

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Степанов Павел Иванович  
Должность: Руководитель НТИ НИЯУ МИФИ  
Дата подписания: 27.02.2026 15:19:19  
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 08.02.01

«Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

очная форма обучения

на базе основного общего образования

квалификация

техник

<b>Код и наименование компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>
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.

<b>№ п/п</b>	<b>Задания</b>	<b>Ответы</b>
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"> <li>1. информационная технология</li> <li>2. нет правильного ответа</li> <li>3. информационная система</li> <li>4. информационный продукт</li> </ol>	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"> <li>1. информационный продукт</li> <li>2. информационная система</li> <li>3. информационная технология</li> <li>4. нет правильного ответа</li> </ol>	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"> <li>1. HTTP</li> <li>2. FTP</li> <li>3. SMTP</li> <li>4. FAIL</li> </ol>	2								