

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Степанов Павел Иванович
Должность: Руководитель НТИ НИЯУ МИФИ
Дата подписания: 16.03.2026 13:27:23
Уникальный программный ключ:
8c65c591e26b2d8e460927740cf752622aa5b295

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
естественнонаучных и социально-гуманитарных дисциплин

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебному предмету «Информатика»

для студентов колледжа НТИ НИЯУ МИФИ,
обучающихся по программе среднего профессионального образования

специальность 13.02.11

«Техническая эксплуатация и обслуживание электрического
и электромеханического оборудования (по отраслям)»

очная форма обучения

на базе основного общего образования

квалификация

техник

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	З-ОК-09- 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-09- 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.	<i>Выберите один из вариантов:</i> Какая наука изучает процессы информатизации общества? 1. социальная информатика 2. теоретическая информатика 3. социальная когнитология 4. биологическая информатика	1
2.	<i>Выберите один из вариантов:</i> 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
3.	<i>Выберите один из вариантов:</i> Какой показатель качества информации определяет минимальный набор показателей для принятия правильного решения? 1. содержательность 2. достоверность 3. актуальность 4. достаточность (полнота) 5. точность	2

4.	<p><i>Выберите один из вариантов:</i></p> <p>Как называют взаимосвязанную совокупность средств, методов и персонала, используемую для хранения, обработки и выдачи информации в интересах достижения поставленной цели?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. информационная технология 2. нет правильного ответа 3. информационная система 4. информационный продукт 	1								
5.	<p><i>Выберите один из вариантов:</i></p> <p>Как называют выходную информацию нового качества о состоянии объекта, процесса или явления?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. информационный продукт 2. информационная система 3. информационная технология 4. нет правильного ответа 	4								
6.	<p><i>Установите соответствие определений и понятий:</i></p> <table border="1" data-bbox="359 831 1126 1205"> <tr> <td data-bbox="359 831 898 943">1 Программа, удаляющая из текста страницы всю служебную информацию -</td> <td data-bbox="898 831 1126 943">А Поисковая система</td> </tr> <tr> <td data-bbox="359 943 898 1016">2 Текст, в котором есть активные ссылки на другие документы -</td> <td data-bbox="898 943 1126 1016">Б Веб-сайт</td> </tr> <tr> <td data-bbox="359 1016 898 1128">3 Группа веб-страниц, расположенных на одном сервере, связанных с помощью гиперссылок -</td> <td data-bbox="898 1016 1126 1128">В Индексный робот</td> </tr> <tr> <td data-bbox="359 1128 898 1205">4 Веб-сайт, предназначенный для поиска информации в Интернете -</td> <td data-bbox="898 1128 1126 1205">Г Гипертекст</td> </tr> </table>	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
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									
7.	<p><i>Выберите один из вариантов:</i></p> <p>Укажите протокол, используемый для скачивания файлов с сервера на компьютер пользователя.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. HTTP 2. FTP 3. SMTP 4. FAIL 	2								