|  |
| --- |
| МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  федеральное государственное АВТОНОМНОЕ образовательное учреждение высшего образования  «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» |
| **Новоуральский технологический институт–**  филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  **(НТИ НИЯУ МИФИ)** |

**Колледж НТИ**

Цикловая методическая комиссия общетехнических дисциплин, энергетики и электроники

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**по дисциплине «Информатика»**

для студентов колледжа НТИ НИЯУ МИФИ,

обучающихся по программе среднего профессионального образования

специальность 11.02.16

««Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств»

очная форма обучения

на базе основного общего образования

квалификация  
специалист по электронным приборам и устройствам

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и наименование компетенции** | **Код и наименование индикатора достижения компетенции** |
| **ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности** | З-ОК-02- номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств.  У-ОК-02- определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Задания** | **Ответы** |
| 1. 1. | *Выберите один из вариантов:*  Какая наука изучает процессы информатизации общества?   1. социальная информатика 2. теоретическая информатика 3. социальная когнитология 4. биологическая информатика | 1 |
| 1. 2. | *Выберите один из вариантов:*  Какая наука представляет собой совокупность математических дисциплин, использующих математические методы для построения и изучения моделей обработки, передачи и использования информации?   1. теоретическая информатика 2. социальная когнитология 3. социальная информатика 4. биологическая информатика | 1 |
| 1. 3. | *Выберите один из вариантов:*  Какой показатель качества информации определяет минимальный набор показателей для принятия правильного решения?   1. содержательность 2. достоверность 3. актуальность 4. достаточность (полнота) 5. точность | 2 |
| 1. 4. | *Выберите один из вариантов:*  Как называют взаимосвязанную совокупность средств, методов и персонала, используемую для хранения, обработки и выдачи информации в интересах достижения поставленной цели?   1. информационная технология 2. нет правильного ответа 3. информационная система 4. информационный продукт | 1 |
|  | *Выберите один из вариантов:*  Как называют выходную информацию нового качества о состоянии объекта, процесса или явления?   1. информационный продукт 2. информационная система 3. информационная технология 4. нет правильного ответа | 4 |
|  | *Установите соответствие определений и понятий:*   |  |  | | --- | --- | | 1 Программа, удаляющая из текста страницы всю служебную информацию - | А Поисковая система | | 2 Текст, в котором есть активные ссылки на другие документы - | Б Веб-сайт | | 3 Группа веб-страниц, расположенных на одном сервере, связанных с помощью гиперссылок - | В Индексный робот | | 4 Веб-сайт, предназначенный для поиска информации в Интернете - | Г Гипертекст | | 1 В  2 Г  3 Б  4 А |
|  | *Выберите один из вариантов:*  Укажите протокол, используемый для скачивания файлов с сервера на компьютер пользователя.   1. HTTP 2. FTP 3. SMTP 4. FAIL | 2 |