

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель ПЦК  
Н.Н. Догаева

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель ПЦК  
Н.Н. Догаева

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

### Вопросы для собеседования

### ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

По дисциплине	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Специальность	38.02.04 Коммерция (по отраслям)
Форма обучения	Очная
Учебный план	2021год

Объем занятий: Итого	99 ч.,
В т.ч. аудиторных	70 ч.
Лекций	24 ч.
Практических занятий	32 ч.
Самостоятельной работы	29 ч.

Дата разработки: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

по дисциплине: **Информационные технологии в профессиональной деятельности**

#### Тема 1. Понятие информационной технологии.

1. Обозначить основные определения существующих информационных технологий.
2. Назвать возможности ИТ экспертных систем.

#### Тема 2. Классификация информационных систем по характеру взаимодействия с пользователем.

1. Приведите классификацию информационных систем.
2. Что такое «Информационная система»

#### Тема 3 ИТ электронной обработки данных.

1. Как осуществляется сбор данных?
2. Назвать основные компоненты ИТ обработки данных.
3. Назвать основные характеристики ИТ обработки данных?

#### Тема 4 Автоматизация офиса

1. Основные принципы автоматизации.
2. Компоненты офисной ИТ.

#### Тема 5 ИТ экспертных систем.

1. Что такое ИТ экспертных систем?
2. Назначение ИТ экспертных систем.
3. Типы ИТ Экспертных систем.

#### Тема 6 Основные понятия СУБД.

1. База данных. Основные понятия и примеры БД.
2. СУБД, классификация и характеристики.

#### Тема 9. Системы оптического распознавания информации.

1. Программы для сканирования.
2. Сканирование изображения.
3. Классификация оргтехники.

#### Тема 11. Компоненты вычислительной сети и классификация сетей.

1. Типы компьютерных сетей.
2. Классификация сетей по топологии или архитектуре. Сетевые устройства.

#### Тема 12. Интернет как единая система ресурсов.

1. Гипертекстовая система WWW.
2. Электронная почта. Сетевые новости. Электронная коммерция.

### 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка **«отлично»** выставляется студенту, если студентом использована правильная структура ответа, выводы опираются на факты, видно понимание ключевой проблемы, выделяются понятия, выявлено умение переходить от частного к общему, видна чёткая последовательность

Оценка **«хорошо»** выставляется студенту, если структура ответа не всегда удачна, предложения не совершенны лексически, упущены

факты, ключевая проблема не совсем понята., встречаются ошибки в деталях или фактах, имеются логические неточности.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется студенту, если отсутствуют элементы ответа, Сбивчивое повествование, незаконченные предложения, упускаются важные факты, ошибки в выделении ключевой проблемы, частичное нарушение причинно-следственных связей.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется студенту, если выявляется неумение сформулировать вводную часть и большинство важных фактов отсутствует, выводы не делаются, неумение выделить ключевую проблему, выявляется незнание фактов и деталей, не понимает причинно - следственных связей.

Составитель \_\_\_\_\_ М.А. Крюкова  
(подпись)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске  
Колледж института сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г.  
Пятигорске

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель ПЦК  
Н.Н. Догаева

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

**Комплект заданий для контрольной работы**  
по дисциплине Информационные технологии в профессиональной  
деятельности  
**1 вариант**

1. История развития вычислительной техники
2. Табличные базы данных.
3. История развития вычислительной техники
4. Системы управления базами данных
5. Основные характеристики ОС.

**2 вариант**

1. Основные объекты СУБД
2. Защита от несанкционированного доступа к информации.
3. Современные средства разработки СУБД
4. Магистрально-модульный принцип построения компьютера
5. MSExcel. Главное предназначение

**Критерии оценивания**

Оценка «отлично» выставляется студенту, если студент выполнил работу в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий; в ответе правильно и аккуратно

выполнил все записи, таблицы, рисунки, графики; правильно выполнил анализ ошибок.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если студент выполнил требования к оценке «5», но допущены 2-3 недочета.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если студент выполнил работу не полностью, но объем выполненной части таков, что позволяет получить результаты и выводы; в ходе проведения работы были допущены ошибки.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если студент выполнил работу не полностью или объем выполненной части работы не позволяет сделать правильных выводов

Составитель \_\_\_\_\_ М.А. Крюкова  
(подпись)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске  
Колледж института сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г.  
Пятигорске

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель ПЦК  
Н.Н. Догаева

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

### Контрольные срезы за 3 семестр

#### Контрольный срез № 1 за 3 семестр

<b>Вариант 1</b>	Задание 1	Информация. Что такое информация, ее свойства и характеристики. Измерение информации.
	Задание 2	Информатика. Что изучает? История возникновения.
	Задание 3	Информационные системы. Понятие ИТ.
	Задание 4	Способы передачи информации.
<b>Вариант 2</b>	Задание 1	Понятие «компьютер» и устройство компьютера.
	Задание 2	Информационное общество.
	Задание 3	Информатизация общества.
	Задание 4	Измерение информации.

<b>Вариант 1</b>	Задание 1	Устройства внутренней памяти.
	Задание 2	Устройства внешней памяти.
	Задание 3	Устройства ввода. Их устройство и назначения.
	Задание 4	Устройства вывода. Их устройство и предназначение
<b>Вариант 2</b>	Задание 1	Что такое провайдер?
	Задание 2	Какие программы предназначены для просмотра гипертекстовых страниц?
	Задание 3	Назвать наибольшее количество программ и сервисов осуществляющих коммуникацию онлайн.
	Задание 4	Необходимые компоненты онлайн конференции.

### Контрольные срезы за 4 семестр

#### Контрольный срез № 1 за 4 семестр

<b>Вариант 1</b>	Задание 1	Архитектура современного компьютера.
	Задание 2	Требования к аппаратным средствам.
	Задание 3	Процессор и его характеристики.
	Задание 4	Внутренняя память ПК, её характеристики.
<b>Вариант 2</b>	Задание 1	Лицензионные и свободно распространяемые программные продукты.
	Задание 2	Характеристики внешней памяти ПК.
	Задание 3	Логическая структура диска. Кластер.
	Задание 4	Программное обеспечение, его классы и состав.

материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности, при выполнении практических заданий.

### Контрольный срез № 2 за 4 семестр

<b>Вариант</b>	1		Оценка « <b>неудовлетворительно</b> » выставляется студенту, если студент имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное
	Задание 1	Защита информации, антивирусная защита	неглубокое, допускает грубые ошибки, при выполнении
	Задание 2	Представление об организации баз данных в системах управления базами данных.	практических заданий, не может применять знания для решения практических заданий; за полное незнание и непонимание учебного материала или отказ от выполнения письменной работы.
	Задание 3	Телекоммуникационных технологий.	
	Задание 4	Передача информации между компьютерами. Проводная и беспроводная связь.	Составитель _____ М.А. Крюкова (подпись)
<b>Вариант</b>	2		« ____ » _____ 20 г.
	Задание 1	Физическое и виртуальное пространство.	
	Задание 2	Характеристика файловых систем.	
	Задание 3	Нахождение объемов файлов на диске.	
	Задание 4	Использование служебных программ О.С. при работе с логическими дисками.	

#### 1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «**отлично**» выставляется студенту за глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, в котором студент легко ориентируется, владение понятийным аппаратом, за умение применять теоретические знания при решении практических задач. Отличная отметка предполагает грамотное, логичное изложение ответа (в письменной форме), качественное внешнее оформление.

Оценка «**хорошо**» выставляется студенту, если студент полно освоил учебный материал, владеет понятийным аппаратом, ориентируется в изученном материале, осознанно применяет знания для решения практических задач, грамотно излагает ответ в устной форме, но содержание и форма ответа имеют некоторые неточности.

Оценка «**удовлетворительно**» выставляется студенту, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений учебного

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель ПЦК  
Н.Н. Догаева

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

### Темы курсовой работы

#### По дисциплине: **Информационные технологии в профессиональной деятельности**

Разработать информационно-справочную систему, содержащую несколько таблиц (не менее четырех), входные формы, запросы и отчеты:

1. База данных «Информационная система по учёту и ремонту компьютерной техники».
2. База данных «Магазин стройматериалов».
3. База данных «Магазин одежды, обуви и аксессуаров».
4. База данных «Магазин автоаксессуаров (автозапчастей)».
5. База данных «Расписание поездов».
6. База данных «Заказ билетов на поезд».
7. База данных «Намечаемых мероприятий».
8. База данных «Учёт опозданий и прогулов (Учёт рабочего времени)».
9. База данных «Контроль исполнения поручений».
10. База данных «Записная книжка».
11. База данных «Строительная фирма».
12. База данных «Программа для медицинского центра».
13. База данных «Бизнес-процессы правления общества собственников жилья».

14. База данных «Бизнес-процессы подразделения, работающего с ветеранами и инвалидами производства».
15. База данных «Бизнес-процессы компьютерной фирмы».
16. База данных «Бизнес-процессы поликлиники».
17. База данных «Расписание маршруток».
18. База данных «Расписание занятий в школе».
19. База данных «Стоматологическая поликлиника».
20. База данных «Издательство».
21. База данных «Пассажирское автопредприятие».
22. База данных «Автосалон».
23. База данных «Риэлторская контора».
24. База данных «Музей».

#### Критерии оценивания компетенций

Оценка «**отлично**» выставляется при выполнении курсовой работы в полном объеме; работа отличается глубиной проработки всех разделов содержательной части, оформлена с соблюдением установленных правил; студент свободно владеет теоретическим материалом, безошибочно применяет его при решении задач, сформулированных в задании; на все вопросы дает правильные и обоснованные ответы, убедительно защищает свою точку зрения.

Оценка «**хорошо**» выставляется при выполнении курсовой работы в полном объеме; работа отличается глубиной проработки всех разделов содержательной части, оформлена с соблюдением установленных правил; студент твердо владеет теоретическим материалом, может применять его самостоятельно или по указанию преподавателя; на большинство вопросов даны правильные ответы, защищает свою точку зрения достаточно обосновано.

Оценка «**удовлетворительно**» выставляется при выполнении курсовой работы в основном правильно, но без достаточно глубокой проработки некоторых разделов; студент усвоил только основные разделы теоретического материала и по указанию преподавателя (без инициативы и самостоятельности) применяет его практически; на вопросы отвечает неуверенно или допускает ошибки, неуверенно защищает свою точку зрения.

Оценка «**неудовлетворительно**» выставляется, когда студент не может защитить свои решения, допускает грубые фактические ошибки при ответах на поставленные вопросы или вовсе не отвечает на них.

Составитель \_\_\_\_\_ М.А. Крюкова  
(подпись)

