

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 14.07.2025 19:58:41

Уникальный программный ключ:

04c19ed8bfb98f3b6cb77a486b9a8788b8322b26

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования

«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины

ЕН.02 Информатика

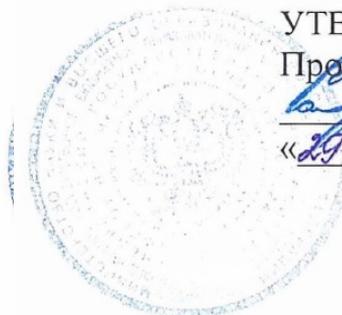
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1

стр. 3

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А.Саламатов

«29» 02 2024 г.

Рабочая программа дисциплины

ЕН.02 ИНФОРМАТИКА

Специальность

40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Присваиваемая квалификация

Юрист

Форма обучения

Очное (год набора 2023)

Челябинск, 2024

 Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ			
Рабочая программа дисциплины ЕН.02 Информатика Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения			
Версия документа - 1	стр. 4	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Рабочая программа дисциплины рассмотрена на Педагогическом совете Колледжа ЧелГУ и рекомендована к утверждению (протокол заседания № 5 от «29» 02 2024 года).

Председатель Педагогического совета М.В. Найн /М.В. Найн/

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации «12» мая 2014 г. № 508, по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения.

 <p> Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ </p>			
<p> Рабочая программа дисциплины ЕН.02 Информатика Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения </p>			
Версия документа - 1	стр. 5	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Содержание

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	4
1.1. Область применения программы	4
1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена	4
1.3. Цели и задачи освоения дисциплины	4
1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:	6
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы очной формы обучения	7
2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы заочной формы обучения	7
2.3. Тематический план и содержание дисциплины очной формы обучения	8
2.4. Тематический план и содержание дисциплины заочной формы обучения	11
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	15
3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению	15
3.2. Информационное обеспечение обучения	15
3.3. Условия реализации рабочей программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	16
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	17



Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины
ЕН.02 Информатика
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1

стр. 6

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа дисциплины ЕН.02 «Информатика» является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 40.02.01. Право и организация социального обеспечения.

1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл.

1.3. Цели и задачи освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

уметь:

- использовать базовые системные программные продукты;
- использовать прикладное программное обеспечение общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации;

знать:

- основные понятия автоматизированной обработки информации, общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (далее - ЭВМ) и вычислительных систем;



Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины
ЕН.02 Информатика
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1

стр. 7

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

- базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ для обработки текстовой, графической, числовой и табличной информации.

Дисциплина способствует формированию следующих общих и профессиональных компетенций:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях постоянного изменения правовой базы.

 Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ			
Рабочая программа дисциплины ЕН.02 Информатика Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения			
Версия документа - 1	стр. 8	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

ОК 10. Соблюдать основы здорового образа жизни, требования охраны труда.

ОК 11. Соблюдать деловой этикет, культуру и психологические основы общения, нормы и правила поведения.

ОК 12. Проявлять нетерпимость к коррупционному поведению.

ПК 1.5. Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат.

ПК 2.1. Поддерживать базы данных получателей пенсий, пособий, компенсаций и других социальных выплат, а также услуг и льгот в актуальном состоянии.

ПК 2.2. Выявлять лиц, нуждающихся в социальной защите, и осуществлять их учет, используя информационно-компьютерные технологии.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося – 52 часа, в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – 32 часа;

самостоятельная работа обучающегося – 20 часов.



Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины
ЕН.02 Информатика
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1	стр. 9	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	--------	------------------------	---------------

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы очной формы обучения

Вид учебной работы	Объем часов	
	На базе основного общего образования	На базе среднего общего образования
Максимальная учебная нагрузка (всего)	52	-
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	32	-
в том числе:		-
Теоретические занятия	16	-
Практические занятия	16	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	20	-
Промежуточная аттестация	Дифференцированный зачет (3 семестр)	-

 Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ			
Рабочая программа дисциплины ЕН.02 Информатика Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения			
Версия документа - 1	стр. 10	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

2.3. Тематический план и содержание дисциплины очной формы обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		16	
Тема 1.1. Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации.	Содержание учебного материала	8	
	1. Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации. Классификация информационных систем. Классификация персональных компьютеров. Основные положения и принципы автоматизированной обработки и передачи информации	4	2
	Самостоятельная работа обучающихся Проработка учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, методическим рекомендациям преподавателя) для изучения основных положений и принципов автоматизированной обработки и передачи информации Поиск и использование информации из различных источников для подготовки сообщений по теме «Информационные системы в профессиональной деятельности» Подготовить презентацию (на выбор): Развитие архитектуры ЭВМ, Современные накопители информации, используемые в вычислительной технике.	4	2,3
Тема 1.2 Общий состав и структура персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем	Содержание учебного материала	8	
	1. Общий состав и структура персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем	4	2
	2. Функциональная схема ЭВМ. Советы по выбору компьютера. Организация автоматизированного рабочего места и эффективной работы.		
	3. Запоминающие устройства. Внутренняя память. Внешние запоминающие устройства. Устройства ввода-вывода. Клавиатура. Сканер. Принтер. Плоттер. Средства		



Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины
ЕН.02 Информатика
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1

стр. 11

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

	мультимедиа.		
	Самостоятельная работа	4	2,3
	Проработка учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, методическим рекомендациям преподавателя) для изучения основных видов запоминающих устройств.		
РАЗДЕЛ 2. ПРИКЛАДНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ В ТО И РЕМОНТЕ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА		12	
Тема 2.1	Содержание учебного материала	12	
Программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности	1. Назначение и состав базового программного обеспечения. Современные операционные системы: основные возможности и отличия. Влияние свойств ПК и предметной области специалиста на выбор ОС. Программный сервис ПК. Работа с файлами, накопителями информации. Профессиональное использование MSOffice	2	2
	2. Использование в профессиональной деятельности электронных таблиц Excel. Создание электронной таблицы. Рабочие книги и листы Excel		
	3. Графические редакторы		
	Практические занятия Правила техники безопасности при работе на ПК. Текстовый редактор Microsoft Word. Создание нового документа. Ввод и форматирование текста. Оформление страниц в документе. Колонтитулы. Оформление документов с помощью MS Word. Создание таблиц, работа с таблицами, применение таблиц в документах. Анализ данных с помощью диаграмм. Вставка в документ символов, рисунков, фигурных надписей, схем. Решение задач с учетом профессиональной направленности. Использование в профессиональной деятельности электронных таблиц Excel. Создание электронной таблицы. Рабочие книги и листы Excel. Сортировка данных. Автосуммирование. Встроенные функции (Формулы «СУММ»,	6	2



Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины
ЕН.02 Информатика
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1	стр. 12	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	---------	------------------------	---------------

	<p>«СРЕДЗНАЧ», «МАКС», «МИН», «ЕСЛИ»).</p> <p>Относительная и абсолютная адресация.</p> <p>Относительная и абсолютная адресация. Обмен данными между EXCEL и другими приложениями WINDOWS.</p> <p>Построение Гистограмм, Графиков, Круговых диаграмм, Анализ данных с помощью диаграмм.</p> <p>Использование в профессиональной деятельности баз данных в программе Access.</p> <p>Использование в профессиональной деятельности программы Power Point для создания презентаций. Разработка слайдов презентации.</p> <p>- Создание изображений с помощью векторного редактора Corel Draw.</p>		
	Самостоятельная работа	4	2,3
	<p>Проработка учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, методическим рекомендациям преподавателя).</p> <p>Поиск и использование информации из различных источников для подготовки сообщений по теме: «Информационные телекоммуникационные технологии в профессиональной деятельности».</p> <p>Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ.</p> <p>Поиск и использование необходимой информации из различных источников для составления сравнительной характеристика ОС.</p> <p>Выполнить презентацию на тему: «Эволюция операционных систем компьютеров различных типов».</p>		
РАЗДЕЛ 3. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ		12	
Тема 3.1.	Содержание учебного материала	12	
Информационная безопасность. Классификация средств защиты.	Информационная безопасность. Безопасность в информационной среде. Классификация средств защиты. Защита жесткого диска (винчестера). Защита от компьютерных вирусов. История возникновения компьютерных вирусов. Виды компьютерных вирусов. Организация защиты от компьютерных вирусов.	2	2

 <p> Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ </p>			
Рабочая программа дисциплины ЕН.02 Информатика Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения			
Версия документа - 1	стр. 13	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

	Практические занятия Определение мер обеспечения информационной безопасности. Установка и настройка программ-антивирусов.	6	2
	Самостоятельная работа Подготовить презентацию на тему: «Защита информации от компьютерных вирусов». Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ.	4	2,3
РАЗДЕЛ 4. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		12	
Тема 4.1. Использование Internet служб в профессиональной деятельности	Содержание учебного материала	4	2
	Компьютерные сети, их виды и характеристики. Типы компьютерных сетей. Преимущества работы в локальной сети. История Великой Сети. Интернет как единая система ресурсов. Гипертекстовая система WWW. Электронная почта. Разговор по Интернету.	4	
	Практические занятия Использование Internet служб в профессиональной деятельности. Использование электронной почты для обмена деловой информацией: настройка почты, получение и отправка сообщений, адресная книга, вложение файла в электронное сообщение. Поиск информации на государственных образовательных порталах. Гипертекстовые способы обработки информации.	4	
	Самостоятельная работа Составление кроссворда по разделам и темам дисциплины «Информатика и ИКТ в профессиональной деятельности».	4	2,3
Итого:		52	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);



Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины
ЕН.02 Информатика
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1	стр. 14	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	---------	------------------------	---------------

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Кабинет информатики и технических средств обучения – учебная аудитория №201.

454119, Челябинска обл., г. Челябинск, ул. Кронштадтская, д.10
Оборудование: учебная мебель, доска ученическая настенная, компьютерные столы для 20 обучающихся, рабочее место преподавателя, компьютеры, доступ к сети Интернет. Мультимедийный комплекс, портативный (ноутбук, демонстрационный экран, проектор).

Демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия: плакаты, наглядный и раздаточный материал.

Программное обеспечение:

1. MS Windows 10. Лицензии бессрочные. Договор № К-0033 от 31.01.2019г.

2. MS Office 2016. Лицензии бессрочные. Договор АЭ-44-82-18 от 14.02.2019.

3. ПО «Антивирус Касперского», лицензионный договор № 1013/К-2773 от 11.12.2017г.

4. СПС «Гарант», договор № К-2841-Р от 11.12.2018г.

5. СПС «Консультант», соглашение о сотрудничестве № 31 20.05.2003г.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

 Минобрнауки России Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Колледж ЧелГУ			
Рабочая программа дисциплины ЕН.02 Информатика Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения			
Версия документа - 1	стр. 15	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____

Основная литература:

1. Филимонова, Е. В., Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е. В. Филимонова. — Москва : КноРус, 2023. — 213 с. — ISBN 978-5-406-11659-3. — URL: <https://book.ru/book/949439> (дата обращения: 13.09.2023). — Текст : электронный.
2. Угринович, Н. Д., Информатика : учебник / Н. Д. Угринович. — Москва : КноРус, 2022. — 377 с. — ISBN 978-5-406-09590-4. — URL: <https://book.ru/book/943211> (дата обращения: 13.09.2023). — Текст : электронный.
3. Прохорский, Г. В., Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Г. В. Прохорский. — Москва : КноРус, 2023. — 271 с. — ISBN 978-5-406-11333-2. — URL: <https://book.ru/book/948626> (дата обращения: 13.09.2023). — Текст : электронный.

Интернет-ресурсы:

1. <http://www.intuit.ru/>
2. <http://www.sch975.edusite.ru/>
3. <http://www.klyaksa.net/>
4. <http://www.umk.utmn.ru/>
5. <http://www.metod-kopilka.ru/>
6. <http://ecoinformatica.srcc.msu/>

3.3. Условия реализации рабочей программы для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья организовано совместно с другими обучающимися.

Для освоения дисциплины в фонде библиотеки и электронно-библиотечных системах имеется основная и дополнительная учебная литература в виде электронных документов.

В лекционных аудиториях оборудованы специальные места с возможностью размещения студентов на кресле-коляске и подключения к электрической сети технических средств обучения.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения



Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины
ЕН.02 Информатика
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1	стр. 16	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	---------	------------------------	---------------

инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями. Данные технические средства могут быть представлены Региональным учебно-научным центром инклюзивного образования ЧелГУ.

3.4. В случае реализации дисциплины с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий общение обучающихся и преподавателя осуществляется в режиме реального времени онлайн-лекции (вебинары), чаты, видео-конференции или отложенного времени (Moodle, форумы, электронная почта, социальные сети, мессенджеры).

Большую часть времени обучающиеся самостоятельно работают с учебно-методическими материалами. Студенты имеют возможность консультироваться с преподавателем по всем вопросам, возникающим в ходе самостоятельной работы посредством Moodle, форумов, электронной почты, социальных сетей, мессенджеров.

Доступ обучающихся к учебным ресурсам в режиме отложенного времени, самостоятельной работы осуществляется через сеть интернет в удобном для него месте, времени и темпе.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, выполнения обучающимися индивидуальных заданий, а также в результате проведения дифференцированного зачета.

Результаты обучения (освоенные умения и усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
уметь: - использовать базовые системные программные продукты; - использовать прикладное программное обеспечение общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации; знать: - основные понятия	Текущий контроль: тестирование, конспектирование, отчеты по практическим занятиям, внеаудиторной самостоятельной работе Промежуточная аттестация очной/заочной форм обучения: дифференцированный зачет



Минобрнауки России
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Колледж ЧелГУ

Рабочая программа дисциплины
ЕН.02 Информатика
Специальность 40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Версия документа - 1

стр. 17

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

автоматизированной обработки информации, общий состав и структуру персональных электронных-вычислительных машин (далее - ЭВМ) и вычислительных систем;
- базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ для обработки текстовой, графической, числовой и табличной информации.

При необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на дифференцированном зачете.