УТВЕРЖДЕНА

Директор Челябинского филиала

РАНХиГС Е.В. Алдошенко

Электронная подпись

**ФОНД** **ОЦЕНОЧНЫХ** **СРЕДСТВ**

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ЕН.01 «Информатика»**

Фонд оценочных средств по учебной дисциплине ЕН.01 «Информатика» разработан на основе рабочей программы учебной дисциплины «Информатика» для специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения.

Организация разработчик: РАНХиГС

**Рабочая программа дисциплины «Информатика» рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета.**

**Протокол от «25» мая 2023 г. № 9**

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. [Паспорт оценочных средств по РПД 4](#_bookmark0)
   1. [Область применения оценочных средств промежуточной аттестации 4](#_bookmark1)
   2. [Цели и задачи промежуточной аттестации 4](#_bookmark2)
   3. [Формы проведения промежуточной аттестации 4](#_bookmark3)
   4. [Задания для промежуточной аттестации 4](#_bookmark4)

# ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО РПД

**ЕН.01 «Информатика»**

*(индекс,* *наименование)*

## Область применения оценочных средств промежуточной аттестации

Фонды оценочных средств промежуточной аттестации являются частью рабочей программы дисциплины ЕН.01 «Информатика» программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения.

## Цели и задачи промежуточной аттестации

Целью промежуточной аттестации является установление соответствия уровня освоенности компетенций, обеспечивающих соответствующую квалификацию и уровень образования обучающихся, ФГОС СПО по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения. Промежуточная аттестация призвана способствовать систематизации и закреплению знаний и умений обучающегося по специальности при решении конкретных профессиональных задач, определить уровень подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета с оценкой. Возможно применение бально-рейтинговой системы оценивания (далее — БРС).

Знания и компетенции студента на зачете оцениваются оценками: «*отлично*», «*хорошо*», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее соответственно — инвалиды, лица с ограниченными возможностями здоровья) промежуточная аттестация проводится с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности).

Обучающиеся, имеющие академическую задолженность, вправе пройти промежуточную аттестацию по соответствующей дисциплине или практике не более двух раз.

## Формы проведения промежуточной аттестации

Форма проведения промежуточной аттестации – зачет с оценкой

## Задания для промежуточной аттестации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Вопрос** | **Компетенции** | **Ответ** |
| 1 | Файл - это… | ОК 5  ПК 1.4 | Совокупность данных, размещаемая на внешних устройствах и рассматриваемая в процессе обработки как единое целое |
| 2 | Алгоритм - это… | ОК 5  ПК 1.4 | Точная система предписаний, определяющая содержание и порядок действий исполнителя для получения искомого результата |
| 3 | Совокупность данных, организованных по определенным правилам, отражающая состояние объектов и их отношений в некоторой предметной области, предназначенная для хранения во внешней памяти компьютера и постоянного применения, это… | ОК 5  ПК 1.4 | База данных |
| 4 | Защищённость информации и поддерживающей инфраструктуры информационной системы от случайных или преднамеренных воздействий естественного или искусственного характера, способных нанести ущерб субъектам информационных отношений в рамках данной информационной системы, это… | ОК 5  ПК 1.4 | Информационная безопасность |
| 5 | Лицензия программного обеспечения - это… | ОК 5  ПК 1.4 | Документ, определяющий порядок его использования и распространения |
| 6 | Компьютерная сеть - это… | ОК 5  ПК 1.4 | Группа компьютеров, соединённых каналами передачи данных |
| 7 | Текстовый редактор — это программа, предназначенная для: | ОК 5  ПК 1.4 | 1. **работы с текстовой информацией в процессе делопроизводства, редакционноиздательской деятельности и др.;** 2. работы с изображениями в процессе создания игровых программ; 3. управления ресурсами ПК при создании документов; 4. автоматического перевода с символических языков в машинные коды. |
| 8 | В качестве основной единицы измерения информации принимается: | ОК 5  ПК 1.4 | 1) 1 бод;  2) 1 бар;  **3) 1 бит;**  4) 1 байт. |
| 9 | Компьютерные вирусы — это | ОК 5  ПК 1.4 | 1) четкая последовательность шагов, приводящая к заданной цели;  2) специально разработанный язык программирования, предназначенный для создания компьютерных вирусов;  **3) специально написанная небольшая программа, способная «прописывать» себя к другим программам и производить на них разрушающее воздействие;**  4) техническая неисправность компьютера |
| 10 | К специализированным программам для защиты от компьютерных вирусов относятся: | ОК 5  ПК 1.4 | 1) Windows, Word, Excel, Access;  2) Windows, Basic, Word, Excel;  3) Windows, MS DOS, Fortran;  **4) Детекторы, доктора, ревизоры, фильтры, вакцины, доктора-ревизоры.** |
| 11 | Интернет — это: | ОК 5  ПК 1.4 | 1) локальная компьютерная сеть;  **2) глобальная, всемирная компьютерная сеть, внутри которой происходит непрерывная циркуляция данных;**  3) информационное пространство, замкнутое рамками определенного ведомства;  4) информационное пространство, замкнутое государственными рамками. |
| 12 | Редактирование текста представляет собой: | ОК 5  ПК 1.4 | **1) процесс внесения изменений в имеющийся текст;**  2) процедуру сохранения текста на диске в виде текстового файла;  3) процесс передачи текстовой информации по компьютерной сети;  4) процедуру считывания с внешнего запоминающего устройства ранее созданного текста. |
| 13 | Графический редактор — это | ОК 5  ПК 1.4 | 1) программа для работы преимущественно с текстовой информацией;  2) программа для создания мультфильмов;  **3) программа для обработки изображений;**  4) программа для управления ресурсами ПК при создании рисунков. |
| 14 | Установите соответствие между изображением топологии локальной сети и ее названием   1. шина; 2. смешанная; 3. кольцо | ОК 5  ПК 1.4 | 1.В  2.Б  3.А |
| 15 | Электронная почта (e-mail) позволяет передавать... | ОК 5  ПК 1.4 | 1. только сообщения 2. только файлы 3. **сообщения и приложенные файлы** 4. видеоизображение |
| 16 | Соотнесите изображение компонентов системного блока с их названием   1. Процессор 2. блок питания 3. видеокарта | ОК 5  ПК 1.4 | 1.Б  2.В  3.А |