лексических ошибок, обучающегося по мысль излагается свободно, содержание дисциплине 60...74 % (5-6 соответствует теме, идеи сформулированы баллов) четко, изложены ясно, логично и полно, Неудовлетворительно: выводы обоснованы, на вопросы Величина рейтинга преподавателя дается полный и развернутый обучающегося по ответ 7-8 баллов – Выступающий достаточно дисциплине $0...59\% (\le 4)$ свободно ориентируется в представляемом баллов) материале, иногда обращаясь к письменному тексту, логика изложения в целом не нарушена, в речи допускаются незначительные фонетические, грамматические и лексические ошибки, не

препятствующие общему пониманию, содержание соответствует теме, идеи сформулированы четко, изложены ясно, выводы сделаны частично или не всегда обоснованы, на вопросы преподавателя дается понятный ответ 5-6 баллов – Выступающий не вполне убедителен и уверен в представляемом материале, текст доклада читается, частично нарушена логика изложения материала, допускаются множественные ошибки, затрудняющие общее понимание, демонстрирует скудный вокабуляр, на вопросы преподавателя даются краткие и несодержательные ответы. Содержание частично соответствует теме, идеи сформулированы не четко, есть недочеты в логике и полноте изложения, выводы обоснованы не убедительно ≤ 4 баллов – Материал не проработан, изложен нелогично, представлен с грубыми фонетическими, грамматическими и лексическими ошибками, не выучен, ответы на вопросы выступающий дать затрудняется. Содержание не соответствует теме, идеи сформулированы нечетко, нелогично и обрывочно, выводов нет. Максимальное количество баллов – 10 Проектная работа. Устная защита командной работы по выполнению учебного проекта. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена Отлично: Величина приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) 18рейтинга обучающегося по 20 баллов – Текст работы соответствует дисциплине 85...100 % (18заявленной теме; тема раскрыта полностью с 20 баллов) привлечением интересных фактов по теме. Хорошо: Величина Выполнен требуемый объем презентации; рейтинга обучающегося по используется разнообразный наглядный дисциплине 75...84 % (15материал (фото, картинки, карты, таблицы), 17 баллов) Контроль выполнения на слайдах отсутствует избыточная Удовлетворительно: самостоятельной информация. Выступающий уложился в Величина рейтинга работы. отведенное для представления проектной обучающегося по работы время; текст работы рассказывался дисциплине 60...74 % (11без опоры на печатный текст; четко и 14 баллов) грамотно ответил на все заданные аудиторией Неудовлетворительно: вопросы. 15-17 баллов – Текст работы Величина рейтинга соответствует заявленной теме; тема обучающегося по раскрыта не до конца (недостаточное дисциплине $0...59 \% (\leq 10)$ количество интересных фактов, в основном баллов) уже известная информация). Объем презентации выполнен недостаточно. Используется избыточная информацию. Выступающий уложился в отведенное для представления проектной работы время; текст работы рассказывался с опорой на

печатный текст; в целом справился с ответами на вопросы аудитории. 11-14 баллов Текст работы соответствует заявленной теме; тема раскрыта слабо (мало информации, неинтересно). Требуемый объем презентации не выполнен или мало наглядного материала или практически все слайды перегружены информацией. Выступающий уложился в отведенное для представления проектной работы время, однако текст работы по большей части читался с листа, чем рассказывался; ответил не на все вопросы или ответил не полностью. ≤ 10 баллов – Текст работы не соответствует заявленной теме. Объем презентации не выполнен, однообразие наглядного материала или отсутствует, информация избыточна, либо чрезмерно скудна. Выступающий не уложился в отведенное для представления проектной работы время или текст работы полностью читался с листа; не удалось ответить на большинство вопросов аудитории, ответы односложные и неполные. Максимальное количество баллов – 20 Глоссарий, содержащий ключевые профессиональные термины всех пройденных тем. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). 9-10 баллов – Отлично: Величина Содержание глоссария соответствует рейтинга обучающегося по заданной профессиональной тематике, дисциплине 85...100 % (9использованы релевантные источники, 10 баллов) Хорошо: Величина максимально полно и детально раскрыты ключевые дескрипторы, при необходимости рейтинга обучающегося по дисциплине 75...84 % (7-8 указаны соответствующие семантические связи (антонимия, омонимия и т.д.); приведен баллов) Контроль выполнения контекст. 7-8 баллов – Содержание глоссария Удовлетворительно: самостоятельной Величина рейтинга в целом соответствует заданной работы. обучающегося по профессиональной тематике, но присутствуют избыточные, либо не совсем дисциплине 60...74 % (5-6 соответствующие теме лексические единицы, баллов) Неудовлетворительно: использованы достаточно релевантные источники, раскрыты ключевые дескрипторы, Величина рейтинга частично указаны соответствующие обучающегося по семантические связи (антонимия, омонимия и дисциплине 0...59 % (0-4 т.д.); контекст не всегда присутствует. 5-6 баллов) баллов - Содержание глоссария не в полной мере соответствует заданной профессиональной тематике, но присутствуют избыточные, либо не коррелирующие с профессиональной сферой лексические единицы, использованы не совсем актуальные источники, приведены

ключевые дескрипторы в ограниченном количестве, не полностью указаны соответствующие семантические связи (антонимия, омонимия и т.д.); контекст либо не совсем внятный, либо не присутствует. ≤ 4 баллов – Содержание глоссария не соответствует заданной профессиональной тематике, использованы неактуальные источники, количество ключевых дескрипторов в ограниченном количестве, не указаны соответствующие семантические связи (антонимия, омонимия и т.д.); контекст не присутствует. Максимальное количество баллов - 10 Дифференцированный зачет проводится в устной форме. Обучающемуся предлагается выполнить следующие задания: 1. а) Прочитать предложенную статью, обсудить с преподавателем тему статьи, её общее содержание и затронутые проблемы, ответить на вопросы по тексту. b) Письменно перевести определённый отрывок текста. 2. Высказать своё мнение по тексту. 3. Сделать устное сообщение на указанную тему курса. Отлично: Величина При оценивании результатов мероприятия рейтинга обучающегося по используется балльно-рейтинговая система дисциплине 85...100 % (18-20 баллов) оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена Хорошо: Величина приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) 10рейтинга обучающегося по 20 баллов – Освоение всех тем, вынесенных дисциплине 75...84 % (13на зачет. Словарный запас, грамматические 17 баллов) Дифференцированный структуры, фонетическое оформление Удовлетворительно: зачет высказывания в основном соответствуют Величина рейтинга поставленной задаче (допускается не более обучающегося по четырёх лексико-грамматических ошибок (из дисциплине 60...74 % (10них не более двух грубых) или/и не более 13 баллов) четырёх фонетических ошибок (из них не Неудовлетворительно: более двух грубых). Дополнительным Величина рейтинга условием получения оценки «зачтено» могут обучающегося по стать хорошие успехи при выполнении дисциплине 0...59 % (0-9) самостоятельной и контрольной работы и баллов) систематическая активная работа на практических занятиях 0-9 баллов – Недостаточное освоение хотя бы одной темы, вынесенной на зачёт. Крайне ограниченный словарный запас, который не позволяет выполнить коммуникативную задачу. Грамматические правила не соблюдаются, ошибки затрудняют понимание. Максимальное количество баллов – 20

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
Лексико-грамматический тест.	

	Бакалавриат. 4 семестр. Лексико-грамматический тест. 24.05.06.pdf
Контроль выполнения самостоятельной работы.	Устный доклад "Описание простейших машин и их преимуществ"
Контроль выполнения самостоятельной работы.	Эссе"Внутреннее устройство разных типов двигателей"
I KAHTMAHI DI HAMHAHIM	Мультимедийная презентация "Учебная дисциплина, готовящая к работе в аэрокосмической сфере". "Материалы, используемые в авиастроении и ракетостроении".
Контроль выполнения самостоятельной работы.	Проектная работа "Разработки в аэрокосмической отрасли"
Контроль выполнения самостоятельной работы.	Составление глоссария по профессиональной терминологии.
Дифференцированный зачет	Карточка для диф. зачета.pdf

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

- а) основная литература:
 - 1. Агабекян, И. П. Английский для инженеров [Текст] учеб. пособие для техн. вузов И. П. Агабекян, П. И. Коваленко. 8-е изд., стер. Ростов н/Д.: Феникс, 2011. 315, [3] с. ил.
- б) дополнительная литература:
 - 1. Агабекян, И. П. Английский для технических вузов [Текст] И. П. Агабекян, П. И. Коваленко. 10-е изд. Ростов н/Д: Феникс, 2008. 349, [1] с.
 - 2. Агабекян, И. П. Английский для технических вузов [Текст] учеб. пособие для высш. проф. образования И. П. Агабекян, П. И. Коваленко. 15-е изд., стер. Ростов н/Д.: Феникс, 2015. 347 с.
 - 3. Агабекян, И. П. Английский для технических вузов Учеб. пособие. Ростов на/Д: Феникс, 2001. 349,[1] с.
- в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:
 - 1. English today: The Intern. Rev. of the Engl. Language Cambridge; New York: Cambridge University Press, 2011 . 2011 V. 18-25 № 1-4, 2012 V. 28 № 3-4, 2013 V. 29 № 2-4, 2014 V. 30 № 1-4я, 2015 V. 31 № 1-3.
- г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:
 - 1. Английский язык: метод. указания по самостоят. работе студентов (бакалавриат) / К. Н. Волченкова, Е. Г. Шрайбер; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Иностр. яз.; ЮУрГУ, 2017. -50 с.
 - из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:
 - 2. Английский язык: метод. указания по самостоят. работе студентов (бакалавриат) / К. Н. Волченкова, Е. Г. Шрайбер; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Иностр. яз.; ЮУрГУ, 2017.-50 с.

Nº	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Основная литература	Английский язык: учебное пособие для студентов аэрокосмического факультета / А.Д. Чувашова, под ред. К.Н. Волченковой. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2019. – 82 с.	-	Интернет / Авторизованный
2	Дополнительная литература			Интернет / Авторизованный
3	Дополнительная литература		Электронный каталог ЮУрГУ	Интернет / Авторизованный

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -База данных ВИНИТИ РАН(бессрочно)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Практические занятия и семинары		проектный экран, DVD, CD магнитофоны, компьютер, Интернет, доступ в мультимедийный каталог, ТВ, мультимедийный проектор
Практические занятия и семинары		Компьютер, телевизор, DVD, CD магнитофоны, Интернет, доступ в мультимедийный каталог
Контроль самостоятельной работы	404 (2)	компьютерный класс, телевизор DVD, CD магнитофоны, принтер, Интернет, доступ в мультимедийный каталог, сервер мультимедийный проектор, компьютеры-16
		Телевизор DVD, CD магнитофоны, проекционный экран, Интернет, доступ в мультимедийный каталог, мультимедийный проектор, компьютер
Практические занятия и семинары	370a (2)	Кабинет дистанционного обучения: телевизор, компьютер, DVD, CD магнитофоны, мультимедийный проектор, проекционный экран, Интернет, доступ в мультимедийный каталог
Практические занятия	447	Компьютер, телевизор, DVD, CD магнитофоны, Интернет, доступ в

и семинары	(2)	мультимедийный каталог
Практические занятия	444a	Taranyaan DVD CD varyyyrahayyy
и семинары	(2)	Телевизор, DVD, CD магнитофоны