МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Брянский государственный аграрный университет»

УТВЕРЖДАЮ Проректор по учебной работе и цифровизации А.В. Кубышкина «18» июня 2024 г.

Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы "1С"

(Наименование дисциплины)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Закреплена за кафедрой информатики, информационных систем и технологий

Направление подготовки 09.04.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль) Программно-технические средства информатизации

Квалификация Магистр

Форма обучения очная, заочная

Общая трудоемкость 5 з.е.

Брянская область 2024

Tiporpaning Cocrabin(ii).
Посохова А.Л.
Рецензент(ы):
к.э.н., доцент Ульянова Н.Д.

Программу составил(и).

Рабочая программа дисциплины «Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы "1С"» разработана в соответствии с ФГОС ВО — магистратура по направлению подготовки 09.04.03 Прикладная информатика, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ от 19 сентября 2017 г., № 916.

составлена на основании учебного плана 2024 года набора:

направление подготовки 09.04.03 Прикладная информатика направленность Программнотехнические средства информатизации

утвержденного учёным советом вуза от «18» июня 2024г. протокол №11

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры информатики, информационных систем и технологий

Протокол от «18» июня 2024г. протокол №12

Зав. кафедрой, к.э.н., доцент Ульянова Н.Д.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель дисциплины - ознакомить обучающихся с системой автоматизации учета; показать особенности технического, информационного и программного обеспечения программных продуктов фирмы 1С; рассмотреть организацию решения задач автоматизации и основные тенденции развития и повышения эффективности обработки учетной информации.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Блок ОПОП ВО: Б1.В.05

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Для успешного освоения дисциплины необходимы знания, умения и навыки, полученные в результате изучения дисциплин: «Распределенные базы данных», «Методология и технология проектирования информационных систем».

2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: «Конфигурирование и администрирование в системе 1С: Предприятие», производственная (преддипломная практика).

Знания, полученные при изучении дисциплины, необходимы при освоении дисциплин, изучающих информационные системы и технологии различных предметных областей.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Достижения планируемых результатов обучения, соотнесенных с общими целями и задачами ОПОП, является целью освоения дисциплины.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен усвоить трудовые функции в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по информационным системам» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от России от 18 ноября 2014 года № 895н).

Обобщенная трудовая функция – Управление работами по сопровождению и проектами создания (модификации) ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы.

Трудовая функция - Организационное и технологическое обеспечение развертывания ИС у заказчика - (код - D/20.7)

Трудовые действия: Назначение и распределение ресурсов

Освоение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

Компетенция	Индикаторы достижения	Результаты обучения
(код и наименование)	компетенций	
	(код и наименование)	
Тип зада	ч профессиональной деятельно	сти: проектный
ПКС-3. Способен применять	ПКС-3.2. Выполняет	Знать: ключевые возможности ИС,
современные методы и	организационное и	предметную область автоматизации,
инструментальные средства	технологическое обеспечение	современный отечественный и
прикладной информатики для	развертывания ИС у заказчика	зарубежный опыт в
автоматизации и		профессиональной деятельности,
информатизации решения		устройство и функционирование
прикладных задач различных		современных ИС
классов и создания ИС		Уметь: распределять работы и
		выделять ресурсы
		Владеть: навыками назначения и
		распределения ресурсов

Этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы: в соответствии с учебным планом и планируемыми результатами освоения ОПОП.

4. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ ДИСЦИПЛИНЫ ПО КУРСАМ (заочная форма)

Вид занятий		1	2		3	4	1	4	5	(5	,	7	8	3	Ит	ого
	УΠ	РПД	УП	РПД												УП	РПД
Лекции	2	2	2	2												4	4
Лабораторные	2	2	8	8												10	10
Практические																	
КСР																	
Курсовая работа																	
Консультация			1	1												1	1
Прием экзамена			0,25	0,25												0,25	0,25
Прием зачета																	
Контактная работа обучающихся с преподавателем (аудиторная)	4	4	11,25	11,2 5												15,25	15,25
Сам. работа	32	32	126	126												158	158
Контроль			6,75	6,75												6,75	6,75
Итого	36	36	144	144												180	180

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (заочная форма)

Код занят ия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Курс	Часов	Индикаторы достижения компетенций
	Раздел 1. Автоматизация учета с использование программы «1С: Бухгалтерия предприятия»			
1.1	Типовые прикладные решения на платформе «1С:Предприятие» /Лек/	1	2	ПКС-3.2
1.2	Формирование информационной базы «1С: Бухгалтерия предприятия». Настройка интерфейса программы. /Лаб	1	2	ПКС-3.2
1.3	Учет кассовых и банковских операций в программе «1С: Бухгалтерия предприятия» /Лаб /	2	2	ПКС-3.2
1.4	Основные возможности, интерфейс и объекты программы «1С: Бухгалтерия предприятия» /Ср/	1	8	ПКС-3.2
1.5	Учет операций поступления (покупок). Поступление материальных ценностей. / Лаб /	2	2	ПКС-3.2
1.6	Технологии «Толстый клиент», «Тонкий клиент», «Веб клиент» системы 1С./ Ср /	1	6	ПКС-3.2
1.7	Автоматизация с учетом требований информационной безопасности. /Ср/	1	6	ПКС-3.2
1.8	Этапы разработки и развития бухгалтерских информационных систем /Cp/	1	6	ПКС-3.2
1.9	Автоматизация бухгалтерского учета с применением информационно-коммуникационных технологий /Ср/	1	6	ПКС-3.2
	Раздел 2. Основы автоматизации деятельности предприятий с использованием программ 1C			
2.1	Основы автоматизации учета хозяйственных операций при распределенной обработке данных /Лек/	2	2	ПКС-3.2

2.2	Автоматизация учета основных средств /Лаб /	2	2	ПКС-3.2
2.3	Облачные технологии. Облачные технологии 1С / Ср /	2	10	ПКС-3.2
2.4	Автоматизация кадрового учета, учета оплаты труда / Ср /	2	10	ПКС-3.2
2.5	Обмен информацией между конфигурациями системы/ Ср	2	10	ПКС-3.2
2.6	Учет производства и реализации /Лаб /	2	2	ПКС-3.2
2.7	Закрытие месяца. Формирование отчетности / Ср /	2	10	ПКС-3.2
2.8	Перспективы развития систем автоматизации / Ср /	2	16	ПКС-3.2
2.9	Отраслевые решения 1 С /Ср/	2	10	ПКС-3.2
2.10	Обмен информацией между конфигурациями системы . /Cp/	2	10	ПКС-3.2
2.11	Платформа, конфигурация, релиз – понятия системы 1С. Разработка (конфигурирование) в системе 1С /Ср/	2	10	ПКС-3.2
2.12	Работа с сайтом фирмы 1С /Ср/	2	20	ПКС-3.2
3.13	Внедрение и адаптация программных продуктов фирмы 1С/Ср/	2	10	ПКС-3.2
3.14	Электронный документооборот в программах 1С /Ср/	2	10	ПКС-3.2
	Консультация перед экзаменом /К/	2	1	
	Контактная работа при приеме экзамена /К/	2	0,25	
	Контроль	2	6,75	

Реализация программы предполагает использование традиционной, активной и интерактивной форм обучения на лекционных и лабораторных занятиях.

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Приложение №1

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Количес						
	6.1.1. Основная литература									
Л1.1	Е. Ю. Хрусталёва	ВІ-система в «1С:Предприятии 8». 2-е издание" (ISBN978-5-9677-3366-6, М.: артикул печатной книги по прайс-листу фирмы "1С": 4601546147974	Москва ООО «1С- Паблишинг», 2024	ЭБС «1С: ИТС»						
Л1.2	А. А. Мироненко	Конструкторско-технологическая подготовка производства с использованием решений фирмы «1С»" (ISBN978-5-9677-3316-1	Москва ООО «1С- Паблишинг», 2024	ЭБС «1С: ИТС»						

Л1.3	Чистов Д.В., Матчинов В.А.,	Сервисы 1С: Методическое пособие для преподавателей дисциплины «Бухгалтерский учет». Для колледжей и вузов. 4-е изд. — М., ООО «1С-Паблишинг», 2021. — 176 с.: ил. [Электронный ресурс]: учебное пособие https://its.1c.ru/ Факты хозяйственной жизни в «1С:Бухгалтерии 8»" [Электронный ресурс]: учебное пособие https://its.1c.ru/	Москва ООО «1С- Паблишинг», 2021 М.: ООО "1С- Паблишинг", 2020	ЭБС «1С: ИТС» ЭБС «1С: ИТС»
Л1.5	Машенцева Г.А. Гладких, Т.	Информационные системы учета и контроля	— Воронеж : Воронежский	ЭБС «IPRboo
	В. Коробова, Л. А.,. Ивлиев, М. Н	ресурсов предприятия: [Электронный ресурс]: учебное пособие. — — 88 с.: https://www.iprbookshop.ru/106440.html	государственный университет инженерных технологий, 2020. — 88 с.	ks»
Л1.6	Грянина Е.А., Харитонов С. А.	Настольная книга по оплате труда и ее расчету в «1С:Зарплата и управление персоналом 8» (редакция 3). 16-е изд. http://its.1c.ru	ООО "1С- Паблишинг", 2020	ЭБС «1С: ИТС»
	<u> </u>	6.1.2. Дополнительная литература		
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количес тво
Л2.1	Н. С. Косиненко, И. Г. Фризен.	Информационные системы и технологии в экономике: [Электронный ресурс]:. — URL: http://www.iprbookshop.ru/57134.html	Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2017. — 304 с.	ЭБС «IPRboo ks»
Л2.2	Е. В. Акимова, Д. А. Акимов, Е. В. Катунцов, А. Б. Маховиков Катунцов, А. Б.	Информационные системы и технологии в экономике и управлении. Экономические информационные системы: [Электронный ресурс]:http://www.iprbookshop.ru/47675.html	Саратов: Вузовское образование, 2016. — 172 с.	ЭБС «IPRboo ks»
Л2.2	Акимова, Д. А. Акимов, Е. В. Катунцов, А. Б. Маховиков Катунцов, А.	экономике и управлении. Экономические информационные системы: [Электронный	Вузовское образование,	«IPRboo
	Акимова, Д. А. Акимов, Е. В. Катунцов, А. Б. Маховиков Катунцов, А. Б. Грянина Е. А., Харитонов С.	экономике и управлении. Экономические информационные системы: [Электронный ресурс]:http://www.iprbookshop.ru/47675.html Настольная книга по оплате труда и ее расчету в «1С:Зарплата и управление персоналом 8»	Вузовское образование, 2016. — 172 с. ООО "1С-Паблишинг",	«IPRboo ks» ЭБС «1С:ИТ

Л2.6	А.И. Стешин	Информационные системы в организации [Электронный ресурс]: учебное пособие http://www.iprbookshop.ru/16346.html.— ЭБС «IPRbooks»	Саратов: Вузовское образование, 2013.— 194 с	ЭБС «IPRboo ks»
Л2.7	Т.В. Адуева	Бухгалтерские информационные системы [Электронный ресурс]: учебное пособие http://www.iprbookshop.ru/13878.html.— ЭБС «IPRbooks	Томск: Томский государственны й университет систем управления и радиоэлектрони ки, Эль Контент, 2012.— 72 с	ЭБС «IPRboo ks»
		6.1.3. Методические разработки		
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количес тво
Л3.1	Бишутина Л.И.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы 1С» для студентов направления подготовки Прикладная информатика	Брянск: Издательство Брянский ГАУ, 2016	50

6.2. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

- 1. Компьютерная информационно-правовая система «КонсультантПлюс»
- 2. Профессиональная справочная система «Техэксперт»
- 3. Официальный интернет-портал базы данных правовой информации http://pravo.gov.ru/
- 4. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования http://fgosvo.ru/
- 5. Портал "Информационно-коммуникационные технологии в образовании" http://www.ict.edu.ru/
- 6. Web of Science Core Collection политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных http://www.webofscience.com
- 7. Полнотекстовый архив «Национальный Электронно-Информационный Консорциум» (НЭИКОН) https://neicon.ru/
- 8. Базы данных издательства Springer https://link.springer.com/
- 9. Сайт бухгалтерский учет и налогообложение http://www.buhgalteria.ru
- 10. Интернет-ресурс для бухгалтеров http://buh.ru
- 11.Сайт фирмы 1C http://www.1C.ru
- 12.Сайт фирмы 1С: ИТС https://its.1c.ru/

6.3. Перечень программного обеспечения

- 1. Операционная система Microsoft Windows XP Professional Russian
- 2. Операционная система Microsoft Windows 7 Professional Russian
- 3. Операционная система Microsoft Windows 10 Professional Russian
- 4. Офисное программное обеспечение Microsoft Office 2010 Standart
- 5. Офисное программное обеспечение Microsoft Office 2013 Standart
- 6. Офисное программное обеспечение Microsoft Office 2016 Standart
- 7. Офисное программное обеспечение OpenOffice
- 8. Офисное программное обеспечение LibreOffice

- 9. Программа для распознавания текста ABBYY Fine Reader 11
- 10. Программа для просмотра PDF Foxit Reader
- 11. Интернет-браузеры
- 12. 1С: Бухгалтерия предприятия

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 3-404

Основное оборудование и технические средства обучения:

Специализированная мебель на 30 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя. 28 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде, киоск информационный сенсорный, мультимедийный проектор, экран.

Учебно-наглядные пособия:

Информационно-тематический стенд

Лицензионное программное обеспечение:

OC Windows 10 (Контракт №52 01.08.2019 с Экстрим Комп). Срок действия лицензии – бессрочно. Microsoft Office ProPlus 2019(Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.

Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:

Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс. Срок действия лицензии – бессрочно.

Свободно распространяемое программное обеспечение:

LibreOffice (свободно распространяемое ПО).

Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

Vчебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа -3-311

Основное оборудование и технические средства обучения:

Специализированная мебель на 32 посадочных места, доска настенная, кафедра, рабочее место преподавателя.

1 компьютер с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде, интерактивный комплекс ACTIV board +, средства звуковоспроизведения.

Учебно-наглядные пособия:

Информационно-тематический стенд

Лицензионное программное обеспечение:

OC Windows 10 (Контракт №52 01.08.2019 с Экстрим Комп). Срок действия лицензии – бессрочно. Microsoft Office Standard 2010 (Договор 14-0512 от 25.05.2012 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лииензии – бессрочно.

Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:

1C:Предприятие 8 (Лицензионный договор №21-03-26/01 от 26.03.2021 с ООО Верное решение). Срок действия лицензии — бессрочно.

Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс. Срок действия лицензии — бессрочно.

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации — 3-308

Основное оборудование и технические средства обучения:

Специализированная мебель на 24 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя. 13 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде, мультимедийный проектор.

Учебно-наглядные пособия:

Информационно-тематический стенд

Лицензионное программное обеспечение:

OC Windows 10 (Контракт №112 от 30.07.2015). Срок действия лицензии – бессрочно.

OC Astra Linux (Лицензионный договор №A-2020-0952-BУ3 от 14.09.2020) . Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Office ProPlus 2019(Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Project 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии — бессрочно.

Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:

1С:Предприятие 8, 1С: Управление страховой компанией, 1С: Управление кредитной организацией (Лицензионный договор №21-03-26/01 от 26.03.2021 с ООО Верное решение). Срок действия лицензии – бессрочно.

Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс). Срок действия лицензии — бессрочно.

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Bizagi Modeler (свободно распространяемое ПО).

LibreOffice (свободно распространяемое ПО).

Axioma.GIS (свободно распространяемое ПО).

QGIS (свободно распространяемое ПО).

Налогоплательщик ЮЛ (свободно распространяемое ПО).

Figma (свободно распространяемое ПО).

Ramus Educational (свободно распространяемое ПО).

Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

Учебная аудитория для проведения учебных занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 3-312

Основное оборудование и технические средства обучения:

Специализированная мебель на 24 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя.

12 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде, мультимедийный проектор, экран.

Учебно-наглядные пособия:

Информационно-тематический стенд

Лицензионное программное обеспечение:

OC Windows 10 (Контракт №52 01.08.2019 с Экстрим Комп). Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Office Standard 2010 (Договор 14-0512 om 25.05.2012 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии — бессрочно.

Microsoft Office Access 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии — бессрочно.

Microsoft Visio 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии — бессрочно.

Mathcad 15 M030 (Договор 06-1113 от 15.11.2013 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии – бессрочно.

Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:

1C:Предприятие 8 (Лицензионный договор 2205 от 17.06.2015 с ООО Верное решение). Срок действия лицензии – бессрочно.

КОМПАС-3D (Сублицензионный договор №МЦ-19-00205 от 07.05.2019 с АСКОН-ЦР). Срок действия лицензии – бессрочно.

Project Expert Tutorial (Договор 0313/1П-06 от 24.10.2012 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии — бессрочно.

DA Standard (Регистрационный №410224 от 21.06.1999 с Контекст). Срок действия лицензии – бессрочно. Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс). Срок действия лицензии – бессрочно.

Свободно распространяемое программное обеспечение:

STADIA 8 Учебная (свободно распространяемое ПО).

Figma (свободно распространяемое ПО).

Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

Учебная аудитория для проведения учебных занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 3-313

Основное оборудование и технические средства обучения:

Специализированная мебель на 22 посадочных мест, доска настенная, рабочее место преподавателя.

11 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам, библиотечному электронному каталогу, ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.

Учебно-наглядные пособия:

Информационно-тематические стенды

Лицензионное программное обеспечение:

OC Windows 10 (Контракт №083 от 05.02.2013). Срок действия лицензии – бессрочно.

Microsoft Office Standard 2010 (Договор 14-0512 от 25.05.2012 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии – бессрочно.

Mathcad 15 M030 (Договор 06-1113 от 15.11.2013 с ООО Сити-Комп Групп). Срок действия лицензии - бессрочно.

Microsoft Office Access 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии — бессрочно.

Microsoft Visio 2010 (Гос. контракт №8 от 16.04.2021 с ООО «+Альянс»). Срок действия лицензии – бессрочно.

Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:

1C:Предприятие 8, 1C: Документооборот ПРОФ (Лицензионный договор 2205 от 17.06.2015 с ООО Верное решение). Срок действия лицензии – бессрочно.

Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс). Срок действия лицензии — бессрочно.

Свободно распространяемое программное обеспечение:

Figma (свободно распространяемое ПО).

Ramus Educational (свободно распространяемое ПО).

Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования - 3-315, 3-303.

Оснащены специализированной мебелью (столы, стулья, шкафы с инструментами для ремонта и профилактического обслуживания учебного оборудования)

Помещения для самостоятельной работы:

Читальный зал научной библиотеки.

Основное оборудование и технические средства обучения:

Специализированная мебель на 100 посадочных мест, доска настенная, кафедра, рабочее место преподавателя.

15 компьютеров с выходом в локальную сеть и Интернет, электронным учебно-методическим материалам,

библиотечному электронному каталогу, ресурсам ЭБС, к электронной информационно-образовательной среде.

Лицензионное программное обеспечение:

OC Windows 10 (Договор 15948 от 14.11.2012). Срок действия лицензии – бессрочно.

Лицензионное программное обеспечение отечественного производства:

Консультант Плюс (справочно-правовая система) (Гос. контракт №41 от 30.03.2018 с ООО Альянс). Срок действия лицензии – бессрочно.

Свободно распространяемое программное обеспечение:

LibreOffice (свободно распространяемое ПО).

Яндекс.Браузер (свободно распространяемое ПО).

8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

- для слепых и слабовидящих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением, или могут быть заменены устным ответом;
 - обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
 - для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
 - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом;
 - экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.
- для глухих и слабослышащих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, либо предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
 - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
 - экзамен и зачёт проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением;
- экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Эти средства могут быть предоставлены университетом, или могут использоваться собственные технические средства.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- для слепых и слабовидящих:
- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.
- для глухих и слабослышащих:
- в печатной форме;
- в форме электронного документа.
- для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Учебные аудитории для всех видов контактной и самостоятельной работы, научная библиотека и иные помещения для обучения оснащены специальным оборудованием и учебными местами с техническими средствами обучения:

- для слепых и слабовидящих:
 - электронно-оптическое устройство доступа к информации для лиц с ОВЗ предназначено для чтения и просмотра изображений людьми с ослабленным зрением.
 - специализированный программно-технический комплекс для слабовидящих. (аудитория 1-203)
- для глухих и слабослышащих:
 - автоматизированным рабочим местом для людей с нарушением слуха и слабослышащих;
 - акустический усилитель и колонки;
 - индивидуальные системы усиления звука

«ELEGANT-R» приемник 1-сторонней связи в диапазоне 863-865 МГц

«ELEGANT-Т» передатчик

«Easy speak» - индукционная петля в пластиковой оплетке для беспроводного подключения устройства к слуховому аппарату слабослышащего

Микрофон петличный (863-865 МГц), Hengda

Микрофон с оголовьем (863-865 МГц)

- групповые системы усиления звука
- -Портативная установка беспроводной передачи информации .
- для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- передвижными, регулируемыми эргономическими партами СИ-1; компьютерной техникой со специальным программным обеспечением.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы "1С"

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки: 09.04.03 Прикладная информатика						
Профиль Программно-технические средства инфор	оматизации					
Дисциплина: Автоматизация с использованием	программных					
продуктов фирмы "1С"	<u> </u>					
Форма промежуточной аттестации: экзамен						

2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ

2.1. Компетенции, закреплённые за дисциплиной ОПОП ВО.

Изучение дисциплины «Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы «1С» направлено на формирование следующих компетенций:

профессиональных компетенций (ПКС):

- ПКС-3. Способен применять современные методы и инструментальные средства прикладной информатики для автоматизации и информатизации решения прикладных задач различных классов и создания ИС
- ПКС-3.2. Выполняет организационное и технологическое обеспечение развертывания ИС у заказчика

2.2. Процесс формирования компетенций по дисциплине

«Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы «1С»

№	Наименование	3.1	У.1	H.1
раздела	раздела			
1	Раздел 1. Автоматизация учета с использование программы «1С: Бухгалтерия предприятия»	+	+	+
2	Раздел 2. Основы автоматизации деятельности предприятий с использованием программ 1C	+	+	+

Сокращение: 3. - знание; У. - умение; Н. - навыки.

2.3. Структура компетенций по дисциплине Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы «1С»

ПКС-3. Способен применять современные методы и инструментальные средства прикладной информатики для автоматизации и информатизации решения прикладных задач различных классов и создания ИС

ПКС-3.2. Выполняет организационное и технологическое обеспечение развертывания ИС у заказчика

Знать (3.1)		Уметь ((Y.1)	Владеть (Н.1)		
зарубежный опыт	Лекции разделов №1-2	распределять работы и выделять ресурсы	Лаб. раб разделов №1- 2, СР разделов №1-2	навыками назначения и распределения ресурсов	Лаб. раб разделов №1-2, СР разделов №1-2	

3. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНЦИЙ И ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

3.1. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации дисциплины Карта оценочных средств промежуточной аттестации дисциплины, проводимой в форме экзамена

№ π/π	Раздел дисциплины	Контролируемые дидактические единицы (темы, вопросы)	Контролируемые индикаторы достижения компетенций	Оценочное средство (№ вопроса)
1	использование программы «1С: Бухгалтерия предприятия»	Типовые прикладные решения на платформе «1С:Предприятие». Формирование информационной базы «1С: Бухгалтерия предприятия». Настройка интерфейса программы. Основные возможности, интерфейс и объекты программы«1С: Бухгалтерия предприятия». Технологии «Толстый клиент», «Тонкий клиент», «Веб клиент» системы 1С. Автоматизация с учетом требований информационной безопасности. Этапы разработки и развития бухгалтерских информационных систем. Автоматизация бухгалтерского учета с применением информационно-коммуникационных технологий	ПКС-3.1	Вопрос на экзамене 1-29

2 Раздел 2. Основы автоматизации деятельности предприятий с использованием программ 1С	Основы автоматизации учета хозяйственных операций при распределенной обработке данных. Облачные технологии. Облачные технологии 1С. Обмен информацией между конфигурациями системы. Перспективы развития систем автоматизации. Отраслевые решения1С. Обмен информацией между конфигурациями системы. Платформа, конфигурация, релиз – понятия системы 1С. Разработка (конфигурирование) в системе 1С. Внедрение и адаптация программных продуктов фирмы 1С.	ПКС-3.1, ПКС-5.1	Вопрос на экзамене 30- 50
--	---	---------------------	---------------------------------

Перечень вопросов к экзамену по дисциплине «Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы «1С»

- 1. Типовые прикладные решения 1С.
- 2. Системы автоматизации малого, среднего и крупного бизнеса.
- 3. Назначение программы «1С: Бухгалтерия предприятия».
- 4. Основные компоненты системы.
- 5. Функциональные возможности программы «1С: Бухгалтерия предприятия».
- 6. Возможности программы «1С: Бухгалтерия предприятия» -1С Отчетность .
- 7. Возможности программы «1С: Бухгалтерия предприятия» Автоматическое обновление конфигурации, методическая поддержка.
- 8. Возможности программы «1С: Бухгалтерия предприятия» Завершающие операции месяца, Стандартные отчеты.
- 9. Возможности программы «1С: Бухгалтерия предприятия» –Налоговый учет, упрощенная, патентная, единый налог на вмененный доход, учет доходов и расходов индивидуальных предпринимателей.
- 10. Общие принципы регистрации хозяйственных операций.
- 11. Формирование записей вручную.
- 12. Формирование записей с помощью шаблонов.
- 13. Формирование записей документами.
- 14. План счетов одна из главных составляющих конфигурации.
- 15. Пользовательский интерфейс в 1С.
- 16. Интерфейс «Такси».
- 17. Объекты программы.
- 18. Технология «Толстый клиент» при работе в системе 1С.
- 19. Технология «Тонкий клиент» при работе в системе 1С.
- 20. Технология «Клиент-Банк».
- 21. Технология «Веб-клиент».
- 22. Предопределенные элементы системы 1 С.
- 23. Макеты первичных документов в системе 1С.
- 24. Автоматизация учета с применением информационно-коммуникационных технологий.
- 25. Автоматизация учета с учетом требований информационной безопасности
- 26. Этапы развития систем автоматизации 1С.
- 27. Потенциальные угрозы безопасности при использовании программ 1С.
- 28. Решения проблем угроз безопасности при работе с программами 1С.
- 29. Облачные технологии
- 30. Облачные технологии 1С
- 31. Технология 1C Fresh.

- 32. Отраслевые и специализированные решения 1С.
- 33. Предоставление документации, отчетов в электронном виде.
- 34. Сервис «1С Отчетность».
- 35. Администрирование в системе 1С.
- 36. Обмен информацией между конфигурациями системы.
- 37. Внедрение и адаптация программных продуктов.
- 38. Платформа, конфигурация, релиз понятия системы 1С.
- 39. Регламентированные отчеты.
- 40. Персонифицированный учет в 1 С.
- 41. Предоставление отчетности в электронном виде с использование программы «Спринтер»
- 42. Этапы разработки ERP систем 1C.
- 43. Опыт внедрения информационных систем.
- 44. Роль документов в системе 1С.
- 45. Электронный документооборот в 1С
- 46. Система электронного документооборота
- 47. Разработка (конфигурирование) в системе 1С.
- 48. .Перспективы автоматизации учета.
- 49. Синхронизация между конфигурациями системы.
- 50. Критерии выбора программных средств компьютеризации учета.

Критерии оценки компетенций.

Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплине «Автоматизация с использованием программных продуктов фирмы «1С» проводится в соответствии с Уставом Университета, Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам ВО. Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в соответствии с рабочим учебным планом в 3 семестре в форме экзамена по очной форме обучения, на 2 курсе по заочной форме обучения.

Обучающиеся допускается к экзамену по дисциплине в случае выполнения им учебного плана по дисциплине: выполнения всех заданий и мероприятий, предусмотренных рабочей программой дисциплины.

Оценка знаний обучаемых на экзамене носит комплексный характер, является балльной и определяется его:

- ответом на экзамене;
- результатами тестирования знаний основных понятий;
- активной работой на лабораторных занятиях.

Знания, умения, навыки обучающегося на экзамене оцениваются оценками: *«отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».*

Оценивание обучающегося на экзамене

Оценка	Баллы	Требования к знаниям	
«отлично»	15	- обучающийся свободно справляется с решением практических задач причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение, глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает на экзамене, умеет тесно увязывать теорию с практикой.	
«оплично»	тлично» ————————————————————————————————————	- обучающийся свободно справляется с решением практических задач, причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.	

1		
	13	- обучающийся справляется с решением практических задач, причем не затрудняется с решением при видоизменении заданий, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	12	- обучающийся справляется с решением практических задач, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, правильно обосновывает принятое решение, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
«хорошо»	11	- обучающийся справляется с решением практических задач, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	10	- обучающийся справляется с решением практических задач, однако видоизменение заданий могут вызвать некоторое затруднение, при этом при обосновании принятого решения могут встречаться незначительные неточности, в основном знает материал, при этом могут встречаться незначительные неточности в ответе на вопросы.
	9	- обучающийся с трудом справляется с решением практических задач, теоретический материал при этом может грамотно изложить, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
«удовлетвори тельно»	8	- обучающийся с большим трудом справляется с решением практических задач, теоретический материал при этом может грамотно изложить, не допуская существенных неточностей в ответе на вопросы.
	7	- обучающийся с большим трудом справляется с решением практических задач, теоретический материал при этом излагается с существенными неточностями.
«неудовлетвор ительно»	0	- обучающийся не знает, как решать практические задачи, несмотря на некоторое знание теоретического материала.

3.2. Оценочные средства для проведения текущего контроля знаний по дисциплине Карта оценочных средств текущего контроля знаний по дисциплине

№ п/п	Раздел дисциплины	Контролируемые дидактические единицы (темы, вопросы)	Контролируемые индикаторы достижения компетенций	Оценочное средство (№ вопроса)
	Раздел 1. Автоматизация учета с использование программы «1С: Бухгалтерия предприятия»	Типовые прикладные решения на платформе «1С:Предприятие». Формирование информационной базы «1С: Бухгалтерия предприятия». Настройка интерфейса программы. Основные возможности, интерфейс и объекты программы«1С: Бухгалтерия предприятия». Технологии «Толстый клиент», «Тонкий клиент», «Веб клиент» системы 1С. Автоматизация с учетом требований информационной безопасности. Этапы разработки и развития бухгалтерских информационных систем. Автоматизация бухгалтерского учета с применением информационно-коммуникационных технологий	ПКС-3.1	Опросы Отчеты по лабораторным работам Отчеты по результатам выполнения самостоятельной работы

2	il citosib sobalili civi	Основы автоматизации учета хозяйственных	ПКС-3.1,	Опросы
		операций при распределенной обработке	ПКС-5.1	Отчеты по
		данных. Облачные технологии. Облачные		лабораторным
		технологии 1С. Обмен информацией между		работам
		конфигурациями системы. Перспективы		Отчеты по
		развития систем автоматизации. Отраслевые		результатам
		решения1С. Обмен информацией между		выполнения
		конфигурациями системы. Платформа,		самостоятельной
		конфигурация, релиз – понятия системы 1С.		работы
		Разработка (конфигурирование) в системе		
		1С. Внедрение и адаптация программных		
		продуктов фирмы 1С.		

Примерные тестовые задания для промежуточной аттестации и текущего контроля знаний

1. Учетные задачи автоматизации объединены в комплексы:

- а) осуществляющие совокупность операций, выполняемых определенными участками учета;
- б) осуществляющие совокупность всех бухгалтерских операций;
- в) осуществляющие совокупность операций, выполняемых всеми участками учета.

2. Информационное обеспечение имеет сложную структуру, где принято выделять:

- а) внемашинное ИО;
- б) внутримашинное ИО;
- в) комбинированное ИО.

3. Удобство использования констант заключается в..

- а) многократно вносится информация, используется один раз;
- б) многократно вносится информация, а затем многократно используется;
- в) в них один раз вносится информация, а затем многократно используется.

4. Какие действия вправе совершать пользователь по отношению к типовой конфигурации программного продукта:

- а) пользователь имеет право изменять в типовой конфигурации только настройку плана счетов и аналитического учета;
- б) пользователь имеет право вносить любые изменения в типовую конфигурацию, а также разрабатывать собственные конфигурации, используя типовую конфигурацию в качестве образца;
- в) пользователь имеет право только использовать типовую конфигурацию, не внося в нее изменений, поскольку она защищена авторским правом разработчиков.

5. Демонстрационная информационная база используется для целей:

- а) ведения учета;
- б) освоения программы;
- в) накопление информации.

6. Сетевая установка программы:

а) при таком варианте установки на компьютер пользователя копируются только файлы, необходимые для запуска программы, в то время как программа располагается на сервере сети;

- б) данный вариант установки распределяет модули программы по всей локальной вычислительной сети, что повышает надежность работы и обеспечивает оптимальное использование сетевых ресурсов;
- в) данный вариант используется для установки на компьютер сети программ, обеспечивающих реализацию заданного набора функций: бухгалтерский учет, финансовый анализ, расчет заработной платы, правовая поддержка и т.п.

7. Рекомендуется создавать архивные копии базы данных:

- а) необходимо в начале (или в конце) каждого рабочего дня выполнять профилактическое создание архивной копии базы данных;
- б) архивную копию базы данных следует создавать перед выполнением работ, связанных с внесением изменений в текущую конфигурацию;
- в) архивную копию базы данных следует создавать непосредственно в процессе ввода больших объемов учетной информации.

8. Установка пароля для входа в систему выполняется...

- а) индивидуально для каждого пользователям;
- б) индивидуально для каждой группы пользователей с одинаковой ролью;
- в) для системы в целом без учета пользователей;
- г) способами 1 и 2;
- д) способами 1, 2 и 3.

9. Набор прав, которым наделяется пользователь, определяется в системе:

- а) ролями пользователя;
- б) должностью пользователя;
- в) всеми перечисленными факторами;
- г) интерфейсом пользователя.

10. Система «1С:Предприятие» может быть использована для автоматизации:

- а) только налогового, бухгалтерского, управленческого учета, а также учета по международным стандартам;
- б) любых видов учета;
- в) только бухгалтерского учета;
- г) только налогового, бухгалтерского и управленческого учета;
- д) только налогового и бухгалтерского учета.

11. При проведении документа может выполняться изменение:

- а) любых данных системы;
- б) только данных в регистрах бухгалтерии;
- в) данных в любых регистрах системы;
- г) только данных справочников.

12. Проведение документа может одновременно изменять данные:

- а) в нескольких регистрах одного вида;
- б) только в одном регистре сведений;
- в) только в одном регистре бухгалтерии;
- г) только в одном регистре накопления;
- д) в нескольких регистрах разных видов.

13. В типовой конфигурации основным технологическим приемом отражения хозяйственных операций является:

а) регистрация фактов хозяйственной деятельности с помощью ручных операций;

- б) регистрация фактов хозяйственной деятельности с помощью типовых документов конфигурации;
- в) регистрация фактов хозяйственной деятельности непосредственно в регистрах накопления;
- г) регистрация фактов хозяйственной деятельности в справочниках;
- д) регистрация фактов хозяйственной деятельности непосредственно в регистрах бухгалтерии.

14. Отчеты, представляющие регламентированную отчетность

- а) всегда являются внутренними объектами конфигурации вида «Отчет»;
- б) могут быть как внутренними объектами конфигурации вида «Отчет», внешними файлами «1С:Предприятия», так и файлами Excel;
- в) всегда являются внешними файлами обработок «1С:Предприятия»;
- г) могут быть как внутренними объектами конфигурации вида «Отчет», так и внешними файлами «1С:Предприятия»;
- д) всегда являются внешними файлами Excel.

15. В типовой конфигурации для документов, результат проведения которых был скорректирован пользователем вручную:

- а) повторное проведение не допускается;
- б) движения обновляются только при групповом перепроведении;
- в) при перепроведении их движения никогда не обновляются;
- г) при перепроведении их движения всегда обновляются.

16. В типовой конфигурации справочник «Организации» предназначен для хранения списка:

- а) организаций юридических лиц, являющихся контрагентами предприятия;
- б) юридических и физических лиц контрагентов предприятия;
- в) собственных организаций юридических лиц и подразделений (не являющихся юридическими лицами), входящих в состав предприятия;
- г) юридических лиц, являющихся собственными организациями или контрагентами предприятия;
- д) собственных организаций юридических лиц, входящих в состав предприятия.

17. Параметры учетной политики предприятия (налоговый учет) устанавливаются и сохраняются:

- а) в соответствующем справочнике;
- б) в соответствующем регистре сведений;
- в) в соответствующем регистре накопления;
- г) в соответствующем регистре бухгалтерии (налоговый учет);
- д) в соответствующем плане счетов (налоговый учет).

18. В типовой конфигурации при ручном вводе операций

- а) всегда вручную вводятся проводки бухгалтерского учета, необходимые налоговые показатели заполняются автоматически, или вводятся вручную;
- б) проводки бухгалтерского и налогового учета вводятся только вручную, соответственно в табличные части с закладками «Бухгалтерский учет» и «Налоговый учет»;
- в) вручную вводятся только проводки бухгалтерского учета, необходимые проводки по счетам налогового учета сформируются при запуске регламентной обработки в конце отчетного периода;
- г) предусмотрен ввод проводок только для бухгалтерского учета.

19. Типовая конфигурация обеспечивает ведение учета для нескольких организаций, входящих в состав предприятия, за счет:

- а) использования для каждой организации отдельного плана счетов;
- б) использования измерения «Организация» в планах счетов системы;
- в) использования для каждой организации отдельного регистра бухгалтерии;
- г) использования измерения «Организация» в регистрах системы.

20. Документ типовой конфигурации «Операция (бухгалтерский и налоговый учет)» рассчитан на работу

- а) только с регистрами сведений и регистрами накопления;
- б) только с регистрами бухгалтерии;
- в) только с регистрами накопления;
- г) с регистрами сведений, регистрами накопления и регистрами бухгалтерии;
- д) только с регистрами сведений.

21. Полный список всех видов субконто можно увидеть:

- а) только в конфигураторе в соответствующем плане видов характеристик;
- б) только в режиме ведения учета в соответствующем плане видов характеристик;
- в) в соответствующем плане видов характеристик, как в конфигураторе, так и в режиме ведения учета;
- г) только в режиме ведения учета в соответствующем справочнике видов субконто;
- д) в соответствующем регистре бухгалтерии, как в конфигураторе, так и в режиме ведения учета.

22. Компоненты программы 1С: Предприятие:

- а) бухгалтерский учет, оперативный учет, расчет;
- б) налоговый учет, расчет, оперативный учет;
- в) налоговый учет, бухгалтерский учет, расчет.

23. На документах купли-продажи обязательно оформлять счет-фактуру:

- а) да:
- б) нет:
- в) не обязательно.

24. Документы, которые необходимо оформить при продаже товара взятого на реализацию:

- а)отчет комиссионера + счет-фактура;
- б) счет-фактура;
- в) отчет комитенту + счет-фактура.

25. Если в организации подотчетным лицам выдаются корпоративные банковские карты, то для отражения оплаты услуг банка, связанных с их обслуживанием:

- а) документ «Списание с расчетного счета» должен иметь вид операции «Прочее списание»;
- б) документ «Платежное поручение исходящее» должен иметь вид операции «Перечисление денежных средств подотчетнику»;
- в) документ «Списание с расчетного счета» должен иметь вид операции «Прочее списание безналичных денежных средств» или «Перечисление денежных средств подотчетнику»;
- д) документ «Списание с расчетного счета» должен иметь вид операции «Расчеты по кредитам и займам».
- 26. В типовой конфигурации операция перечисления денежных средств на банковские карты подотчетным лицам:

- а) выполняется документом «Платежный ордер на списание денежных средств»;
- б) выполняется документами «Платежное поручение исходящее», «Платежный ордер на списание денежных средств» или «Авансовый отчет»;
- в) выполняется документом «Авансовый отчет»;
- г) выполняется документам «Списание с расчетного счета»;
- д) выполняется документом «Платежное поручение исходящее».

27. В типовой конфигурации аналитический учет в разрезе статей движения денежных средств:

- а) может быть включен или отключен пользователем;
- б) ведется всегда;
- в) не ведется;
- д) ведется тогда, когда установлено ведение аналитического учета по расчетным документам.

28. В типовой конфигурации аналитический учет на счетах учета денежных средств по субконто «Статьи движения денежных средств» ведется для:

- а) для автоматизации операций взаимозачета денежных средств;
- б) автоматического формирования регламентированной отчетности;
- в) для автоматизации расчета курсовых разниц;
- г) автоматического формирования регистров налогового учета;
- д) для автоматизации расчета разниц в оценке активов и обязательств для целей бухгалтерского учета и налогообложения прибыли.

29. Стандартный отчет типовой конфигурации «Оборотно-сальдовая ведомость» может быть сформирован

- а) только для балансовых счетов;
- б) только для забалансовых счетов;
- в) для балансовых и забалансовых счетов одновременно;
- г) в вариантах 1 и 2;
- д) в вариантах 1 и 3.

30. При переоценке валютных счетов документами типовой конфигурации

- а) остаток в валюте не изменяется, а остаток в рублях рассчитывается по курсу, установленному в системе на момент проведения переоценки;
- б) остаток рублевого покрытия не изменяется, а остаток в валюте рассчитывается по курсу, установленному в системе на момент проведения переоценки;
- в) остаток рублевого покрытия и остаток в валюте не изменяются, но изменяется курс валюты на дату проведения переоценки;
- г) остаток рублевого покрытия и остаток в валюте не изменяются, но изменяется кратность валюты на дату проведения переоценки;
- д) остаток рублевого покрытия изменяется в соответствии с курсом на дату проведения переоценки, остаток в валюте изменяется в соответствии с кратностью на дату проведения переоценки.

31.Объект конфигурации «Перечисление» представляет собой:

- а) список однородных элементов данных, создаваемый на этапе конфигурирования;
- б) список значений, определяемый либо на этапе конфигурирования, либо на этапе использования конфигурации;
- в) список значений, определяемый только на этапе конфигурирования;
- г) набор текстовых строк;

д) список однородных элементов данных, создаваемый как на этапе конфигурирования, так и на этапе использования конфигурации.

32. Объект конфигурации «Интерфейс» содержит:

- а) описание типовых наборов полномочий пользователей на доступ к информации, обрабатываемой системой;
- б) описание типовых интерфейсов, используемых для работы с системой;
- в) список пользователей с указанием доступного им типового интерфейса;
- г) описание типовых интерфейсов и типовых наборов полномочий пользователей на доступ к информации;
- д) список пользователей с указанием их полномочий на доступ к информации, обрабатываемой системой.

33. По отношению к типовой конфигурации «Бухгалтерия предприятия» пользователь имеет возможность:

- а) только использовать типовую конфигурацию, не внося в нее изменений, поскольку она защищена авторским правом разработчиков;
- б) изменять только настройку плана счетов и аналитического учета;
- в) вносить любые изменения в типовую конфигурацию, а также разрабатывать собственные конфигурации, используя типовую конфигурацию в качестве образца;
- г) использовать ее только как образец и пример для разработки собственных конфигураций, сохраняя первоначальную настройку в качестве эталона.

34. Информация о счетах учета номенклатуры организаций хранится:

- а) в справочнике «Номенклатура»;
- б) внутри программы и недоступна для корректировки пользователем;
- в) в справочнике «Номенклатурные группы»;
- г) в регистре сведений «Счета учета номенклатуры»;
- д) в регистре сведений «Основные спецификации номенклатуры».

35. Список складов (мест хранения) представлен в типовой конфигурации при помощи объекта:

- а) перечисление;
- б) план видов характеристик;
- в) регистр сведений;
- г) справочник;
- д) план видов обмена.

36. Метод списания запасов (ФИФО, по средней стоимости) устанавливается:

- а) единым для бухгалтерского учета и налогового учета, но индивидуально для каждой организации предприятия;
- б) единым для бухгалтерского учета и налогового учета;
- в) отдельно для бухгалтерского учета и налогового учета, а также индивидуально для каждой организации предприятия;
- г) единым для всех организаций предприятия;
- д) отдельно для бухгалтерского учета и налогового учета, но единым для всех организаций предприятия.

37. Объекту «Журнал документов» соответствует понятие:

- а) список документов одного вида;
- б) список документов одного или нескольких видов;
- в) папка с документами одного вида;

г) папка с документами одного или нескольких видов.

38. Стандартный отчет типовой конфигурации «Оборотно-сальдовая ведомость» отображает:

- а) остатки счетов на начало и на конец периода и обороты по дебету и кредиту за период;
- б) обороты некоторого счета в корреспонденции с другими счетами, сальдо на начало и конец периода с заданной периодичностью, также можно получить детализацию по субсчетам и субконто анализируемого счета;
- в) сальдо счетов на начало и конец периода с заданной периодичностью;
- г) обороты некоторого счета в корреспонденции с другими счетами, сальдо на начало и конец периода с заданной периодичностью;
- д) остатки счетов на начало и на конец периода и обороты по дебету и кредиту с заданной периодичностью.

39. В типовой конфигурации для хранения справочной информации об объектах строительства

- а) используется справочник «объекты строительства»;
- б) используется документ «поступление товаров и услуг» с видом операции «объекты строительства»;
- в) используется документ «объекты строительства»;
- г) используется справочник «основные средства» с видом группы основных средств «объекты строительства».

40. Справочник типовой конфигурации «Способы отражения расходов по амортизации (погашению стоимости)» используется системой

- а) для бухгалтерского и налогового учета ос;
- б) для бухгалтерского и налогового учета ОС, НМА, спецодежды и спецоснастки;
- в) только для налогового учета ОС;
- г) для бухгалтерского учета ОС, НМА, спецодежды и спецоснастки;
- д) для налогового учета ОС, НМА, спецодежды и спецоснастки.

Критерии оценки тестовых заданий Пример оценки тестовых заданий может определяться по формуле:

	Число правильных ответов	
оц.тестир.	=*4	1
	Всего вопросов в тесте	

Где *Оц. тестир.*- оценка за тестирование. Оценка за тест используется как составная общей оценки за курс, как указано в примере п.3.1.