Документ подписан простой электронной подписыю и высшего образования Российской Федерации Информация о владельце:
ФИО: Кандрашина Слена Рисксандровна государственное автономное образовательное учреждение

Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государств**высимсто**и **Фбразования**

университет» «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 22.07.2024 15:12:44 Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

Институт Национальной и мировой экономики

Кафедра Прикладной информатики

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом Университета (протокол № 10 от $30 \text{ мая } 2024 \text{ } \underline{\text{г.}}$)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование дисциплины Б1.О.04 Прикладные программные продукты в

профессиональной деятельности

Основная профессиональная 38.04.01 Экономика программа Экономика и

образовательная программа управление проектами

Квалификация (степень) выпускника магистр

Содержание (рабочая программа)

Стр.

- 1 Место дисциплины в структуре ОП
- 2 Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе
- 3 Объем и виды учебной работы
- 4 Содержание дисциплины
- 5 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины
- 6 Фонд оценочных средств по дисциплине

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина <u>Прикладные</u> <u>программные продукты в профессиональной деятельности</u> входит в обязательную часть блока Б1.Дисциплины (модули)

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Изучение дисциплины <u>Прикладные</u> <u>программные</u> <u>продукты</u> <u>в</u> <u>профессиональной деятельности</u> в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-5 - Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных залач.

Планируемые	Планируемые результаты обучения по дисциплине			
результаты				
обучения по				
программе				
ОПК-5	ОПК-5.1: Знать:	ОПК-5.2: Уметь:	ОПК-5.3: Владеть (иметь	
			навыки):	
	современные	осуществлять выбор	навыками использования	
	информационные	информационных	современных	
	технологии и	технологий и	информационных	
	программные средства,	программных средств,	технологий и программных	
	включая систему	управлять крупными	средств, включая	
	управления крупными	массивами данных и	управление крупными	
	массивами данных и их	проводить их	массивами данных и их	
	интеллектуальный	интеллектуальный	интеллектуальный анализ	
	анализ, используемые	анализ	при решении	
	при решении		профессиональных задач	
	профессиональных задач			

3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

Очная форма обучения

Prove verefine i naficare	Всего час/ з.е.
Виды учебной работы	Сем 2
Контактная работа, в том числе:	12.15/0.34
Занятия семинарского типа	12/0.33
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.15/0
Самостоятельная работа:	113.85/3.16
Промежуточная аттестация	18/0.5
Вид промежуточной аттестации:	
Зачет	Зач
Общая трудоемкость (объем части образовательной	
программы): Часы	144
Зачетные единицы	4

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий:

Тематический план дисциплины <u>Прикладные программные продукты в профессиональной деятельности</u> представлен в таблице.

Разделы, темы дисциплины и виды занятий Очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Контактн работа Занятия семинарского типа ж и и и и к и и к и и и и к и		ГКР	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения в соотношении с результатами обучения по образовательной программе
1.	Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности	2			40	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
2.	Прикладные программные продукты в профессиональной деятельности	10	0,15		73,85	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3
	Контроль	18				
	Итого	12	0.15		113.8 5	

4.2 Содержание разделов и тем

4.2.1 Контактная работа

Тематика занятий семинарского типа

№п/п	Наименование темы	Вид занятия	Тематика занятия семинарского
	(раздела) дисциплины	семинарского типа**	типа
1.	Прикладное программное	практическое занятие	Структура информационных систем. Виды профессиональных автоматизированных систем. Классификация информационных систем: по назначению, структуре аппаратных средств, по режиму работы, по характеру взаимодействия с пользователем.
	обеспечение профессиональной деятельности	практическое занятие	Пакет прикладных программ MS Office Текстовый процессор MicrosoftWord Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access
		практическое занятие	Містоsoft excel: работа с базой данных, работа с макросами, пользовательские форматы. Сводные таблицы, Срезы и фильтры в сводных таблицах. Одновременная работа нескольких пользователей. Сложные диаграммы
2.	Прикладные программные продукты в профессиональной деятельности	практическое занятие	Управление проектами с помощью MS Project. Интерфейс MS Project. Управление проектами с помощью MS Project. Реализация этапов проекта в MS Project.
		практическое занятие	Создание проекта. Постановка задачи. Создание диаграммы проекта. Расчет критического пути. Создание шаблонов

	практическое занятие	Гибкие технологии управления
	практическое занятие	проектами

^{**} семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия

Иная контактная работа

При проведении учебных занятий СГЭУ обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (включая при необходимости проведение интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплин (модулей) в форме курсов, составленных на основе результатов научных исследований, проводимых организацией, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей).

Формы и методы проведения иной контактной работы приведены в Методических указаниях по основной профессиональной образовательной программе.

4.2.2 Самостоятельная работа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид самостоятельной работы ***
1.	Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности	подготовка академического эссеподготовка электронной презентации тестирование
2.	Прикладные программные продукты в профессиональной деятельности	 подготовка академического эссе подготовка электронной презентации тестирование

^{***} самостоятельная работа в семестре, написание курсовых работ, докладов, выполнение контрольных работ

5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Литература:

Основная литература

1. Информационные системы в экономике : учебник для вузов / В. Н. Волкова, В. Н. Юрьев, С. В. Широкова, А. В. Логинова ; под редакцией В. Н. Волковой, В. Н. Юрьева. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 402 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-1358-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/536689

Дополнительная литература

- 1. Информационные системы и технологии в экономике и управлении в 2 ч. Часть 1: учебник для вузов / ответственный редактор В. В. Трофимов. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 375 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-09090-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/540772
- 2 Информационные системы и технологии в экономике и управлении в 2 ч. Часть 2: учебник для вузов / ответственный редактор В. В. Трофимов. 5-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2024. 324 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-09092-5. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/540773

Литература для самостоятельного изучения

- 1. Федеральный закон от 27.07.2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» Текст: электронный URL: //http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61798/
- 2. Федеральный закон Российской Федерации от 09.02.20009 г. №8-ФЗ «Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов» Текст: электронный URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_84602/

- 3. Закон РФ от 27.12.1991 №2124-1 « О средствах массовой информации» Текст: электронный URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_1511/
- 4. Проект основных направлений цифровизации финансового рынка на период 2022—2024 годов Москва 2021 Текст: электронный URL: https://cbr.ru/Content/Document/File/131360/oncfr_2022-2024.pdf
- 5. Закон РФ от 21.07.1993 № 5485-1 «О государственной тайне» Текст: электронный URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_2481/
- 6. Федеральный закон от 27.07.2006 №152 (ред. от 21.07.2014) ФЗ «О персональных данных» Текст: электронный URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61801/
- 7. Советов, Б. Я. Базы данных: учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 420 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-09324-7. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/514585

5.2. Перечень лицензионного программного обеспечения

- 1. Astra Linux Special Edition «Смоленск», «Орел»; РедОС
- 2. МойОфис Стандартный 2, МойОфис Образование, Р7-Офис Профессиональный

5.3 Современные профессиональные базы данных, к которым обеспечивается доступ обучающихся

- 1. Профессиональная база данных «Информационные системы Министерства экономического развития Российской Федерации в сети Интернет» (Портал «Официальная Россия» http://www.gov.ru/)
- 2. Государственная система правовой информации «Официальный интернет-портал правовой информации» (http://pravo.gov.ru/)
- 3. Профессиональная база данных «Финансово-экономические показатели Российской Федерации» (Официальный сайт Министерства финансов РФ https://www.minfin.ru/ru/)
- 4. Профессиональная база данных «Официальная статистика» (Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики http://www.gks.ru/

5.4. Информационно-справочные системы, к которым обеспечивается доступ обучающихся

- 1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс»
- 2. Справочно-правовая система «ГАРАНТ-Максимум»

5.5. Специальные помещения

Учебные аудитории для проведения	Комплекты ученической мебели
занятий лекционного типа	Мультимедийный проектор
	Доска
	Экран
Учебные аудитории для проведения	Комплекты ученической мебели
практических занятий (занятий	Мультимедийный проектор
семинарского типа)	Доска
	Экран
	Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС
	СГЭУ
Учебные аудитории для групповых и	Комплекты ученической мебели
индивидуальных консультаций	Мультимедийный проектор
	Доска
	Экран
	Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС
	СГЭУ
Учебные аудитории для текущего	Комплекты ученической мебели
контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийный проектор

	Доска
	Экран
	Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС
	СГЭУ
Помещения для самостоятельной работы	Комплекты ученической мебели
	Мультимедийный проектор
	Доска
	Экран
	Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС
	СГЭУ
Помещения для хранения и	Комплекты специализированной мебели для
профилактического обслуживания	хранения оборудования
оборудования	

5.6 Лаборатории и лабораторное оборудование

6. Фонд оценочных средств по дисциплине Прикладные программные продукты в профессиональной деятельности:

6.1. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля	Отметить нужное знаком «+»
Текущий контроль	Оценка академических эссе	+
	Тестирование	+
	Оценка практических задач	+
Промежуточный контроль	Зачет	+

Порядок проведения мероприятий текущего и промежуточного контроля определяется Методическими указаниями по основной профессиональной образовательной программе высшего образования; Положением о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости обучающихся по основным образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный экономический университет».

6.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-5 - Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

Планируемые	Планируемые результаты обучения по дисциплине			
результаты				
обучения по				
программе				
	ОПК-5.1: Знать:	ОПК-5.2: Уметь:	ОПК-5.3: Владеть (иметь	
			навыки):	
	современные	осуществлять выбор	навыками использования	
	информационные	информационных	современных	
	технологии и	технологий и	информационных	
	программные средства,	программных средств,	технологий и	
	включая систему	управлять крупными	программных средств,	
	управления крупными	массивами данных и	включая управление	
	массивами данных и их	проводить их	крупными массивами	

			Τ
	интеллектуальный	интеллектуальный	данных и их
	анализ, используемые	анализ	интеллектуальный анализ
	при решении		при решении
	профессиональных задач		профессиональных задач
Пороговый	современные	систематизировать	навыками обрабатывать
	информационные	информацию, выбирать	экономические и
	технологии и	оптимальный способ ее	финансовые данные с
	программные средства	обработки и	использованием
	для решения	презентации,	информационных
	профессиональных задач	осуществлять	технологий для решения
		аналитическую	профессиональных задач
		деятельность с	
		применением	
		современных	
		информационных	
		технологий и	
		программных средств	
Стандартный (в	пакеты прикладных	применять пакеты	применения программных
дополнение к	программ,	прикладных программ,	продуктов и средств
пороговому)	предназначенных для	предназначенных для	прикладных задач
	работы с крупными	работы с крупными	профессиональной
	массивами данных и	массивами данных и	деятельности для
	осуществления их	осуществления их	достижения планируемых
	интеллектуального	интеллектуального	экономических
	анализа	анализа	параметров
			функционирования
Повышенный	научные методы	обрабатывать и	работы с пакетами
(в дополнение к		анализировать большие	прикладных программ,
пороговому,	визуализации данных с	объемы данных с	предназначенных для
стандартному)	применением	помощью с применением	1
	современных	современных	профессиональных задач и
	информационных	информационных	выполнения
	технологий и	технологий и	аналитических процедур
	программных средств	программных средств	
	для решения		
	профессиональных задач		

6.3. Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Контролируемые планируемые	Вид контроля/используемые оценочные средства		
		результаты обучения в соотношении с результатами обучения по программе	Текущий	Промежуточный	
1.	Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3	 оценка академических эссе оценка практических задач тестирование 		
2.	Прикладные программные продукты в профессиональной деятельности	ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3	оценка академических эссе		

	– оценка	
	практических	
	задач	
	тестирование	

6.4.Оценочные материалы для текущего контроля

Примерная тематика эссе

Примерная тематика эссе		
Раздел дисциплины	Темы	
Прикладное программное обеспечение профессиональной деятельности	 Компьютерные информационные технологии в финансовоаналитической сфере Программы синхронизации, архивирования, конвертации основные задачи, специфика использования, представители. Пакеты прикладных программ общего назначения. Метод-ориентированные ППП и ППП глобальных сетей Пакеты Ms Outlook Express, MS Outlook, Mozilla Thunderbird – сходства и различия. 	
	6. Планировщики и календари MS Calendar, MS Outlook, Mozilla Sunbird, Rainlendar, Google Calendar и др. – сходства и различия. Графическое редактирование, конвертирование и просмотр –основные платные и бесплатные программные продукты.	
Прикладные	7. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»	
программные продукты	8. Справочно-правовая система «Гарант»	
в профессиональной	9. Справочно-правовая система «Кодекс»	
деятельности	10. Цели и задачи автоматизации финансово-экономического анализа	
	11. Программный продукт «Audit Expert»	
	12. Программный продукт «Альт-Финансы»	
	13. Программный продукт «Программа для ЭВМ «Мониторинг финансовой безопасности предприятия»»	
	14. Понятие и классификация корпоративных информационных систем.	
	15. Модули финансового анализа и планирования, встроенные в КИС, и их возможности (система «1С: Предприятие»).	
	16. Модули финансового анализа и планирования, встроенные в КИС, и их возможности (система R/3)	
	17. Программные продукты для бюджетирования: «КИС:Бюджетирование» и «Финансовый органайзер серии «ТОР-	
	Консультант»	
	Программные продукты для бюджетирования: Система «Инталев:	
	корпоративные финансы»	

Задания для тестирования по дисциплине для оценки сформированности компетенций (min 20, max 50 + ссылку на ЭИОС с тестами) https://lms2.sseu.ru/course/index.php?categoryid=1924

- 1. Программы, обеспечивающие рабочую среду для прикладных программ пользователя это
- а. прикладное ПО
- b. общее (системное) ПО
- с. уникальные приложения пользователей
- 2. К системному программному обеспечению относят:
- а. операционные системы однопользовательские (MS DOS, Windows, Linux)
- b. операционные системы сетевые (различные версии Windows Server, клоны UNIX и др)
- с. офисный пакет приложений (Microsoft Office, Corel Office и др.)
- 3. К системному программному обеспечению относят
- а. операционные системы
- b. ППП глобальных сетей

- с. сервисное программное обеспечение
- d. метод-ориентированные ППП
- е. программы технического обслуживания
- 4. Специальное (прикладное) программное обеспечение включает:
- а. уникальные приложения пользователей
- b. системное программное обеспечение
- с. функциональные пакеты прикладных программ
- d. ППП глобальных сетей
- 5. Какое программное средство можно отнести к общесистемному ПО:
- а. система управления базами данных
- b. текстовый редактор
- с. бухгалтерская информационная система
- d. операционная система
- 6. Какие пакеты прикладных программ предназначены для хранения, накопления, быстрого поиска и выдачи информации по запросу пользователя?:
- а. электронные таблицы
- b. системы управления базами данных
- с. текстовые редакторы
- 7. Универсальные программные продукты, предназначенные для автоматизации разработки и эксплуатации функциональных задач пользователя это
- а. Уникальные приложения пользователей
- b. ППП общего назначения (универсальные)
- с. Общее (системное) ПО
- 8. К ППП общего назначения (универсальным) относятся:
- а. сервисное программное обеспечение
- b. графические редакторы;
- с. уникальные приложения пользователей;
- d. системы управления базами данных (СУБД);
- е. операционные системы;
- f. пакеты программ мультимедиа;
- д. оболочки экспертных систем и систем искусственного интеллекта.
- 9. К ППП общего назначения (универсальным) относятся:
- а. редакторы текстовые (текстовые процессоры)
- b. проблемно-ориентированные ППП;
- с. табличные процессоры;
- d. ППП математического программирования;
- е. пакеты демонстрационной графики;
- 10. Выделите характеристики программ «открытого» типа:
- а. пользователь не может вмешаться в процесс
- b. расчетов
- с. алгоритм вычислений спрятан от пользователя
- d. конкретные формулы «закрыты» и не подлежат корректировке
- е. пользователь может вмешиваться в процедуры вычислений
- f. пользователь может вносить изменения в
- g. расчетные формулы
- h. пользователь может создавать собственные модели и алгоритмы
- 11. Выделите характеристики программ «закрытого» типа:
- а. пользователь не может вмешаться в процесс расчетов
- b. алгоритм вычислений спрятан от пользователя
- с. конкретные формулы «закрыты» и не подлежат корректировке
- d. пользователь может вмешиваться в процедуры вычислений
- е. пользователь может вносить изменения в расчетные формулы
- f. пользователь может создавать собственные модели и алгоритмы
- 12. АРМ − это
- а. пакет программ набор взаимосвязанных модулей, предназначенных для решения задач определённого класса некоторой предметной области

- b. множество методов, способов и средств сбора, накопления, хранения, поиска, обработки и передачи информации на основе применения средств вычислительной техники
- с. совокупность информационных, программных и аппаратных ресурсов для автоматизации решения функциональных задач специалистов и реализации их управленческих функций
- 13. Электронный офис это:
- а. интегрированная, многомашинная, распределенная система одного предприятия, имеющего территориальную рассредоточенность, состоящая из взаимодействующих локальных вычислительных сетей структурных подразделений и подсистемы связи для передачи информации
- b. совокупность программно-аппаратных средств и коммуникативного оборудования, образующих технологию обработки документов и автоматизацию работы специалистов в системах управления
- с. логически завершенный набор этапов работ, поддерживающий деятельность предприятия и реализующий его политику, направленную на достижение поставленных целей
- 14. Справочно-правовые системы это:
- а. электронная база данных нормативных правовых документов и материалов федерального и регионального уровня, которая регулярно обновляется.
- b. инструмент для работы с большим массивом информации и эффективное средство распространения правовой информации
- с. массив всех правовых актов, изданных в РФ
- d. официальный источник опубликования нормативно-правовых актов РФ
- е. особый класс автоматизированных систем, баз данных, содержащих тексты законодательных актов, указов, постановлений и решений различных государственных органов, а также консультационные материалы специалистов по праву, бухгалтерскому и налоговому учету, судебные решения, типовые формы деловых документов
- 15. В рамках АРМ финансового аналитика информационный фонд предприятия функционирует в форме:
- а. базы знаний
- b. базы данных
- с. базы фактов
- 16. Для каких аналитических целей предназначена программа Audit Expert:
- а. статистического анализа и прогнозирования;
- b. комплексного анализа финансового состояния и результатов деятельности предприятия;
- с. инвестиционного и инновационного анализа;
- d. математического прогнозирования для решения оптимизационных задач.
- 17. Наиболее распространены следующие программы по финансовому анализу
- а. ИНЭК-Аналитик
- b. Project Expert
- c. Audit Expert
- d. Альт-Инвест
- е. Альт-Финансы
- 18. Какие профессиональные компьютерные программы следует отнести к программам анализа финансового состояния предприятий
- а. «Альт-Финансы»
- b. ОЛИМП: СтатЭксперт
- c. Audit Expert
- d. Hapyc
- 19. Какая из программ позволяет производить финансовый анализ и осуществлять бизнес-планирование
- а. ИНЭК-Аналитик»
- b. Audit Expert
- с. «Альт-Финансы»
- 20. Исходным стандартом систем управления предприятием стал стандарт
- a. MRP II
- b. MRP
- c. ERP
- d. ERP II

- 21. Стандарт MRP это...
- а. система планирования потребности в материалах
- b. система планирования потребности в производственных мощностях
- с. система финансового планирования
- 22. Стандарт MRP II позволяет
- а. планировать материалы для производства
- b. планировать все производственные ресурсы предприятия (сырьё, материалы, оборудование и кадры, финансы)
- с. планировать денежные потоки организации
- 23. Набор интегрированных приложений, позволяющих создать информационную среду для автоматизации планирования, учета, контроля и анализа всех основных бизнес операций это
- а. MRP система
- b. ERP-система
- с. MRP II система
- 24. ERP II система это:
- а. управление производством
- b. управление финансами
- с. управление запасами
- d. управление финансовой структурой организации
- 24. Стандарт CSRP это:
- а. бизнес-методология, которая включает деятельность, ориентированную на интересы покупателя, в ядро системы управления бизнесом.
- b. система планирования потребности в мощностях, позволяющая отслеживать расхождения между планируемой загрузкой и имеющимися мощностями
- с. финансово-ориентированная информационная система для определения и планирования ресурсов предприятия
- 25. Современные информационные системы должны соответствовать следующему набору обязательных требований:
- а. использование архитектуры «клиент-сервер»с возможностью применения большинства промышленных СУБД
- b. обеспечение безопасности с помощью различных методов контроля и разграничения
- с. доступа к информационным ресурсам
- d. использование архитектуры «файл-сервер» с возможностью применения СУБД
- е. модульный принцип построения из оперативно-независимых функциональных блоков
- f. поддержку технологий Интернет/интранет
- g. дружественный интерфейс
- 26. Что понимают под аббревиатурой SaaS?
- а. коммуникация как Сервис
- b. платформа как сервис
- с. инфраструктура как Сервис
- d. программное обеспечение как сервис
 - 27.Запросы MS Access:
 - а) помогает вводить, просматривать и модифицировать информацию в таблице или запросе
 - б) объект БД, предназначенный для печати данных
 - в) объект БД, позволяющий получить нужные данные из одной или нескольких таблиц
 - 28. Формы MS Access:
 - а) помогает вводить, просматривать и модифицировать информацию в таблице или запросе
 - б) объект БД, предназначенный для печати данных
 - в) объект БД, позволяющий получить нужные данные из одной или нескольких таблиц
 - 29. Объекты MS Access:
 - а) запросы
 - б) отчеты
 - в) оба варианта верны
 - г) нет верного ответа

Практические задачи (min 20, max 50 + ссылку на ЭИОС с электронным изданием, если имеется)

Раздел дисциплины	Задачи
Пакеты прикладных	Задание 1. Классифицировать пакеты прикладных программ в
программ в	соответствии с критериями, обозначенными в таблице
профессиональной	Задание 2. Анализ требований к ИС. Описать функции, которые должна
деятельности	выполнять будущая система (то, что нужно автоматизировать).
	Перечислить основные классы ИС (MRPII, ERP, CRM, OLAP и др.) и
	кратко охарактеризовать структуру, функциональные возможности,
	преимущества и недостатки внедрения ИС различных классов.
	Задание 3. Обосновать выбор класса ИС, подходящий для внедрения в
	данной конкретной компании в соответствии с требованиями к будущей
	ИС и определенными выше ограничениями.
	Задание 4. Потоковая библиотека макетов Microsoft Design Gallery Live
	Задание 4. Средства редактирования FrontPage Microsoft Word.
	Задание 5. Microsoft FrontPage.
	Задание 6. Проект Apache POI.
	Задание 7. Изучение способов хранения и представления данных
	Построение автоматизированной системы сбора данных. (в качестве
	инструментального средства используется программное обеспечение
	Microsoft Excel)
	Задание 8. Microsoft PowerPoint
	Задание 9. Microsoft Access.
	Задание 10. Работа с программным продуктом «Audit Expert»
	Задание 11. Работа с программным продуктом «ИНЭК-Аналитик»
Прикладные	Задание 1. Компоненты интерфейса MS Project. Настройка среды
программные продукты	Задание 2. Создание проекта в среде Microsoft Project. планирование
в профессиональной	работ проекта
деятельности	Задание 3. Создание проекта в среде Microsoft Project. Календарное
	планирование ресурсов проекта
	Задание 4. Анализ и оптимизация загрузки ресурсов в MS Project
	Задание 5. Оптимизация параметров проекта в MS Project
	Задание 5. Управление рисками в MS Project
	Задание 6. Microsoft excel: работа с базой данных, работа с макросами,
	пользовательские форматы.
	Задание 7. Работа со сводными таблицами Сложные диаграммы.
	Задание 8. Анализ и управление рисками проекта
	Задание 9. Технологии Business Intelligence и реляционные системы
	управления базами данных.
	Задание 10. Типы облаков. Модели облачных вычислительных услуг, предоставляемые провайдерами: IaaS, PaaS и Saas.
	Предоставляемые проваидерами: тааъ, гааъ и ъааъ. Задание 11. Подготовка и публикация электронной презентации в
	PowerPoint и Visio. Создание деловой презентации для защиты
	1
	экономических проектов

6.5. Оценочные материалы для промежуточной аттестации

Фонд вопросов для проведения промежуточного контроля в форме зачета

Раздел дисциплины	Вопросы
Пакеты прикладных	1. Виды программного обеспечения, системное программное
программ в	обеспечение.
профессиональной	2. Глобальная сеть Internet. Основные сервисы.
деятельности	3. Информационно-поисковые справочные системы
	4. Классификация программного обеспечения
	5. Прикладное программное обеспечение
	6. Интегрированные пакеты

Состав информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности 8. Функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности 9. Инструментарий работы с большим документом. 10. Информационные технологии: определение, классификация, состав 11. Файловая система Windows: работа с папками, файлами 12. Пакет прикладных программ Microsoft Office 13. Программное обеспечение проектной деятельности 14. Мультимедийные технологии И их применение В профессиональной деятельности, понятие навигации и анимации 15. Характеристика основных компонентов программных средств информационно-аналитических систем 16. Неспециализированные программные пакеты, имеющие аналитические возможности 17. Специализированные программные средства создания информационного хранилища данных и проведения анализа Целевые аналитические программные пакеты, реализующие конкретные методики анализа Прикладные 18. Понятие и классификация корпоративных информационных программные продукты систем. в профессиональной 19. Передача информации в Интернет. деятельности 20. Краткая характеристика ресурсов Интернет. 21. Глобальные, базовые и конкретные информационные технологии. 22. Назначение и задачи этапа обследования, анализа и разработки технического задания 23. Программный продукт «Audit Expert» 24. Программный продукт «ИНЭК-Аналитик» 25. Интерфейс программы MS Project. 26. Ресурсное планирование в MS Project. 27. Анализ и оптимизация проекта в MS Project. 28. Бюджетирование проекта, виды и формы представления бюджета. Методы оценки и снижения рисков в проекте. 29. Система объектно-ориентированных БД 30. Модули финансового анализа и планирования, встроенные в КИС, и их возможности (система R/3) 31.Программные бюджетирования: продукты ДЛЯ «КИС:Бюджетирование» и «Финансовый органайзер серии «ТОР-Консультант» 32. Маркетплейс 33. Подготовка электронной презентации в PowerPoint и Visio 34. Облачные технологии финансовой деятельности Управление финансами в облаке (FinOps)

6.6. Шкалы и критерии оценивания по формам текущего контроля и промежуточной аттестации

Шкала и критерии оценивания

Оценка	Оценка Критерии оценивания для мероприятий контроля с	
	применением 2-х балльной системы	
«зачтено»	ОПК-5	
«не зачтено»	Результаты обучения не сформированы на пороговом уровне	