

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 10.09.2026 10:04:40
Уникальный программный ключ:
04c19ed8bfb98f3b6cb77a486b9a8788b8522525



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет заочного и дистанционного обучения
Кафедра современных образовательных технологий

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика
профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1	стр. 1 из 13	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	--------------	------------------------	---------------

**Фонд оценочных средств
для промежуточной аттестации
по дисциплине
Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста**

Направление подготовки (специальность)

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль)

Финансы и кредит

Присваиваемая квалификация (степень)

бакалавр

Форма обучения

Очно-заочная

Год набора 2026

Челябинск 2026 г.

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения Кафедра современных образовательных технологий
Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»	
Версия документа - 1	стр. 2 из 13 Первый экземпляр _____ КОПИЯ № _____

Содержание

1. Паспорт фонда оценочных средств
2. Перечень формируемых компетенций
 - 2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной
3. Содержание оценочных средств по дисциплине
 - 3.1. Виды оценочных средств
 - 3.2. Содержание оценочных средств
4. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации
 - 4.1. Порядок проведения промежуточной аттестации
 - 4.2. Критерии оценивания промежуточной аттестации по видам оценочных средств
 - 4.3. Результаты промежуточной аттестации и уровни сформированности компетенций

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения Кафедра современных образовательных технологий		
Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»			
Версия документа - 1	стр. 3 из 13	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) «Финансы и кредит»

Дисциплина: Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста

Семестр изучения: для очно-заочной формы обучения – 6

Форма промежуточной аттестации: зачет

2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной

Изучение дисциплины «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» направлено на формирование следующих компетенций:

Коды компетенции согласно ФГОС (ОПОП ВО)	Содержание компетенций согласно ФГОС (ОПОП ВО)	Индикаторы достижения компетенции согласно ОПОП	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
1	2		4
УК-1.	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач УК-1.2. Использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач	Знать способы поиска, критического анализа и синтеза информации Уметь выполняет поиск информации, определяет критерии системного анализа поставленных задач Владеть использует критический анализ, систематизацию и обобщение информации для решения поставленных задач
УК-4.	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) УК-4.2 Демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах,	Знать имеет представление о правилах и принципах деловой устной и письменной коммуникации на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) Уметь демонстрирует умение осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах, использовать

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения Кафедра современных образовательных технологий			
Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»			
Версия документа - 1	стр. 4 из 13	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
		использовать методы и навыки делового общения УК-4.3 Имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	методы и навыки делового общения Владеть имеет навыки делового общения на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
ПК-1	Способен осуществлять операционное и информационное обслуживание по подбору финансовых услуг и финансовых продуктов с учетом аналитики интересов клиентов на основе получения информации о финансовой ситуации клиента, мониторинга его финансовых возможностей	ПК-1.1. Умеет применять методики сбора, анализа и оценки основных показателей, отражающих финансовую ситуацию клиента, позволяющих осуществить мониторинг его финансовых возможностей, в том числе в кризисных ситуациях ПК-1.2. Обладает навыками организации и планирования процесса взаимодействия с потенциальными потребителями финансовых услуг на основе кодекса профессиональной этики участников финансовой системы ПК-1.3. Демонстрирует знание нормативных и методических документов, регламентирующих вопросы подбора и отражения в учете и отчетности финансовых продуктов	Знать демонстрирует знание нормативных и методических документов, регламентирующих вопросы подбора и отражения в учете и отчетности финансовых продуктов Уметь умеет применять методики сбора, анализа и оценки основных показателей, отражающих финансовую ситуацию клиента, позволяющих осуществить мониторинг его финансовых возможностей, в том числе в кризисных ситуациях Владеть обладает навыками организации и планирования процесса взаимодействия с потенциальными потребителями финансовых услуг на основе кодекса профессиональной этики участников финансовой системы

3. СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

3.1 Виды оценочных средств

Код, наименование компетенции согласно ФГОС	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	Контролируемые темы/разделы (номер и название раздела из РПД п.2.2)	Семестр	Номер задания	Наименование оценочного средства
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять	Знать способы поиска, критического анализа и синтеза информации Уметь выполняет поиск информации,	Раздел 1. Информационные технологии, предмет и цели.	6	1, 5-7	Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет заочного и дистанционного обучения
Кафедра современных образовательных технологий

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 5 из 13

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

**системный
подход для
решения
поставленных
задач**

определяет
критерии
системного анализа
поставленных задач
Владеть использует
критический анализ,
систематизацию и
обобщение
информации для
решения
поставленных задач

**УК-4. Способен
осуществлять
деловую
коммуникацию
в устной и
письменной
формах на
государственно
м языке
Российской
Федерации и
иностранном(ы
х) языке(ах)**

Знать имеет
представление о
правилах и
принципах деловой
устной и
письменной
коммуникации на
государственном
языке Российской
Федерации и
иностранном(ых)
языке(ах)
Уметь
демонстрирует
умение
осуществлять
деловую
коммуникацию в
устной и
письменной формах,
использовать
методы и навыки
делового общения
Владеть имеет
навыки делового
общения на
государственном
языке Российской
Федерации и
иностранном(ых)
языке(ах)

Раздел 2. Тема 2.
Структура
технического и
программного
обеспечений.

6

8-30

Задание
закрытого типа
с выбором
одного
правильного
ответа

**ПК-1. Способен
осуществлять
операционное и
информационное
обслуживание по
подбору
финансовых
услуг и
финансовых
продуктов с
учетом
аналитики
интересов**

Знать
демонстрирует
знание нормативных
и методических
документов,
регламентирующих
вопросы подбора и
отражения в учете и
отчетности
финансовых
продуктов
Уметь умеет
применять методики
сбора, анализа и

3. Тема 3. Интернет
как источник
информации и
средство
коммуникации.

6

31-100

Задание
закрытого типа
с выбором
одного
правильного
ответа



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет заочного и дистанционного обучения
Кафедра современных образовательных технологий

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 6 из 13

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

**клиентов на
основе
получения
информации о
финансовой
ситуации
клиента,
мониторинга его
финансовых
возможностей**

оценки основных показателей, отражающих финансовую ситуацию клиента, позволяющих осуществить мониторинг его финансовых возможностей, в том числе в кризисных ситуациях Владеть обладает навыками организации и планирования процесса взаимодействия с потенциальными потребителями финансовых услуг на основе кодекса профессиональной этики участников финансовой системы

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения Кафедра современных образовательных технологий
Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»	
Версия документа - 1	стр. 7 из 13 Первый экземпляр _____ КОПИЯ № _____

3.2 Содержание оценочных средств

Часть 1. База тестовых вопросов закрытого типа

Задание 1. (Задание закрытого типа установление соответствия)

Прочитайте текст и установите соответствие

1. Node.js.
2. Xamarin.
3. Google Colab.
4. React. А. Разработка мобильных приложений.
В. Создание серверных приложений.
С. Анализ данных.
D. Разработка веб- приложений.

Задание 2. (Задание закрытого типа)

Прочитайте текст и выберите правильный ответ.

К какой концепции относится следующее определение понятия информация:

Информация – это отражение разнообразия в любых объектах и процессах неживой и живой природы

- а) информация как физический феномен
- б) информация как функция самоорганизующихся систем в) информация как абстрактная фикция
- г) информация как математическая теория

Задание 3. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

Прочитайте текст и выберите правильный ответ.

Верно ли следующее высказывание: «Информация является единым объектом правоотношений в условиях применения данных технологий и информационных систем в профессиональной деятельности высококвалифицированного юриста. С ней связаны не только динамика развития процессов информатизации страны, состояние защищенности национальных интересов Российской Федерации, но и функционирование, устойчивое развитие всех сфер жизнедеятельности общества в целом».

- а) верно
- б) неверно

Задание 4. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

а) Прочитайте текст и выберите правильный ответ.

б) К числу общих принципов государственной информационной политики относятся: в) а) принцип научной обоснованности

г) б) принцип стандартизации д) в) принцип системности

е) г) принцип полноты, актуальности и достоверности информационных ресурсов.

Задание 5. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

Консолидированный бюджет РФ: а) утверждается законодательно;

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения Кафедра современных образовательных технологий		
	Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»		
Версия документа - 1	стр. 8 из 13	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

- б) является основным финансовым документом;
в) используется для анализа показателей бюджетной системы; г) верны все варианты ответа.

Задание 6. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

- а) Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
б) Верно ли следующее высказывание: «Цель государственной информационной политики характеризует предполагаемую в моделируемых условиях социально- политического развития общества степень проявления сущности рассматриваемой политики и представляет собой материальные блага общественного развития».
в) а) верно
г) б) неверно.

Задание 7. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

- а) Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
б) В системе Консультант Плюс закладку можно поставить в) а) в тексте любых документов
г) б) только в тексте последних на текущий момент редакций документов
д) в) в тексте любых документов, за исключением старых редакций документов
е) г) в тексте любых документов, но к закладке, поставленной в тексте старой редакции документа, нельзя написать комментарий.

Задание 8. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

- а) Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
б) Универсальный поисковый инструмент системы ГАРАНТ, позволяющий не только быстро находить нужные документы во всем информационном банке, но и производить уточнение списка, а также осуществлять поиск контекста внутри документа, – это...
в) а) базовый поиск
г) б) сравнение с редакцией
д) в) правовая поддержка онлайн е) г) машина времени.

Задание 9. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

- а) Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
б) Преобразование непрерывных изображений и звука в набор дискретных значений в форме кодов называют
в) а) дискретизацией г) б) декодированием д) в) кодированием е) г) формализацией.

Задание 10. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

- а) Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
б) Верно ли следующее утверждение: «Информатика появилась благодаря развитию компьютерной техники, базируется на ней и без нее немыслима. Кибернетика развивается сама по себе, строя различные модели управления объектами. Кибернетика существует независимо от наличия или отсутствия компьютеров». в) а) верно
г) б) неверно.

Задание 11. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)
© ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения Кафедра современных образовательных технологий
Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Информационно-коммуникационные технологии в работе экономиста» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»	
Версия документа - 1	стр. 9 из 13 Первый экземпляр _____ КОПИЯ № _____

- а) Прочитайте текст и выберите правильный ответ.
 б) Верно ли следующее высказывание «Внедрение информационных технологий требует:
 в) – знания базовых информационных процессов, структуры, моделей, методов и средств базовых и прикладных информационных технологий, методики создания, проектирования и сопровождения систем на базе информационной технологий;
 г) – умения применять информационные технологии при решении функциональных задач в различных предметных областях, а также при разработке и проектировании информационных систем;
 д) – получения представления об областях применения информационных технологий и их перспективах в условиях перехода к информационному обществу».
 е) а) верно ж) б) неверно.

Задание 12. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

- а) Прочитайте текст и выберите правильный ответ. б) Актуальность информации означает:
 в) а) важность для настоящего времени
 г) б) возможность ее получения данным потребителем д) в) независимость от чьего-либо мнения
 е) г) удобство формы или объема.

Задание 13. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

Прочитайте текст и выберите правильный ответ

- Схему обработки данных можно изобразить посредством... а) коммерческой графики
 б) иллюстративной графики в) научной графики
 г) когнитивной графики д) Front Page

Задание 14. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

Прочитайте текст и выберите правильный ответ Загрузка операционной системы – это:

- а. запуск специальной программы, содержащей математические операции над числами
 б. загрузка комплекса программ, которые управляют работой компьютера и организуют диалог пользователя с компьютером
 в. вложение дискеты в дисковод

Задание 15. (Задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа)

Прочитайте текст и выберите правильный ответ Утилиты – это...

- а. программа, расширяющая возможности DOS по управлению устройствами ввода/вывода компьютера (клавиатурой, жестким диском, мышью и т. д.);
 б. комплекс программ, обеспечивающий перевод программы, написанной на символьном языке, в машинные коды;
 в. вспомогательные программы, обеспечивающие сервис пользователю при работе на ЭВМ;
 г. программа, предназначенная для подключения устройств ввода/вывода.

 МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения Кафедра современных образовательных технологий			
Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Системы искусственного интеллекта» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»			
Версия документа - 1	стр. 10 из 13	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Часть 2. База тестовых вопросов открытого типа

Задание 1. (Задание открытого типа с кратким ответом/ вставить термин)

Вставьте термин. – метод, который позволяет осуществлять перенос информации от реальной системы к модели и наоборот.

Задание 2. (Задание открытого типа с кратким ответом/ вставить термин) Прочитайте задание, вставьте верное словосочетание (допускается четыре слова).

Вставьте термин. – это процесс создания, развития и всеобщего применения информационных средств и технологий, обеспечивающих достижение и поддержание уровня информированности всех членов общества, необходимого и достаточного для кардинального улучшения средств труда и условий жизни в обществе.

Задание 3. (Задание открытого типа с развернутым ответом)

Прочитайте задание и запишите развернутый обоснованный ответ

Прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа.

Что такое информационные системы?

- а) коммуникационные ресурсы предприятия
- б) технологии, применяемые для обработки информации в) коммуникации, применяемые на предприятии?

Задание 4. (Задание открытого типа с развернутым ответом)

Прочитайте задание и запишите развернутый обоснованный ответ

Прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов.

По степени адаптивности проектных решений методы проектирования классифицируются на методы:

- а) реконструкции б) параметризации в) автоматизации.

Задание 5. (Задание открытого типа с кратким ответом)

Прочитайте задание, вставьте верные словосочетания.

Прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ.

В каких справочно-правовых системах можно найти Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ. Указать не менее двух отправочных систем?

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1. Порядок проведения промежуточной аттестации (зачета)

Зачет состоит из 2-частей

1 часть – студент решает 18 тестовых вопросов закрытого типа, выбранных случайным образом. Продолжительность – 30 минут.

2 часть – студент решает 2 задачи, выбранные случайным образом. Продолжительность – 60 минут.

© ФГБОУ ВО «ЧелГУ»



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет заочного и дистанционного обучения
Кафедра современных образовательных технологий

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Системы искусственного интеллекта»
по направлению подготовки 38.03.01 Экономика
профилю «Финансы и кредит»
ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 11 из 13

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

Максимальное количество баллов за выполнение задания – 100 баллов.

Всего заданий – 20.

Максимальный балл – 100 баллов:

0-49 баллов - не зачтено;

50-100 - зачтено.

Общее время выполнения работы – 1,5 часа.

Особенности проведения процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья обозначены в рабочей программе дисциплины (модуля).

4.2. Критерии оценивания промежуточной аттестации по видам оценочных средств.

Ключи и критерии к оцениванию задания

№ задания	Верный ответ	Критерии
1	5	3 б — совпадение с верным ответом; 0 б — остальные случаи
2	3	3 б — совпадение; 0 б — иначе
3	1	3 б — совпадение; 0 б — иначе
4	4	3 б — совпадение; 0 б — иначе
5	1	3 б — совпадение; 0 б — иначе
6	3	3 б — совпадение; 0 б — иначе
7	2	3 б — совпадение; 0 б — иначе
8	4	3 б — совпадение; 0 б — иначе
9	1	3 б — совпадение; 0 б — иначе
10	3	3 б — совпадение; 0 б — иначе
11	2	3 б — совпадение; 0 б — иначе
12	4	3 б — совпадение; 0 б — иначе
13	3	3 б — совпадение; 0 б — иначе
14	2	3 б — совпадение; 0 б — иначе

	МИНОБРНАУКИ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Факультет заочного и дистанционного обучения Кафедра современных образовательных технологий		
	Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Системы искусственного интеллекта» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика профилю «Финансы и кредит» ФГБОУ ВО «ЧелГУ»		
Версия документа - 1	стр. 12 из 13	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

4.3. Результаты промежуточной аттестации и уровни сформированности компетенций

Уровни сформированности компетенций определяется следующим образом:

1. Высокий уровень сформированности компетенций соответствует оценке «зачтено» и предполагает формирование компетенций на высоком уровне: обучающийся глубоко понимает особенности использования современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач, демонстрирует уверенное владение необходимыми инструментами, способен самостоятельно выбирать и обоснованно применять ИТ-решения в профессиональной деятельности.

2. Средний уровень соответствует оценке «зачтено» и предполагает формирование компетенций на среднем уровне: обучающийся в целом понимает особенности использования современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач, применяет их в типовых ситуациях, допускает отдельные неточности в выборе или использовании инструментов, может испытывать затруднения при выполнении нестандартных задач.

3. Базовый уровень соответствует оценке «зачтено» и предполагает формирование компетенций на базовом (начальном) уровне: обучающийся понимает основные положения и общие принципы использования современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач, выполняет задания по образцу и с поддержкой, испытывает затруднения при самостоятельном выборе средств и при переносе знаний на новые условия.

4. Низкий уровень соответствует оценке «не зачтено»: обучающийся не демонстрирует сформированности необходимых компетенций, не владеет базовыми понятиями и принципами работы современных информационных технологий, не способен корректно использовать программные средства для решения профессиональных задач, допускает существенные ошибки и не справляется с заданиями даже в типовых ситуациях.

Фонд оценочных средств дисциплины (модуля) одобрен и рекомендован:

Проректор по учебной работе утверждено 27.02.26 А.А. Саламатов

Ученым советом факультета заочного и дистанционного обучения

Протокол заседания № 1 от 12.02.2026

Председатель Ученого совета

факультета заочного и

дистанционного обучения

согласовано

Ш.Ш. Ягафаров

Заседанием кафедры современных образовательных технологий

Протокол заседания № 1 от 12.02.2026

И.о. заведующий кафедрой

согласовано

Л.П.Конвисарева

Автор (составитель)

М.В.

Булгакова

**Структура рабочей программы соответствует приказу ректора ФГБОУ ВО «ЧелГУ» от «13»
апреля 2021 г. № 274-1**