

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»

ГУМАНИТАРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

Утверждаю

Заместитель директора по УМ и ВР

А.П.Капустина

А.П.Капустина

(подпись)

«10» *ноября*

2016 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине

Информатика

Специальность:

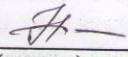
43.02.11 Гостиничный сервис

Фонд оценочных средств по учебной дисциплине «Информатика» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта (приказ Министерства образования и науки РФ от 7.05. 2014 г. N 475) по специальности среднего профессионального образования 43.02.11 Гостиничный сервис в соответствии с учебным планом по специальности 43.02.11 Гостиничный сервис.

Организация-разработчик: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого» Многопрофильный колледж НовГУ, Гуманитарно-экономический колледж

Разработчики: Федорова Н.Х., преподаватель колледжа

Фонд оценочных средств одобрен на заседании предметной (цикловой) комиссии общеобразовательных, общегуманитарных, социально-экономических, математических и естественно-научных дисциплин,
протокол № 2 от 08.11.16

Председатель предметной (цикловой) комиссии  / Н.Х Федорова
(подпись)

Паспорт комплекта фонда оценочных средств по учебной дисциплине

Информатика

Специальность: 38.02.07 Банковское дело

Наименование раздела, темы	Коды контролируемых компетенций	Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Наименование контрольно-оценочного средства	
			Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Раздел 1 Информационная деятельность человека	ОК 2 ОК 4 ОК 5 ОК 6	В результате изучения темы студент <i>умеет</i> : – оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники; – распознавать информационные процессы в различных системах <i>знает</i> : – этапы развития информационного общества; – Закон РФ «О безопасности»; – Закон РФ «О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных», закон РФ «Об информации, информационных технологиях и защите информации»	Устный фронтальный опрос	<i>Перечень вопросов и заданий для подготовки к дифференцированному зачету</i>
Раздел 2 Информация и информационные процессы				
Тема 2.1 Информация, измерение информации. Представление информации	ОК 2 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 9 ОК 11	В результате изучения темы студент <i>умеет</i> : – осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с поставленной задачей; – представлять числовую информацию с помощью систем счисления, переводить числа в позиционных системах счисления. <i>знает</i> : – методы измерения количества информации: вероятностный и алфавитный; – единицы измерения информации; – позиционные и непозиционные системы счисления	Проверочная работа №1 Тестирование (тест №1)	

Тема 2.2 Принципы обработки информации компьютером	OK 3 OK 4	В результате изучения темы студент <i>умеет:</i> – составлять алгоритмы различной структуры; – составлять и тестировать программы; – проводить исследования на основе использования готовых компьютерных моделей. <i>знает:</i> – арифметические и логические основы работы компьютера; – понятие и способы описания алгоритмов; – назначение и виды информационных моделей, описывающих реальные объекты или процессы	Тестирование (тест №2, тест №3) Проверочная работа № 2 Проверочная работа № 3	
Тема 2.3 Основные информационные процессы и их реализация с помощью компьютера: обработка, хранения, поиск и передача информации	OK 2 OK 4	В результате изучения темы студент <i>умеет:</i> – создавать электронный почтовый ящик, заносить адреса в адресную книжку; – создавать сообщения, отправлять и получать сообщения; – настраивать браузер <i>знает:</i> – основные информационные процессы; – понятие электронной почты, функции электронной почты	Устный фронтальный опрос Проверочная работа № 4 Проверочная работа № 5	
Тема 2.4 Управление процессами. Представление об автоматических и автоматизированных системах управления	OK 2 OK 4	В результате изучения темы студент <i>знает:</i> – об автоматических и автоматизированных системах управления .	Устный фронтальный опрос	
Раздел 3 Средства информационных и коммуникационных технологий				
Тема 3.1 Архитектура компьютеров и виды программного обеспечения ПК Тема 3.2 Безопасность, эргономика. Защита информации. Антивирусная защита	OK4 OK5 OK6 OK11 OK12	В результате изучения темы студент <i>умеет:</i> – сохранять информацию на различных носителях, записывать информацию на компакт – диски различных видов и на флеш-носители; – проводить операции с файлами, ярлыками, окнами, запускать программы, настраи-	Тестирование (Тест №4, Тест №5) Проверочная работа № 6	

		вать внешний вид графического интерфейса – соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ <i>знает:</i> – основные и дополнительные устройства ПК; – носители информации; – программное обеспечение компьютера.		
Раздел 4 Технологии создания и преобразования информационных объектов				
Тема 4.1 Понятия об информационных технологиях и автоматизации информационных процессов. Возможности настольных издательских систем	ОК2 ОК3 ОК4 ОК6 ОК11 ОК12	В результате изучения темы <i>умеет:</i> – осуществлять поиск информации в базах данных, компьютерных сетях и пр; – создавать, редактировать и сохранять документы, форматировать абзацы; – создавать и форматировать таблицы вые; – вставлять объекты в текст; – осуществлять проверку орфографии; – устанавливать параметры страницы; – создавать информационные объекты сложной структуры, в том числе гипертекстовые <i>знает:</i> – назначение текстовых редакторов, текстовых процессоров; – основные возможности текстовых редакторов.	Тестирование (тест №6) Контрольная работа №1	

Тема 4.2 Возможности динамических (электронных) таблиц	OK1 OK2 OK3 OK4 OK5 OK6 OK11 OK12	В результате изучения темы студент <i>умеет</i> : – создавать простые и сложные электронные таблицы, записывать данные в таблицу, форматировать ячейки, вставлять и удалять ячейки; – выполнять вычисления в таблице по формулам, устанавливать форматы, использовать математические и логические функции; – строить диаграммы и графики; <i>знает</i> : – основные возможности электронных таблиц наклонной.	Тестирование (тест №7) Контрольная работа №2	
Тема 4.3 Представление об организации баз данных и системах управления базами данных	OK11 OK2 OK3 OK4 OK5	В результате изучения темы студент <i>умеет</i> : – создавать, редактировать, просматривать, сохранять записи в базе данных, осуществлять поиск информации в базе данных; – создавать таблицы, запросы, формы, связи, сортировать данные <i>знает</i> : – основные возможности баз данных; – модели БД, этапы создания БД.	Тестирование (тест №8) Контрольная работа №3	
Тема 4.4 Представление о программных средствах компьютерной графики	OK2 OK4 OK5	В результате изучения темы студент <i>умеет</i> : – создавать изображения в графическом редакторе; – создавать презентации с помощью Power Point, редактировать и сортировать слайды, вставлять рисунки и объекты; – использовать анимации в презентации, проводить демонстрацию презентации <i>знает</i> : – основные возможности графических редакторов; – основные функции и возможности мультимедийной среды	Тестирование (тест №9) Контрольная работа №4	
Раздел 5 Телекоммуникационные техно-				

ЛОГИИ				
Тема 5.1 Представление о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий Тема 5.2 Возможности сетевого программного обеспечения для организации коллективной деятельности в глобальных и локальных компьютерных сетях	ОК2 ОК3 ОК4 ОК5	В результате изучения темы студент <i>умеет</i>: – осуществлять поиск информации в интернете; – настраивать браузер задания; знает: – телекоммуникационные технологии;	Устный фронтальный опрос Тестирование (тест №10) Контрольная работа №5	

