

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ У.Д. АЛИЕВА»

Институт филологии
Кафедра иностранных языков

УТВЕРЖДАЮ
И. о. проректора по УР
М. Х. Чанкаев
«30» апреля 2025 г., протокол № 8

Рабочая программа дисциплины

ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

(наименование дисциплины (модуля))

Направление подготовки

01.03.02 Прикладная математика и информатика

(шифр, название направления)

направленность (профиль):

«Системное программирование и компьютерные технологии»

Квалификация выпускника

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год начала подготовки – 2025

Составитель: к.п.н. доцент Тамбиева С.И.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.01.2018 №9, на основании учебного плана подготовки бакалавров по направлению 01.03.02 Прикладная математика и информатика, направленность (профиль): «Системное программирование и компьютерные технологии», локальных актов КЧГУ

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры иностранных языков на 2025-2026 учебный год, протокол № 8 от 24.04.2025 г.

Оглавление

1. Наименование дисциплины (модуля):.....	4
2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы	4
3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	4
4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся.....	4
5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	6
5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах).....	6
6. Основные формы учебной работы и образовательные технологии, используемые при реализации образовательной программы.....	24
7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю).....	25
7.1. Индикаторы оценивания сформированности компетенций	25
7.2. Перевод бально-рейтинговых показателей внутренней системы оценки качества подготовки обучающихся в отметки традиционной системы оценивания.....	26
7.3. Типовые контрольные вопросы и задания, необходимые для оценивания сформированности компетенций в процессе освоения учебной дисциплины	26
7.3.1. Перечень вопросов для зачета/экзамена	26
7.3.2. Устные темы для коммуникативного общения.....	27
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).....	27
8.1. Основная литература:	27
8.2. Дополнительная литература:	27
9. Требования к условиям реализации рабочей программы дисциплины (модуля)	28
9.1. Общесистемные требования	28
9.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины.....	29
9.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения.....	29
9.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	29
10. Особенности организации образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья.	29
11. Лист регистрации изменений	30

1. Наименование дисциплины (модуля)

Иностранный язык

Целью изучения дисциплины «Иностранный язык» является повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

Для достижения цели ставятся задачи:

1. Повышение уровня учебной автономной, способности к самообразованию;
2. Развитие когнитивных и исследовательских умений;
3. Развитие информационной культуры;
4. Расширение кругозора и повышение общей культуры студентов;
5. Воспитание толерантности и уважения к духовным ценностям разных стран и народов.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.О.03 «Иностранный язык» относится к блоку – «Блок 1. Дисциплины (модули)», к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина (модуль) изучается на 1-2 курсах в 1, во 2,3,4 семестрах.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	
Индекс	Б1.О.03
Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
Учебная дисциплина «Иностранный язык» является обязательной, знакомит студентов с самыми общими представлениями о профессии и опирается на входные знания, полученные в общеобразовательной школе.	
Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
Дисциплина «Иностранный язык» представляет обязательный элемент в общей системе поэтапной подготовки студентов-бакалавров к межкультурной коммуникации на иностранном языке и по цели, содержанию и методам обучения тесно связана с другими учебными дисциплинами гуманитарного, социального и экономического цикла.	

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Иностранный язык» направлен на формирование следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ОПВО	Индикаторы достижения сформированности компетенций
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 грамматическую систему и лексический минимум одного из иностранных языков. УК.4.2. Умеет логически верно организовывать устную и письменную речь. УК.4.3. Владеет навыками извлечения необходимой информации из оригинального текста на иностранном языке по профессиональной проблематике.

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины (модуля) составляет 11 ЗЕТ, 396 академических часа.

Объём дисциплины	Всего часов		
	Очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения
Общая трудоемкость дисциплины	324		
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего)	150		
Аудиторная работа (всего):	150		
в том числе:			
лекции	-		-
семинары, практические занятия	150		
практикумы	-	-	-
лабораторные работы	-	-	-
Внеаудиторная работа:			
консультация перед зачетом	-	-	-
Внеаудиторная работа также включает индивидуальную работу обучающихся с преподавателем, групповые, индивидуальные консультации и иные виды учебной деятельности, предусматривающие групповую или индивидуальную работу обучающихся с преподавателем, творческую работу (эссе), рефераты, контрольные работы и др.			
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	256		
Контроль самостоятельной работы			
Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет / экзамен)	Зачет (13) Экзамен (4)	Зачет () Экзамен ()	Зачет () Экзамен ()

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

Для очной формы обучения

№ п/п	Раздел, тема дисциплины	Общая трудоемкость (в часах)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)		
			Аудиторные уч. занятия		
		всего	Лек	Пр.	Контроль

	Раздел 1. 1 курс (1 семестр) Вводно-коррективный курс лек- сики и грамматики. Бытовая сфера общения.	72		36		36
1.	Практическое занятие №1. <i>Grammar:</i> Revision of Tenses. <i>Speech Strategy:</i> Clarification. Asking and Answering Questions. Part I. Mathematics through the Ages 1. Ознакомьтесь с терминами текста. Text 1. Counting in the Early Ages Read the following words according to the transcription.	2	-	2	-	-
2.	Самостоятельная работа №1 3. Просмотрите текст 1 еще раз. Ответьте на вопросы и выполните задания, используя информацию текста. 4. Прочитайте, переведите и за- помните следующие выражения.	2	-	-	-	2
3.	Практическое занятие №2 1. Прочитайте текст 2 и скажите, для чего нужна математика и ка- ковы ее основные функции. Text 1. What is Mathematics? What is a computer? 2. Переведите текст. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	4	-	4	-	-
4.	Самостоятельная работа №2 3. Просмотрите текст 2 еще раз. Ответьте на вопросы и выполните задания, используя информацию текста. 4. Прочитайте, переведите и за- помните следующие выражения.	4	-	-	-	4
5.	1. Read the text below and say if you share the views of the author. Text: Mathematics and Art У/т 1: «My background» Освоение лексического миниму- ма общего характера. Понимание диалогической и монологической речи в сфере бытовой и профес- сиональной коммуникации.	2	-	2	-	-
6.	Самостоятельная работа №3 Подготовить небольшой доклад по устной теме.	2	-	-	-	2
7.	Практическое занятие №4. <i>Grammar:</i> Questions Formation. <i>Speech Strategy:</i> Opinion. Text 3. Four Basic Operations of Arithmetic 1. Выполните письменный пере- вод текста на русский язык. Вы- пишите из данного текста терми- ны и ознакомьтесь с ними.	2	-	2	-	-

8.	Самостоятельная работа №4 Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста. Выучить специальную лексику.	2	-	-	-	2
9.	Практическое занятие №5. У/т 2: «The history of the Karachay-Cherkess State University». Составить диалог, используя рекомендуемые речевые формулы.	2	-	2	-	-
10.	Самостоятельная работа №5 Повторить грамматику. Подготовить доклад по устной теме.	4	-	-	-	4
11.	Практическое занятие №6. Text 4. Algebra 1. Прочитайте и выучите новые термины и терминологические сочетания. 2. Прочитайте текст 4 и скажите, как вы понимаете термины. Переведите текст.	4	-	4	-	-
12.	Самостоятельная работа №6 1.Просмотрите текст еще раз и ответьте на вопросы, используя информацию текста. 2. Выполните упражнения по тексту.	2	-	-	-	2
13.	Практическое занятие №7. У/т 3: «The faculty I study at». Освоение лексического минимума общего характера. Понимание диалогической и монологической речи в сфере бытовой и профессиональной коммуникации.	2	-	2	-	-
14.	Самостоятельная работа №7 Выполнение лексико-грамм. упр. Работа над речевыми клише. Выучить значения слов по теме. Подготовить небольшой доклад по устной теме.	4	-	-	-	4
15.	Практическое занятие №8. Text 5. Geometry 1. Ознакомьтесь с терминами текста 5. 2. Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	4	-	4	-	-
16.	Самостоятельная работа №8 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
17.	Практическое занятие №9. <i>Grammar:</i> Sequence of Tenses. <i>Speech Strategy:</i> Importance and Certainty. 1.Ознакомьтесь с терминами текста 6. Text 6. The Development of Mathematics in the 17th Century 2.Просмотрите текст еще раз и	2	-	2	-	-

	ответьте на вопросы, используя информацию текста.					
18.	Самостоятельная работа №9 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
19.	Практическое занятие №10. 1. Выполните письменно перевод текста. Text 7. 18th – 19th Century Mathematics У/т 4: «The way I spend my working day»; Составить диалог, используя рекомендуемые речевые формулы.	4	-	4	-	-
20.	Самостоятельная работа №10 Повторение пройденного материала. Подготовка к тесту по пройденным темам.	4	-	-	-	4
21.	Практическое занятие №11 Text 8. 20th Century Mathematics 1. Read the following words according to the transcription.	2	-	2	-	-
22.	Самостоятельная работа №11 <i>Text Comprehension</i> 2. True or false? 3. Answer the following questions.	2	-	-	-	2
23.	Практическое занятие №12 <i>Grammar</i> 4. Change the sentences according to the model using the Complex Subject pattern.	2	-	2	-	-
24.	Самостоятельная работа №12 Подготовка к тесту по пройденным материалам.	2	-	-	-	2
25.	Практическое занятие №13 1. Прочитайте текст 1 и передайте кратко его содержание: а) на русском языке; б) на английском языке. Text1. Mathematics – the Language of Science	2	-	2	-	-
26.	Самостоятельная работа №13 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
27.	Практическое занятие №14 Тестирование по пройденным материалам.	2	-	2	-	-
28.	Самостоятельная работа №14 Повторение пройденных тем	2	-	-	-	2
	Раздел 2. 1 курс (2 семестр) Учебно-познавательная и социально-культурная сферы общения.	90		38	18	34
1.	Практическое занятие №1.	2	-	2	-	-

	<i>Grammar: Modal Verbs. Speech Strategy: Surprise. Request.</i>					
2.	Самостоятельная работа №1 Выполните лексико-грамматические упражнения.	2	-	-	-	2
3.	Практическое занятие №2 Mathematics and Computer Science. 1. Ознакомьтесь с терминами текста 1. Text 1. Mathematics and Computers 2.Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
4.	Самостоятельная работа №2 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
5.	Практическое занятие №3 1.Ознакомьтесь с терминами текста 2. Прочитайте текст 2 и объясните, как вы понимаете термины «аппаратное обеспечение» и «программное обеспечение». Переведите текст. Text 2. Computers and Computing 3.Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
6.	Самостоятельная работа №3 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
7.	Практическое занятие №4 1.Ознакомьтесь с терминами текста 2. Прочитайте текст 2 и объясните, как вы понимаете термины «аппаратное обеспечение» и «программное обеспечение». Переведите текст. Text 3. What Does a Computer System Consist of? 3.Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
8.	Контроль №1.	4	-	-	4	-
9.	Самостоятельная работа №4 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	4	-	-	-	2
10.	Практическое занятие №5 У/т 1: «The Russian Federation (geographical position, places of interest, political system)». Составить диалог, используя рекомендуемые речевые формулы.	2	-	2	-	-
11.	Самостоятельная работа №5 Translate from Russian into English using your topical vocabulary. Подготовить небольшой доклад по устной теме.	2	-	-	-	2
12.	Практическое занятие №6	2	-	2	-	-

	<p>Unit 1. DATA PROCESSING CONCEPTS</p> <p>1. Ознакомьтесь с терминами текста 1.</p> <p>2. Прочтите текст и скажите, как вы понимаете термины «обработка информации» и «иерархия запоминания информации».</p> <p>Text 1. DATA PROCESSING AND DATA PROCESSING SYSTEMS</p> <p>3. Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста 1.</p>					
13.	<p>Самостоятельная работа №6</p> <p>4. Найдите в тексте английские эквиваленты следующих словосочетаний.</p> <p>5. Переведите следующие цепочки существительных.</p> <p>6. Проанализируйте неличные формы глагола и правильно переведите предложения.</p>	2	-	-	-	2
14.	<p>Практическое занятие №7</p> <p>1. Ознакомьтесь с терминами текста 2.</p> <p>2. Прочитайте текст и скажите, каковы основные достоинства компьютеров. Переведите текст.</p> <p>Text 2. ADVANTAGES OF COMPUTER DATA PROCESSING</p> <p>3. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.</p>	2	-	2	-	-
15.	<p>Самостоятельная работа №7</p> <p>4. Найдите в тексте английские эквиваленты следующих словосочетаний.</p> <p>5. Вспомните значения новых слов и догадайтесь о значении их производных.</p> <p>6. Преобразуйте предложения, содержащие модальные глаголы: а) в прошедшее время; б) будущее время.</p>	2	-	-	-	2
16.	<p>Контроль №2</p>	4	-	-	4	-
17.	<p>Практическое занятие №8</p> <p>У/т 2: «The Karachay-Cherkess Republic (Karachaevsk geographical position)». Диалогическая и монологическая речь.</p>	4	-	4	-	-
18.	<p>Самостоятельная работа №8</p> <p>Выполнение грамматических упражнений. Подготовить сообщение по устной теме.</p>	2	-	-	-	2
19.	<p>Практическое занятие №9</p> <p>Text 3. THE FIRST ELECTRONIC COMPUTERS</p> <p>1. Выполните письменный перевод текста на русский язык.</p>	2	-	2	-	-

20.	Самостоятельная работа №9 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
21.	Практическое занятие №10 1.Прочитайте текст и выберите правильные ответы на поставленные ниже вопросы к тексту. Text 4 : FROM THE HISTORY OF COMPUTER DEVELOPMENT IN RUSSIA	2	-	2	-	-
22.	Самостоятельная работа №10 ENJOY YOURSELF 1. Quiz-game “What do you know about computers?” (Who is the first to give the right answers to the questions below?)	2	-	-	-	2
23.	Контроль №3	4	-	-	4	-
24.	Практическое занятие №11 <i>Grammar:</i> Direct and Indirect Speech. <i>Speech Strategy:</i> Re-asking. Oral and Written Speech.	2	-	2	-	-
25.	Самостоятельная работа №11 Выполните лексико-грамматические упражнения.	2	-	-	-	2
26.	Практическое занятие №12 Unit 2. FUNCTIONAL ORGANIZATION OF THE COMPUTER 1. Ознакомьтесь с терминами текста 1. 2. Прочитайте текст и назовите основные функциональные блоки компьютера и их назначение. Text 1. FUNCTIONAL UNITS OF DIGITAL COMPUTERS. 3.Просмотрите текст еще раз. Дайте ответы на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
27.	Самостоятельная работа №12 1.Найдите в тексте английские эквиваленты следующих словосочетаний. 2.Разделите приведенные ниже слова на три группы, определяя по суффиксу часть речи — существительное, прилагательное или наречие. Переведите слова.	2	-	-	-	2
28.	Контроль №4	6	-	-	6	-
29.	Практическое занятие №13 Unit 3. Agreement/Disagreement. 1.Ознакомьтесь с терминами текста. 2. Прочитайте текст и скажите, какую дополнительную информацию вы узнали о действии основных устройств компьютера. Text 1. SOME FEATURES OF A DIGITAL COMPUTER	2	-	4	-	-

	3. Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.					
30.	Самостоятельная работа №13 4. Найдите в тексте английские эквиваленты следующих слов и словосочетаний. Выполнение упражнений по тексту.	2	-	-	-	2
31.	Практическое занятие №14 <i>Grammar:</i> Infinitive. Gerund. Participle. <i>Speech Strategy:</i> Interruptions.	2	-	2	-	-
32.	Самостоятельная работа №14 Выполнить лексико-грамматические упражнения	2	-	-	-	2
33.	Практическое занятие №15 У/т 3: Great Britain (political system places of interest). Интерактивная экскурсия «Великобритания»	2	-	2	-	-
34.	Самостоятельная работа №15 Подготовить небольшое сообщение по устной теме.	4	-	-	-	4
35.	Практическое занятие №16 У/т 4: «The system of higher education in Great Britain». Интерактивная экскурсия «Великобритания»	2	-	2	-	-
36.	Самостоятельная работа №16 Составление презентаций на тему «Great Britain». Подготовка к тесту по пройденным темам.	2	-	-	-	2
37.	Практическое занятие №16 Тестирование по пройденным материалам.	2	-	2	-	-
	Раздел 3. 2 курс (3 семестр) Социально-культурная сфера общения.	72		36		36
1.	Практическое занятие №1. <i>Grammar:</i> Complex Object. Complex Subject. Infinitive, Participle and Gerundial Constructions. <i>Speech Strategy:</i> Comprehension/Incomprehension. Part 2. Scientists Text 1. Malware, Adware, Spyware 1. Ознакомьтесь с терминами текста 1. 2. Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
2.	Самостоятельная работа № Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2

3.	Практическое занятие №2 Text 2. Antivirus Software 1. Ответьте на вопросы, используя информацию текста. 1. Ознакомьтесь с терминами текста 2.	2	-	2	-	-
4.	Самостоятельная работа №2 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	4	-	-	-	4
5.	Практическое занятие №3. Text 3: Information, Machine Words, Instructions, Addresses and Reasonable Operations. 1. Ответьте на вопросы, используя информацию текста. 1. Ознакомьтесь с терминами текста 2.	2	-	2	-	-
6.	Самостоятельная работа №3 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения	2	-	-	-	2
7.	Практическое занятие №4. У/т 1: «Choosing a career: my future job». Использование лексических единиц по теме. Ознакомление.	2	-	2	-	-
8.	Самостоятельная работа №4 Подготовить сообщение по устной теме.	2	-	-	-	2
9.	Практическое занятие №5. <i>Grammar: Subjunctive Mood, Emphatic Constructions. Suppositional Mood. '</i> <i>Speech Strategy: Persuasion.</i> Text 4. What Is Programming? 1. Ознакомьтесь с терминами текста 4. 2. Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
10.	Самостоятельная работа №5 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	4	-	-	-	4
11.	Практическое занятие №6. Text 5. Programming Languages 1. Ознакомьтесь с терминами текста 5. 2. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
12.	Самостоятельная работа №6 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2

13.	Практическое занятие №7. Text 6: Algorithms 1. Выполните письменный перевод следующего текста: 2. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
14.	Самостоятельная работа №7 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
15.	Практическое занятие №8. 1. Выполните письменный перевод следующего текста: Text 7: Cybernetics 1. Ознакомьтесь с терминами текста. 3. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
16.	Самостоятельная работа №8 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
17.	Практическое занятие №9. У/т 2: «An outstanding personality». Работа с текстом. Составление диалога.	4	-	4	-	-
18.	Самостоятельная работа №9 Реферат по устной теме. Повторение пройденного материала.	2	-	-	-	2
19.	Практическое занятие №10 <i>Grammar: Incomplete Clauses with Participle. Emphatic Constructions. Speech Strategy: Gratitude.</i> 1. Ознакомьтесь с терминами текста 3. Прочитайте текст и назовите типы принтеров и их назначение. Text 8. OUTPUT DEVICES. PRINTERS 4. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
20.	Самостоятельная работа №10 Найдите в тексте английские эквиваленты следующих слов и словосочетаний. Выполнение упражнений по тексту.	2	-	-	-	2
21.	Практическое занятие №11 1. Прочитайте текст и составьте письменно реферат на английском языке. Text 9: MAGNETIC MEDIA DEVICES	2	-	2	-	-
22.	Самостоятельная работа №11 1. Продолжить написание реферата самостоятельно. 2. Выполните перевод следующего текста письменно по вариантам. Text 10: KEYBOARD DEVICES	2	-	-	-	2
23.	Практическое занятие №12	2	-	2	-	-

	1.Прочитайте внимательно текст. Заполните пропуски подходящими словами в предложениях, данных после текста. Text 11: SCANNERS					
24.	Самостоятельная работа №12 Повторение пройденного материала.	2	-	-	-	2
25.	Практическое занятие №13 У/т 3: «Profession mathematician-computer scientist» Подготовить небольшое сообщение по устной теме.	2	-	2	-	-
26.	Самостоятельная работа №13 Подготовить небольшое сообщение по устной теме.	2	-	-	-	2
27.	Практическое занятие №14 1. Ознакомьтесь с терминами текста. 2.Прочитайте текст и укажите сферы деятельности, где используются персональные компьютеры. Text 12. APPLICATION OF PERSONAL COMPUTERS 3. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
28.	Самостоятельная работа №14 Найдите в тексте английские эквиваленты следующих слов и словосочетаний. Выполнение упражнений по тексту.	2	-	-	-	2
29.	Практическое занятие №15 У/т 4: «How science shape my life?». Подготовить небольшое сообщение по устной теме.	2	-	2	-	-
30.	Самостоятельная работа №15 Подготовьте устное высказывание по теме «A MODEM» (10-15 предложений).	2	-	-	-	2
31.	Практическое занятие №16 Прочитайте текст. Выберите основную мысль для каждого абзаца из предложенных ниже. Text 13: PERSONAL COMPUTERS	2	-	2	-	-
32.	Самостоятельная работа №16 Повторение пройденного материала.	2	-	-	-	2
33.	Практическое занятие №17 Тестирование.	2	-	2	-	-
	Раздел 4 2 курс (4 семестр) Социально-культурная сфера общения.	90		40		50
1.	Практическое занятие №1. Grammar: Additional Difficulties of English Grammar. Тема1 : 20th Century Mathematics 1. Read the following words accord-	2	-	2	-	-

	<p>ing to the transcription.</p> <p>Part III. Scientists</p> <p>Text 1. ARCHIMEDES</p> <p>1. Ознакомьтесь с терминами текста 1.</p> <p>2. Прочитайте текст и скажите, что такое запоминающее устройство в компьютере и о каких его типах вы узнали из текста.</p> <p>3. Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.</p>					
2.	<p>Самостоятельная работа №1</p> <p>1. Найдите в тексте английские эквиваленты следующих слов и словосочетаний.</p> <p>2. Вспомните значения новых слов и попытайтесь перевести словосочетания, употребляемые с этими словами.</p>	2	-	-	-	2
3.	<p>Практическое занятие №2</p> <p>1. Ознакомьтесь с терминами текста 2.</p> <p>2. Прочитайте текст 2 и скажите, как вы понимаете термин «запоминающая среда» и какие компоненты ее составляют. Переведите текст.</p> <p>Text 2. EUCLID</p> <p>3. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.</p>	2	-	2	-	-
4.	<p>Самостоятельная работа №2</p> <p>Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.</p>	4	-	-	-	4
5.	<p>Практическое занятие №3.</p> <p>1. Выполните письменный перевод текста по вариантам.</p> <p>Text 3 : DIGITAL COMPUTER OPERATION</p>	2	-	2	-	-
6.	<p>Самостоятельная работа №3</p> <p>Прочитайте внимательно текст. Составьте на английском языке план текста, выделив его основные темы. План можно составить в вопросной, назывной или тезисной форме. Познакомьтесь с образцами планов, представленных после текста; сравните со своим планом.</p>	2	-	-	-	2
7.	<p>Практическое занятие №4.</p> <p>У.т. 1.: My plans for the future.</p> <p>Подготовить небольшой рассказ о планах на будущее.</p>	2	-	2	-	-
8.	<p>Самостоятельная работа №4</p> <p>Подготовить монолог по устной теме. Выразите свою мысль в письменной и устной формах.</p>	2	-	-	-	2
9.	<p>Практическое занятие №5.</p> <p>Text 4. Algorithms</p>	2	-	2	-	-

	1. Ознакомьтесь с терминами текста 1. Просмотрите текст еще раз. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.					
10.	Самостоятельная работа №5 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	4	-	-	-	4
11.	Практическое занятие №6. 1. Ознакомьтесь с терминами текста 2. 2. Прочитайте текст и скажите, о каких компонентах центрального процессора и их назначении вы узнали. Переведите текст. Text 5. Cybernetics 3. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
12.	Самостоятельная работа №6 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	4	-	-	-	4
13.	Практическое занятие №7. 1. Выполните письменный перевод следующего текста: Text 6: GALILEI	4	-	4	-	-
14.	Самостоятельная работа №7 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	2	-	-	-	2
15.	Практическое занятие №8. 1. Выполните письменный перевод следующего текста: Text 7: ISAAC NEWTON 1. Ознакомьтесь с терминами текста. 3. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-
16.	Самостоятельная работа №8 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	4	-	-	-	4
17.	Практическое занятие №9. У.т. 2.: The role of foreign languages in my life. (The importance of learning foreign language at the University). Подготовить небольшой рассказ о роли иностранных языков в своей жизни.	2	-	2	-	-
18.	Самостоятельная работа №9 Подготовить монолог по устной теме. Выразите свою мысль в письменной и устной формах.	2	-	-	-	2
19.	Практическое занятие №10. 1.Ознакомьтесь с терминами текста Переведите текст. Text 8: ALBERT EINSTEIN 2. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-

20.	Самостоятельная работа №10 Выполните упражнения по тексту. Прочитайте, переведите и запомните следующие выражения.	4	-	-	-	4
21.	Практическое занятие №11. 1.Ознакомьтесь с терминами текста 3. Прочитайте текст и назовите типы принтеров и их назначение. Text 9. OUTPUT DEVICES. PRINTERS 4.Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	4	-	4	-	-
22.	Самостоятельная работа №11 Найдите в тексте английские эквиваленты следующих слов и словосочетаний. Выполнение упражнений по тексту.	2	-	-	-	2
23.	Практическое занятие №12. 1.Прочитайте текст и составьте письменно реферат на английском языке. Text 10: MAGNETIC MEDIA DEVICES	2	-	2	-	-
24.	Самостоятельная работа №12 1.Продолжить написание реферата самостоятельно. 2.Выполните перевод следующего текста письменно по вариантам. Text 11: KEYBOARD DEVICES	4	-	-	-	4
25.	Практическое занятие №13. 1.Прочитайте внимательно текст. Заполните пропуски подходящими словами в предложениях, данных после текста. Text 12: SCANNERS	2	-	2	-	-
26.	Самостоятельная работа №13 Повторение пройденного материала.	2	-	-	-	2
27.	Практическое занятие №14. У.т. 3.: The influence of mathematical knowledge on the quality of programmers. Подготовить небольшой рассказ о влиянии математики на качество знаний программиста.	2	-	2	-	-
28.	Самостоятельная работа №14 Подготовить монолог по устной теме. Выразите свою мысль в письменной и устной формах.	4	-	-	-	4
29.	Практическое занятие №15. 1. Ознакомьтесь с терминами текста. 2.Прочитайте текст и укажите сферы деятельности, где используются персональные компьютеры. Text 13. APPLICATION OF PERSONAL COMPUTERS 3. Ответьте на вопросы, используя информацию текста.	2	-	2	-	-

30.	Самостоятельная работа №15 Найдите в тексте английские эквиваленты следующих слов и словосочетаний. Выполнение упражнений по тексту.	2	-	2	-	-
31.	Практическое занятие №16. Выполнение упражнений по тексту. Работа с текстом.	2	-	-	-	2
32.	Самостоятельная работа №16 Подготовьте устное высказывание по теме «A MODEM» (10-15 предложений).	2	-	2	-	-
33.	Практическое занятие №17 Прочитайте текст. Выберите основную мысль для каждого абзаца из предложенных ниже. Text 14: PERSONAL COMPUTERS	4	-	-	-	4
34.	Самостоятельная работа №17 Повторение пройденного материала.	2	-	2	-	-
35.	Практическое занятие №18 Тестирование.	2	-	-	-	2
	Всего	324		150	18	156

6. Основные формы учебной работы и образовательные технологии, используемые при реализации образовательной программы

При проведении учебных занятий по дисциплине используются традиционные и инновационные, в том числе информационные образовательные технологии, включая при необходимости применение активных и интерактивных методов обучения.

Традиционные образовательные технологии реализуются, преимущественно, в процессе практических занятий. Инновационные образовательные технологии используются в процессе аудиторных занятий и самостоятельной работы студентов в виде применения активных и интерактивных методов обучения.

Информационные образовательные технологии реализуются в процессе использования электронно-библиотечных систем, электронных образовательных ресурсов и элементов электронного обучения в электронной информационно-образовательной среде для активизации учебного процесса и самостоятельной работы студентов.

Практическое занятие — это форма организации учебного процесса, направленная на выработку у студентов практических умений для изучения последующих дисциплин (модулей) и для решения профессиональных задач. Практическое занятие должно проводиться в учебных кабинетах или специально оборудованных помещениях. Необходимыми структурными элементами практического занятия, помимо самостоятельной деятельности студентов, являются анализ и оценка выполненных работ и степени овладения студентами запланированными умениями. Дидактические цели практических занятий: формирование умений (аналитических, проектировочных, конструктивных), необходимых для изучения последующих дисциплин (модулей) и для будущей профессиональной деятельности.

Семинар - форма обучения, имеющая цель углубить и систематизировать изучение наиболее важных и типичных для будущей профессиональной деятельности обучаемых тем и разделов учебной дисциплины. Семинар - метод обучения анализу теоретических и практических проблем, это коллективный поиск путей решений специально созданных проблемных ситуаций. Для студентов главная задача состоит в том, чтобы усвоить содержание учебного материала темы, которая выносится на обсуждение, подготовиться к вы-

ступлению и дискуссии. Семинар - активный метод обучения, в применении которого должна преобладать продуктивная деятельность студентов. Он должен развивать и закреплять у студентов навыки самостоятельной работы, умения составлять планы теоретических докладов, их тезисы, готовить развернутые сообщения и выступать с ними перед аудиторией, участвовать в дискуссии и обсуждении.

В процессе подготовки к практическим занятиям, обучающимся необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной учебно-методической (а также научной и популярной) литературы. Самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной и популярной литературой, материалами периодических изданий и Интернета, статистическими данными является наиболее эффективным методом получения знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у обучающихся свое отношение к конкретной проблеме. Более глубокому раскрытию вопросов способствует знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной преподавателем по каждой теме семинарского или практического занятия, что позволяет обучающимся проявить свою индивидуальность в рамках выступления на данных занятиях, выявить широкий спектр мнений по изучаемой проблеме.

Образовательные технологии. При проведении учебных занятий по дисциплине используются традиционные и инновационные, в том числе информационные образовательные технологии, включая при необходимости применение активных и интерактивных методов обучения.

Традиционные образовательные технологии реализуются, преимущественно, в процессе лекционных и практических (семинарских, лабораторных) занятий. Инновационные образовательные технологии используются в процессе аудиторных занятий и самостоятельной работы студентов в виде применения активных и интерактивных методов обучения. Информационные образовательные технологии реализуются в процессе использования электронно-библиотечных систем, электронных образовательных ресурсов и элементов электронного обучения в электронной информационно-образовательной среде для активизации учебного процесса и самостоятельной работы студентов.

Практические занятия могут проводиться в форме групповой дискуссии, «мозговой атаки», разборка кейсов, решения практических задач, публичная презентация проекта и др. Прежде, чем дать группе информацию, важно подготовить участников, активизировать их ментальные процессы, включить их внимание, развивать кооперацию и сотрудничество при принятии решений.

7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Индикаторы оценивания сформированности компетенций

Компетенции	Зачтено			Не зачтено
	Высокий уровень (отлично) (86-100% баллов)	Средний уровень (хорошо) (71-85% баллов)	Низкий уровень (удовлетворительно) (56-70% баллов)	
УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на	УК-4.1. Знает в полном объеме грамматическую систему и лексический минимум одного из иностранных язы-	УК-4.1. Знает основную грамматическую систему и лексический минимум одного из иностранных язы-	УК-4.1. В целом знает основные грамматические системы и лексический минимум одного из иностранных языков.	УК-4.1. Знает фрагментарно грамматическую систему и лексический минимум одного из иностранных языков.

государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах)	ков. УК-4.2. Умеет в полном объеме логически верно организовывать устную и письменную речь.	ков. УК-4.2. Умеет логически верно организовывать устную и письменную речь.	УК-4.2. В целом умеет логически верно организовывать устную и письменную речь.	УК-4.2. Не умеет логически верно организовывать устную и письменную речь.
	УК-4.3. Владеет в полном объеме навыками извлечения необходимой информации из оригинального текста на иностранном языке по профессиональной проблематике.	УК-4.3. В целом владеет навыками извлечения необходимой информации из оригинального текста на иностранном языке по профессиональной проблематике.	УК-4.3. Не достаточно владеет навыками извлечения необходимой информации из оригинального текста на иностранном языке по профессиональной проблематике.	УК-4.3. Не владеет навыками извлечения необходимой информации из оригинального текста на иностранном языке по профессиональной проблематике.

7.2. Перевод бально-рейтинговых показателей оценки качества подготовки обучающихся в отметки традиционной системы оценивания.

Порядок функционирования внутренней системы оценки качества подготовки обучающихся и перевод бально-рейтинговых показателей обучающихся в отметки традиционной системы оценивания проводится в соответствии с положением КЧГУ «Положение о бально-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся», размещенным на сайте Университета по адресу: <https://kchgu.ru/inYE-lokalnye-akty/>

7.3. Типовые контрольные вопросы и задания, необходимые для оценивания сформированности компетенций в процессе освоения учебной дисциплины

7.3.1. Перечень вопросов для зачета/экзамена

Вопросы для зачета/экзамена:

1. Прочитать и письменно перевести оригинальный текст, освещающий знакомые студенту вопросы его будущей специальности (с использованием словаря). Объем текста - 1200 -1400 п.зн. за 1 академ. час.

2. Прочитать и пересказать на иностранном языке знакомый текст по специальности в форме аннотации.

3. Беседа с экзаменатором по пройденным устным речевым темам.

б) Критерии оценивания компетенций (результатов):

Письменный перевод текста (с использованием словаря):

- Правильность перевода лексических единиц;
- Соблюдение грамматических, синтаксических, орфографических правил при переводе с иностранного языка на русский;

- Соблюдение языковой нормы и стиля при переводе с иностранного языка на русский;

- Адекватность перевода текста-оригинала на русский язык.

Беседа с экзаменатором по пройденным устным речевым темам:

- Лексический запас;
- Оформление высказывания в части морфологии, синтаксиса, фонетики;
- Логичность высказывания;
- Наличие выводов и заключения.

в) Описание шкалы оценивания:

Итоговый рейтинг. Поскольку студенты изучают дисциплину «Иностранный язык» на протяжении четырех семестров и заканчивается сдачей экзамена.

7.3.3 Устные темы для коммуникативного общения

1. My background;
2. The history of the Karachay-Cherkess State University;
3. The faculty I study at;
4. The way I spend my working day;
5. The Russian Federation (geographical position places of interest, political system);
6. The Karachay-Cherkess Republic (Karachaevska geographical position);
7. Great Britain (political system places of interest);
8. The system of higher education in Great Britain;
9. Choosing a career: my future job;
10. An outstanding personality;
11. Profession mathematician-computer scientist;
12. How science shapes my life?.
13. My plans for the future;
14. The role of foreign languages in my life. (The importance of learning foreign language at the University) ;
15. The influence of mathematical knowledge on the quality of programmers.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

8.1. Основная литература:

1. Мюллер В.К. Современный англо-русский словарь в новой редакции. — М.:«Аделант»,2012.—800с. - URL:

file:///D:/%D0%9A%D0%B0%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%82%20%D0%B8%D0%BD.%D1%8F%D0%B7%D1%8B%D0%BA%D0%BE%D0%B2/%D0%9B%D0%B8%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B0%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0/%D0%96%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%8B/Myuller_V._Sovremenny_anglo_russkiy_slovar_v_novoy_redaktsii._120000_slov.Fragment.pdf

2. Беседина Н.А, Белоусов В.Ю. Английский для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс / English for Network Students. Professional Course: Учебное пособие.-2-е изд., перераб.– СПб.: Издательство «Лань», 2013.- 352 с. (Учебники для вузов.Специальная литература). / catalog/ 000199_000009_006536485/ (дата обращения: 14.07.2020). – Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный.

3. Пушкина Е.Н. English for Mathematicians and Information Technologies Learners = Английский для студентов, изучающих математику и информационные технологии : учебно-методическое пособие [Электронный ресурс] / Е.Н.Пушкина. – Нижний Новгород, ННГУ, 2019. – 88 с. - URL:

<http://mail.lib.unn.ru/students/src/English%20for%20Mathematicians.pdf>

4. Радовель В. А. Английский язык в сфере информационных технологий : учебно-практическое пособие / В.А. Радовель. — Москва : КНОРУС, 2017. — 232 с. - URL: https://vk.com/wall-87531025_15306

5. Ягудена А. Топики по английскому на «отлично» / А. Ягудена. – 2-е изд. – Ростов н/Д: Феникс, 2017. – 159 с. - URL:

https://vk.com/doc228222869_444707776?hash=E6PHfsAZnarOTn8ayvoAeYERciX2ztPcj4uGsrn14H&dl=6WQWe5IRTGSu1D964too29F5RELTtTHOROeT6rh2jnc

8.2. Дополнительная литература:

1. Богатырева М.А. Учебник английского языка для неязыковых гуманитарных вузов М.: «Флинта».- 2011г.
2. Золотова М.В. Английский язык для гуманитариев./ М.: Юнити-Дана.-2013г.
3. Корниенко П.А. My Motherland –Karachaevo-Circasia»- Моя Родина – КЧР. Пятигорск: ПГЛУ, 2004г.
4. Качалова К.Н. Практическая грамматика английского языка с упражнениями и ключами. - URL: <https://e.lanbook.com/>
5. Леонович О.А. Страноведение Великобритании . М.:КДО.- 2005г.
6. Михайлов Н. Н. Лингвострановедение Англии. Изд. Центр «Академия».- 2006г.
7. Цветкова. И.В. Английский язык для школьников, поступающих в вузы. Устный экзамен. М.: Глосса- Пресса .- 2013г. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1028769>.

9. Требования к условиям реализации рабочей программы дисциплины (модуля)

9.1. Общесистемные требования

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «КЧГУ»

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне ее.

Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС соответствует законодательству Российской Федерации.

Адрес официального сайта университета: <http://kchgu.ru>.

Адрес размещения ЭИОС ФГБОУ ВО «КЧГУ»: <https://do.kchgu.ru>.

Электронно-библиотечные системы (электронные библиотеки)

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2025-2026 учебный год	Электронно-библиотечная система ООО «Знаниум». Договор № 249 эбс от 14.05.2025 г. Электронный адрес: https://znanium.com	от 14.05.2025г. до 14.05.2026г.
2025-2026 учебный год	Электронно-библиотечная система «Лань». Договор № 10 от 11.02.2025 г. Электронный адрес: https://e.lanbook.com	от 11.02.2025г. до 11.02.2026г.
2025-2026 учебный год	Электронно-библиотечная система КЧГУ. Положение об ЭБ утверждено Ученым советом от 30.09.2015г. Протокол № 1. Электронный адрес: http://lib.kchgu.ru	Бессрочный

2025-2026 учебный год	Национальная электронная библиотека (НЭБ). Договор №101/НЭБ/1391-п от 22. 02. 2023 г. Электронный адрес: http://rusneb.ru	Бессрочный
2025-2026 учебный год	Научная электронная библиотека «ELIBRARY.RU». Лицензионное соглашение №15646 от 21.10.2016 г. Электронный адрес: http://elibrary.ru	Бессрочный
2025-2026 учебный год	Электронный ресурс Polpred.com Обзор СМИ. Соглашение. Бесплатно. Электронный адрес: http://polpred.com	Бессрочный

9.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

Занятия проводятся в учебных аудиториях, предназначенных для проведения занятий лекционного и практического типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации в соответствии с расписанием занятий по образовательной программе. С описанием оснащённости аудиторий можно ознакомиться на сайте университета, в разделе материально-технического обеспечения и оснащённости образовательного процесса по адресу: <https://kchgu.ru/sveden/objects/>

9.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения

- Microsoft Windows (Лицензия № 60290784), бессрочная
- Microsoft Office (Лицензия № 60127446), бессрочная
- ABBY FineReader (лицензия № FCRP-1100-1002-3937), бессрочная
- Calculate Linux (внесён в ЕРПИ Приказом Минкомсвязи №665 от 30.11.2018-2020), бессрочная
- Google G Suite for Education (IC: 01i1p5u8), бессрочная
- Kaspersky Endpoint Security (Лицензия № 280E-210210-093403-420-2061), с 25.01.2023 г. по 03.03.2025 г.

- Kaspersky Endpoint Security. Договор №0379400000325000001/1 от 28.02.2025г. Срок действия лицензии с 27.02.2025г. по 07.03.2027г.

9.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Федеральный портал «Российское образование»- <https://edu.ru/documents/>
2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (Единая коллекция ЦОР) – <http://school-collection.edu.ru/>
3. Базы данных Scopus издательства Elsevir <http://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic>.
4. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования - <http://fgosvo.ru>.
5. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) – <http://edu.ru>.
6. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (Единая коллекция ЦОР) – <http://school-collection.edu.ru>.
7. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» (ИС «Единое окно») – <http://window/edu.ru>.

10. Особенности организации образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья

В ФГБОУ ВО «Карачаево-Черкесский государственный университет имени У.Д. Алиева» созданы условия для получения высшего образования по образовательным программам обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).

Специальные условия для получения образования по ОПВО обучающимися с ограниченными возможностями здоровья определены «Положением об обучении лиц с ОВЗ в КЧГУ», размещенным на сайте Университета по адресу: <http://kchgu.ru>.

11. Лист регистрации изменений

Изменение	Дата и номер протокола ученого совета факультета/ института, на котором были рассмотрены вопросы о необходимости внесения изменений в ОПВО	Дата и номер протокола ученого совета Университета, на котором были утверждены изменения в ОПВО