Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра иностранных языков технических факультетов

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН АВТФ
к.т.н. Томилов И. Н.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ НЕКВАЛИФИЦИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
31.08.2026
Владелец: к.т.н. Томилов И. Н.
Срок действия: не ограничен
Адрес хранения электронного документа:
https://www.nstu.ru/university/info/sveden/education

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Иностранный язык (для продолжающих обучение)

Образовательная программа: 09.03.04 Программная инженерия, профиль: Технологии разработки программного обеспечения

Курс: 2 3 4, семестры : 4 5 6 7

Факультет автоматики и вычислительной техники,

		Семестр			
№	**Вид деятельности**	**4**	**5**	**6**	**7**
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	2	2	2	2
2	Всего часов	72	72	72	72
3	Всего занятий в контактной форме, час.	40	40	40	40
4	Лекции, час.	0	0	0	0
5	Практические занятия, час.	36	36	36	36
6	Лабораторные занятия, час.	0	0	0	0
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	36	36	36	36
8	из них практической подготовки, час.	8	8	8	8
9	Аттестация, час.	2	2	2	2
10	Консультации, час.	2	2	2	2
11	Самостоятельная работа, час.	32	32	32	32
12	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ(Р)/реферат, подготовка к контрольной работе)				
13	Вид аттестации	3	3	3	3

Новосибирск 2026

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 09.03.04 Программная инженерия

ФГОС введен в действие приказом №920 от 19.09.2017 г. , дата утверждения: 16.10.2017 г.

Место дисциплины в структуре учебного плана: Факультативные дисциплины, формируемая участниками образовательных отношений

Рабочая программа разработана на основе компетентностной модели выпускника по направлению (специальности): 09.03.04 Программная инженерия

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

ИЯ ТФ, 31.08.2026

Утверждена на совете факультета автоматики и вычислительной техники, протокол № 8 от 31.08.2026

Заведующий кафедрой:

доцент, к.фил.н. Бочкарев А. И.

Ответственный за образовательную программу:

доцент Романов Е. Л.

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Группа	Компетенции
	Индикаторы достижения компетенций
Универсальные компетенции	УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
	УК-4. 1 Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах).
	УК-4. 3 Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках.

2. Требования НГТУ к планируемым результатам обучения, соотнесенным с индикаторами достижения компетенций

Таблица 2.1

Индикаторы достижения компетенций	Формы организации занятий
Результаты обучения	
УК-4. 1 Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах).	
литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах).	Практические занятия; Самостоятельная работа
УК-4. 3 Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках.	
иметь практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках	Практические занятия; Самостоятельная работа

3. Содержание и структура дисциплины

Таблица 3.1

Темы практических занятий	Часы	Из них в форме практ. подг., час.	Активные формы, час.	Индикаторы достижения компетенций	Учебная деятельность
Семестр: 4					
Дидактическая единица: Фонетика. **Грамматика.** **Лексика.** **Аудирование.** **Говорение.** **Чтение.** **Письмо.** **Культура и традиции стран изучаемого языка.** **Правила речевого этикета.**					

1. Поиск работы. Резюме и сопроводительное письмо	8	2	8	УК-4.1,УК-4.3	-запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений -краткое устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
2. Устройство на работу. Собеседование	8	2	8	УК-4.1,УК-4.3	-запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений -краткое устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)

3. Открытие своего бизнеса	10	2	10	УК-4.1,УК-4.3	-запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений -краткое устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
4. Интернет-бизнес	10	2	10	УК-4.1,УК-4.3	-запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений -краткое устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
Семестр: 5					
Дидактическая единица: Фонетика. **Грамматика.** **Лексика.** **Аудирование.** **Говорение.** **Чтение.** **Письмо.** **Культура и традиции стран изучаемого языка.** **Правила речевого этикета.**					

5. Структура компании	10	2	10	УК-4.1,УК-4.3	-запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений -краткое устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
6. Создание команды	8	2	8	УК-4.1,УК-4.3	-запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений -краткое устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)

7. Деловой этикет	8	2	8	УК-4.1,УК-4.3	-запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений -краткое устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
8. Кросс-культурное взаимодействие	10	2	10	УК-4.1,УК-4.3	-запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений -краткое устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
Семестр: 6					
Дидактическая единица: Фонетика. **Грамматика.** **Лексика.** **Аудирование.** **Говорение.** **Чтение.** **Письмо.** **Культура и традиции стран изучаемого языка.** **Правила речевого этикета.**					

9. Основное и творческое программное обеспечение	10	2	10	УК-4.1,УК-4.3	-чтение и прослушивание текстов по теме и понимание специальной лексики из контекста -запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -передача содержания текста по плану с использованием ключевых терминов -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений - устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
10. Машинные языки и программирование	10	2	10	УК-4.1,УК-4.3	-чтение и прослушивание текстов по теме и понимание специальной лексики из контекста -запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -передача содержания текста по плану с использованием ключевых терминов -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений - устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)

11. Электронные приборы и устройства	8	2	8	УК-4.1,УК-4.3	-чтение и прослушивание текстов по теме и понимание специальной лексики из контекста -запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -передача содержания текста по плану с использованием ключевых терминов -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений - устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
12. Цифровые платформы, онлайн обучение, чаты и конференции	8	2	8	УК-4.1,УК-4.3	-чтение и прослушивание текстов по теме и понимание специальной лексики из контекста -запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -передача содержания текста по плану с использованием ключевых терминов -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений - устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
Семестр: 7					

Дидактическая единица: Фонетика. **Грамматика.** **Лексика.** **Аудирование.** **Говорение.** **Чтение.** **Письмо.** **Культура и традиции стран изучаемого языка.** **Правила речевого этикета.**					
13. Использование ИКТ в работе; взаимодействие человека и компьютера	10	2	10	УК-4.1,УК-4.3	-чтение и прослушивание текстов по теме и понимание специальной лексики из контекста -запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -передача содержания текста по плану с использованием ключевых терминов -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений - устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)

14. Применение ИКТ в управлении и коммерции	8	2	8	УК-4.1,УК-4.3	-чтение и прослушивание текстов по теме и понимание специальной лексики из контекста -запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -передача содержания текста по плану с использованием ключевых терминов -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений - устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)
15. Цифровые системы, новая этика и безопасность в сети	10	2	10	УК-4.1,УК-4.3	-чтение и прослушивание текстов по теме и понимание специальной лексики из контекста -запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -передача содержания текста по плану с использованием ключевых терминов -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений - устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)

16. Будущее ИКТ, развитие сферы онлайн услуг, лайфлоггин	8	2	8	УК-4.1,УК-4.3	-чтение и прослушивание текстов по теме и понимание специальной лексики из контекста -запись ключевых слов и выражений текста (прочитанного или услышанного) и составление плана текста -формулирование вопросов к тексту -ответы на вопросы по тексту -передача содержания текста по плану с использованием ключевых терминов -письменный/устный перевод текста на родной/иностранный язык -создание собственного связного текста в форме монолога или диалога с использованием ключевых слов и выражений - устное выступление на заданную тему (с предварительной подготовкой и без)

3.1 Практическая подготовка

Таблица 3.2

№	Темы занятий	Формы организации занятий	Содержание практической подготовки (виды работ)
1	Поиск работы. Резюме и сопроводительное письмо	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
2	Устройство на работу. Собеседование	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
3	Открытие своего бизнеса	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
4	Интернет-бизнес	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям

5	Структура компании	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
6	Создание команды	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
7	Деловой этикет	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
8	Кросс-культурное взаимодействие	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
9	Основное и творческое программное обеспечение	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
10	Машинные языки и программирование	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
11	Электронные приборы и устройства	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
12	Цифровые платформы, онлайн обучение, чаты и конференции	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
13	Использование ИКТ в работе; взаимодействие человека и компьютера	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям

14	Применение ИКТ в управлении и коммерции	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
15	Цифровые системы, новая этика и безопасность в сети	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям
16	Будущее ИКТ, развитие сферы онлайн услуг, лайфлоггин	Пр	Выполняет следующие виды работ: -выполнение тренировочных лексико-грамматических упражнений -подбор иностранных эквивалентов к русским словам и выражениям -подбор русских эквивалентов к иностранным словам и выражениям

3.2 Самостоятельная работа обучающегося

Таблица 3.3

№	Виды самостоятельной работы	Индикаторы достижения компетенций	Часы на выполнение	Часы на консультации
Семестр: 4				
1	Подготовка к занятиям	УК-4.1,УК-4.3	22	0
Поиск, анализ и отбор информации по теме Выполнение устных и письменных заданий : Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана. Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана. Kurcheeva G. I. E-Business (ecommerce) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / G. I. Kurcheeva, V. A. Khvorostiv ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239142.- Загл. с экрана.				
2	Подготовка к аттестации	УК-4.1,УК-4.3	10	2
Активизация лексического и грамматического материала, пройденного в течение семестра Подготовка к устному ответу по пройденным темам: Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана. Kurcheeva G. I. E-Business (ecommerce) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / G. I. Kurcheeva, V. A. Khvorostiv ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239142.- Загл. с экрана.				
Семестр: 5				
1	Подготовка к занятиям	УК-4.1,УК-4.3	22	0

Поиск, анализ и отбор информации по теме Выполнение устных и письменных заданий : Китова Е. Т. Cross-cultural communication [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. Т. Китова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230335.- Загл. с экрана Рег. свидетельство № 23285. Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана. Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана. Калинкина О. А. Company Structure [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Калинкина, Т. Б. Ганичева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232555.- Загл. с экрана.			
2	Подготовка к аттестации	УК-4.1,УК-4.3	10	2
Активизация лексического и грамматического материала, пройденного в течение семестра Подготовка к устному ответу по пройденным темам: Китова Е. Т. Cross-cultural communication [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. Т. Китова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230335.- Загл. с экрана Рег. свидетельство № 23285. Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана. Калинкина О. А. Company Structure [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Калинкина, Т. Б. Ганичева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232555.- Загл. с экрана.			
Семестр: 6				
1	Подготовка к занятиям	УК-4.1,УК-4.3	22	0
Поиск, анализ и отбор информации по теме Выполнение устных и письменных заданий : Голышева М. Д. English for Radio Engineers [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. А. Голышева, Е. В. Гужева, С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239422.- Загл. с экрана. Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана. Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана.			
2	Подготовка к аттестации	УК-4.1,УК-4.3	10	2
Активизация лексического и грамматического материала, пройденного в течение семестра Подготовка к устному ответу по пройденным темам Подготовка к устному реферированию текста по пройденным темам: Голышева М. Д. English for Radio Engineers [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. А. Голышева, Е. В. Гужева, С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239422.- Загл. с экрана. Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана.			
Семестр: 7				
1	Подготовка к занятиям	УК-4.1,УК-4.3	22	0

Поиск, анализ и отбор информации по теме Выполнение устных и письменных заданий : Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана. Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана. Гужева Е. В. New Developments in Radioengineering [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Гужева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232668.- Загл. с экрана.				
2	Подготовка к аттестации	УК-4.1,УК-4.3	10	2
Активизация лексического и грамматического материала, пройденного в течение семестра Подготовка к устному ответу по пройденным темам Подготовка к устному реферированию текста по пройденным темам: Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана. Гужева Е. В. New Developments in Radioengineering [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Гужева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232668.- Загл. с экрана.				

3.3 Технология обучения

Для организации и контроля самостоятельной работы обучающихся, а также проведения консультаций применяются информационно-коммуникационные технологии (табл. 3.4).

Таблица 3.4

Деятельность	Информационно-коммуникационные технологии
Информирование	e-mail; Среда электронного обучения НГТУ
Консультирование	e-mail; Среда электронного обучения НГТУ
Контроль	e-mail; Среда электронного обучения НГТУ
Размещение учебных материалов	e-mail; Личный типовой сайт; Портал НГТУ; Среда электронного обучения НГТУ; ЭБС

Таблица 3.5

Активные и интерактивные формы проведения занятий

№	Наименование активных форм	Коды формируемых компетенций
1	Деловая игра	УК.4;
Формируемые умения: 1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах).; 3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках.		
Краткое описание применения: Используется для воссоздания предметного и социального содержания профессиональной деятельности в рамках обсуждения и моделирования систем отношений, характерных для данного вида практики. Обучение участников происходит в процессе совместной деятельности, при этом каждый решает свою отдельную задачу в соответствии со своей ролью и функцией.		

2	Дискуссия	УК.4;
Формируемые умения: 1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах).; 3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках.		
Краткое описание применения: Направлена на развитие критического мышления и коммуникативных способностей, предполагает целенаправленный и упорядоченный обмен мнениями, направленный на согласование противоположных точек зрения и приход к общему основанию.		

3	Кейс-стади	УК.4;
Формируемые умения: 1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах).; 3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках.		
Краткое описание применения: Основывается на моделировании ситуации или использовании реальной ситуации в целях анализа данного случая, выявления проблем и выбора оптимального их решения. Предназначается для совершенствования навыков и получения опыта в следующих областях: выявление, отбор и решение проблем; работа с информацией - осмысление значения деталей, описанных в ситуации; анализ и синтез информации и аргументов; работа с предположениями и заключениями; оценка альтернатив; принятие решений; слушание и понимание других людей - навыки групповой работы.		

4	РКМЧП	УК.4;
Формируемые умения: 1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах).; 3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках.		
Краткое описание применения: В процессе чтения и письма формируются следующие навыки: умение работать с увеличивающимся и постоянно обновляющимся информационным потоком в разных областях знаний; умение пользоваться различными способами интегрирования информации; умение задавать вопросы, самостоятельно формулировать гипотезу; умение решать проблемы; умение вырабатывать собственное мнение на основе осмысления различного опыта, идей и представлений; умение выражать свои мысли (устно и письменно) ясно, уверенно и корректно по отношению к окружающим; умение аргументировать свою точку зрения и учитывать точки зрения других; способность самостоятельно заниматься своим обучением (академическая мобильность); способность брать на себя ответственность; способность участвовать в совместном принятии решения; способность выстраивать конструктивные взаимоотношения с другими людьми; умение сотрудничать и др.		

4. Правила аттестации обучающихся по дисциплине

Для аттестации обучающихся по дисциплине используется балльно-рейтинговая система (БРС), позволяющая выставлять оценки по традиционной шкале и 15-уровневой ECTS. Краткая информация о БРС приведена в табл. 4.1.

Таблица 4.1

Оцениваемые виды деятельности обучающихся	Мин. балл	Максимальный балл
Семестр: 4		
Практические занятия №1: Монологическое высказывание	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Гордеева М. Н. Job Hunting : электронный учебно-методический комплекс / М. Н. Гордеева; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2022].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=221014.- Загл. с титул. экрана."		
Практические занятия №2: Составление делового письма	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №3: Ситуативный диалог	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Гордеева М. Н. Job Hunting : электронный учебно-методический комплекс / М. Н. Гордеева; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2022].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=221014.- Загл. с титул. экрана."		
Практические занятия №4: Лексико-грамматический текст	3	6
Контролирующие материалы приводятся в "Гордеева М. Н. Job Hunting : электронный учебно-методический комплекс / М. Н. Гордеева; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2022].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=221014.- Загл. с титул. экрана."		
Практические занятия №5: Творческий проект	10	20
Контролирующие материалы приводятся в "Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №6: Письменный перевод текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Kurcheeva G. I. E-Business (ecommerce) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / G. I. Kurcheeva, V. A. Khvorostiv ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239142.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №7: Презентация	7	14
Контролирующие материалы приводятся в "Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана."		
Зачет:	10	20
Семестр: 5		
Практические занятия №1: Презентация	7	14
Контролирующие материалы приводятся в "Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №2: Лексико-грамматический тест	3	6
Контролирующие материалы приводятся в "Калинкина О. А. Company Structure [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Калинкина, Т. Б. Ганичева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232555.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №3: Ситуативный диалог	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №4: Сочинение	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №5: Письменный перевод текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Китова Е. Т. Cross-cultural communication [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. Т. Китова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230335.- Загл. с экрана Рег. свидетельство № 23285."		
Практические занятия №6: Монологическое высказывание	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Китова Е. Т. Cross-cultural communication [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. Т. Китова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230335.- Загл. с экрана Рег. свидетельство № 23285."		
Практические занятия №7: Творческий проект	10	20
Контролирующие материалы приводятся в "Китова Е. Т. Cross-cultural communication [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. Т. Китова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230335.- Загл. с экрана Рег. свидетельство № 23285."		
Зачет:	10	20
Семестр: 6		
Практические занятия №1: Письменный перевод текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Голышева М. Д. English for Radio Engineers [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. А. Голышева, Е. В. Гужева, С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239422.- Загл. с экрана."		

Практические занятия №2: Монологическое высказывание	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Голышева М. Д. English for Radio Engineers [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. А. Голышева, Е. В. Гужева, С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239422.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №3: Ситуативный диалог	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Голышева М. Д. English for Radio Engineers [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. А. Голышева, Е. В. Гужева, С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239422.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №4: Презентация	7	14
Контролирующие материалы приводятся в "Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №5: Выборочный устный перевод текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Голышева М. Д. English for Radio Engineers [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. А. Голышева, Е. В. Гужева, С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239422.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №6: Письменное реферирование текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №7: Устное реферирование текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №8: Составление глоссария терминов	3	6
Контролирующие материалы приводятся в "Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана."		
Зачет:	10	20
Семестр: 7		
Практические занятия №1: Письменный перевод текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Гужева Е. В. New Developments in Radioengineering [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Гужева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232668.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №2: Монологическое высказывание	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Гужева Е. В. New Developments in Radioengineering [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Гужева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232668.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №3: Ситуативный диалог	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Гужева Е. В. New Developments in Radioengineering [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Гужева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232668.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №4: Презентация	6	14
Контролирующие материалы приводятся в "Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №5: Выборочный устный перевод текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Гужева Е. В. New Developments in Radioengineering [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Гужева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232668.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №6: Письменное реферирование текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №7: Устное реферирование текста	5	10
Контролирующие материалы приводятся в "Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана."		
Практические занятия №8: Составление глоссария терминов	3	6
Контролирующие материалы приводятся в "Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана."		
Зачет:	10	20

В таблице 4.2 представлено соответствие форм контроля заявляемым требованиям к результатам освоения дисциплины.

Таблица 4.2

Коды компетенций	Индикаторы достижения компетенций	Формы контроля	
			Зачет
УК-4	УК-4 1. Знает литературную форму и функциональные стили государственного (русского) языка, основы устной и письменной коммуникации на государственном (русском) иностранном(ых) языке(ах).		+
	УК-4 3. Имеет практический опыт составления текстов на государственном (русском) и иностранном(ых) языках, опыт перевода текстов с иностранного(ых) языка(ов) на государственный (русский), опыт говорения на государственном (русском) и иностранном(ых) языках.		+

Фонд оценочных средств по дисциплине представлен в приложении № 1 к рабочей программе.

5. Литература

Основная литература

1. Алешугина, Е. А. Профессионально ориентированный английский язык для специалистов в области информационных технологий : учебное пособие / Е. А. Алешугина. — Нижний Новгород : ННГАСУ, 2020. — 104 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/164808 (дата обращения: 14.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Казачихина И. А. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. А. Казачихина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000228463.- Загл. с экрана Рег. свидетельство № 22286.

3. Голышева М. Д. Micro- and Nanoelectronics : [учебное пособие] / М. Д. Голышева, Е. В. Гужева, С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, 2019.- 62, [1] с. : табл..- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000241183

4. Гордеева М. Н. Applyihg for a Job : учебное пособие / М. Н. Гордеева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, 2021.- 64, [1] с..- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=220812

5. Костерина, Ю. Е. Деловой английский язык = Business English : учебное пособие / Ю. Е. Костерина, М. В. Ласица, С. Ю. Вязигина. — Омск : Омский государственный технический университет, 2020. — 96 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/115417.html (дата обращения: 04.04.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

6. Никрошкина С. В. Team building. Intercultural awareness. Company structure : учебное пособие / С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, 2021.- 87, [2] с. : табл..- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=220815

Дополнительная литература

1. Английский язык для инженерных факультетов = English for Engineering Faculties : учебник / Л. Б. Кадулина, Л. Е. Лычковская, Е. Р. Менгардт, О. И. Тараканова. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. — 350 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/72064.html (дата обращения: 04.04.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Калинкина О. А. Company Structure : [учебное пособие] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, 2017.- 52, [2] с. : ил..- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234452

3. Каракчиева В. Л. Академическая презентация. Academic Presentation : [учебное пособие] / В. Л. Каракчиева, О. Г. Орлова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, 2020.- 90, [1] с. : ил..- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000243466

4. Каракчиева В. Л. Шаг к успеху в бизнесе. Корпоративная культура : [учебное пособие] / В. Л. Каракчиева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, 2019.- 72, [1] с. : ил..- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000241124

5. Китова Е. Т. Межкультурная коммуникация : учебное пособие по дисциплине 'Иностранный язык' для 1 курса по программам бакалавриата технических направлений НГТУ / Е. Т. Китова, Е. Ю. Камышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, 2016.- 51, [1] с. : ил..- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000228591

Интернет-ресурсы

1. eLIBRARY.RU (Научная электронная библиотека РФФИ) [Электронный ресурс]. – [Россия], 1998. – Режим доступа: http://(www.elibrary.ru). – Загл. с экрана.

2. Английский язык для всех на Study.ru : информационно-образовательный портал. – Москва. – URL: https://www.study.ru/ (дата обращения: 14.09.2021). – Текст : электронный.

6. Методическое и программное обеспечение, информационные технологии

6.1 Методическое обеспечение

1. Голышева М. Д. English for Radio Engineers [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. А. Голышева, Е. В. Гужева, С. В. Никрошкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239422.- Загл. с экрана.

2. Голышева М. Д. Successful Presentation Tips [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Д. Голышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000236543.- Загл. с экрана.

3. Гордеева М. Н. Job Hunting : электронный учебно-методический комплекс / М. Н. Гордеева; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2022].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=221014.- Загл. с титул. экрана.

4. Гужева Е. В. New Developments in Radioengineering [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. В. Гужева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232668.- Загл. с экрана.

5. Иванова О. В. Чтение, аннотирование, реферирование текстов на английском языке [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. В. Иванова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232560.- Загл. с экрана.

6. Калинкина О. А. Иностранный язык делового общения [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [5 семестр] / О. А. Калинкина ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232770.- Загл. с экрана.

7. Калинкина О. А. Company Structure [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / О. А. Калинкина, Т. Б. Ганичева ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2016].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232555.- Загл. с экрана.

8. Китова Е. Т. Cross-cultural communication [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. Т. Китова ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2017].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000230335.- Загл. с экрана Рег. свидетельство № 23285.

9. Kurcheeva G. I. E-Business (ecommerce) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / G. I. Kurcheeva, V. A. Khvorostiv ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск, [2018].- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000239142.- Загл. с экрана.

6.2 Специализированное программное обеспечение

1 Электронный словарь ABBYY ABBYY Lingvo

6.3 Информационные технологии

При осуществлении образовательного процесса по дисциплине применяются элементы дистанционных образовательных технологий, а также синхронного и асинхронного взаимодействия в электронной информационно-образовательной среды НГТУ.

7. Материально-техническое обеспечение

Специальное оборудование

№	Наименование	Назначение
1	DVD- плеер + видеомагнитофон Samsung	Демонстрация учебных фильмов
2	Интерактивная доска	Выполнение интерактивных заданий
3	Телевизор 32" Samsung LE32A330J1	Демонстрация учебных видеоматериалов
4	Ноутбук Toshiba Satellite L500-1UK-RU T4400	Демонстрация презентаций
5	ВИДЕОМАГНИТОФОН SAMSUNG	Демонстрация учебных фильмов
6	Магнитофон Panasonig NV-VP60EES	Демонстрация учебных аудиоматериалов
7	ТЕЛЕВИЗОР "ELEKTA"	Демонстрация учебных видеоматериалов
8	DVD - рекордер комбо DVD+VCR LG DVRK898 комбо(к.515)	Демонстрация учебных фильмов
9	Персональный компьютер CPU Intel Celeron D 326 в комплекте	Работа в обучаюших программах
10	ТЕЛЕВИЗОР "SAMSUNG"	Демонстрация учебных видеоматериалов