

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Филиал в г. Хасавюрте

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.13 «Лабораторный практикум: 1С:Бухгалтерия»**

**по программе подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего
профессионального образования**

Специальность:	38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)
Обучение:	по программе базовой подготовки
Уровень образования, на базе которого осваивается ППССЗ:	Основное общее образование
Квалификация:	Бухгалтер
Форма обучения:	Очная, заочная

Хасавюрт - 2026

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)», утвержденным приказом Минпросвещения России от 24.06.2024 № 437, для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего.

Организация – разработчик: Филиал ДГУ в г. Хасавюрте

Разработчик:

Темирханова Зумруд Заурбековна, ст. преподаватель кафедры экономических дисциплин;

Рецензент:

Гюльмагомедова Г.А, к.э.н., доцент кафедры «Финансы и кредит» ДГУ.

Рабочая программа рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании ПЦК экономических дисциплин филиала ДГУ в г. Хасавюрте протокол № 7 от « 12 » марта 2026 года.

Председатель ПЦК



Оздеаджиева Э.Д.

Рабочая программа согласована на заседании учебно-методической комиссии филиала ДГУ в г. Хасавюрте протокол № 7 от « 27 » марта 2026 года.

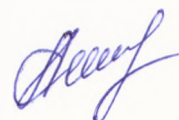
Председатель


подпись

Дадаев Д., к. ф-м н., доцент

с представителем работодателя:

Директор – главный бухгалтер МКУ «ЦБ ОМУК»



Арзулумова Д.З.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы учебной дисциплины

Рабочая программа дисциплины «Лабораторный практикум: 1С:Бухгалтерия» является частью основной профессиональной образовательной программы по специальности 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» для обучающихся на базе основного общего образования, разработанной в соответствии с ФГОС СПО, утвержденным приказом Минпросвещения России от 24.06.2024 № 437.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Лабораторный практикум: 1С:Бухгалтерия» является общепрофессиональной дисциплиной вариативной части учебного плана.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины:

Содержание программы учебной дисциплины «Лабораторный практикум: 1С:Бухгалтерия» направлено на формирование у обучающихся представлений об автоматизированной форме ведения бухгалтерского учета, а также практических навыков работы с бухгалтерскими программами.

Освоение содержания учебной дисциплины «Лабораторный практикум: 1С:Бухгалтерия» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

Профессиональные компетенции:

ПК 1.6. Использовать цифровые технологии ведения бухгалтерского учета формирования отчетности;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

назначение и функциональные возможности современных программных продуктов для ведения бухгалтерского учета; порядок настройки информационной базы и учетной политики; правила ввода первичных документов и хозяйственных операций; порядок формирования регистров бухгалтерского учета, бухгалтерской (финансовой), налоговой и иной регламентированной отчетности; основы информационной безопасности и защиты учетных данных.

уметь:

- ✓ • настраивать информационную базу и параметры бухгалтерского учета в специализированной программе;
- ✓ • вводить и обрабатывать первичные учетные документы и отражать хозяйственные операции в информационной системе бухгалтерского учета;
- ✓ • формировать бухгалтерские регистры, стандартные и регламентированные отчеты средствами бухгалтерской программы;

✓ • использовать справочно-правовые и телекоммуникационные технологии при решении профессиональных задач;

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Объём часов
Объем образовательной нагрузки	108
в том числе:	
Учебные занятия	
-теоретическое обучение	-
- практические занятия	36
-курсовая работа	-
Самостоятельная работа	63
Контроль	9
<i>Промежуточная аттестация в форме</i>	Экзамена

Заочная форма обучения

Вид учебной работы	Объём часов
Объем образовательной нагрузки	108
в том числе:	
Учебные занятия	
-теоретическое обучение	14
-практические занятия	8
-лабораторные занятия	10
Самостоятельная работа	67
Контроль	9
Консультации	
<i>Промежуточная аттестация в форме</i>	Экзамена

**2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины
«Лабораторный практикум: 1С: Бухгалтерия»**

Очная форма обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Самостоятельная работа	Коды компетенций
1	2	3	4	5
Тема 1. Нормативное регулирование бухгалтерского учета и отчетности	Содержание учебного материала Практическое занятие №1 Основные требования к ведению бухгалтерского учета. Бухгалтерский учет, его объекты, основные задачи. Место бухгалтерского учета в системе управления фирмы. Нормативное регулирование автоматизированного бухгалтерского учета. Уровни нормативного регулирования автоматизированного бухгалтерского учета организации.	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		4	
Тема 2. Классификация бухгалтерского программного обеспечения.	Содержание учебного материала Практическое занятие № 2 Автоматизированные информационные системы бухгалтерского учета. Комплексные или интегрированные бухгалтерские системы. Функциональная модель системы бухгалтерского учета: условно-постоянные переменные объекты. Информационно-логическая модель предметной	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе	2	4	
Тема 3. Общая характеристика системы «1С: Предприятие».	Содержание учебного материала Практическое занятие №3 Основные направления автоматизации бухгалтерского учета. Автоматизация отдельных задач бухгалтерского учета: потребность, технологии реализации, программное обеспечение. Автоматизации отдельных этапов технологической обработки бухгалтерской информации: потребность, технологии реализации, программное обеспечение. Концепция системы «1С: Предприятие». Компоненты системы. Технологическая платформа системы. Конфигурации Запуск системы.. Информационные базы данных. Создание пользователя программы Занесение сведений об организации.	2		ПК 1.6

	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		4	
Тема 4. Настройка программы и регистрация предприятия.	Содержание учебного материала Практическое занятие №4 Регистрация предприятия в программе. Настройка учетной политики. Настройка параметров учета и плана счетов. Получение навыков работы в различных операционных системах windows, linux. Регистрация предприятия и настройка программы. План счетов.	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		6	
Тема 5. Формирование основных справочников в программе «1С Бухгалтерия»	Содержание учебного материала Практическое занятие №5 Классификация программных средств. Заполнение справочника «Сотрудники». Заполнение справочника «Физические лица». Заполнение справочника «Контрагенты».	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		6	
Тема 6. Ввод остатков по счетам в программе «1С: Бухгалтерия».	Содержание учебного материала Практическое занятие №6 Ручной ввод проводок и ввод на основании документа. Использование типовых операций. Формирование уставного капитала.	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		4	
Тема 7. Операции по расчетному счету и кассе в программе	Содержание учебного материала Отражение кассовых и банковских операций. Установления лимита кассы. Статьи движения денежных средств. Обмен с банком.	4		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Учет банковских операций. Учет кассовых операций.		4	

Тема 8. Операции по учету активов и обязательств организации	Содержание учебного материала Учет основных средств и нематериальных активов. Материальный учет. Складские операции. Производство продукции. Расчеты организации. Учет товарных операций.	4		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе.		6	
Тема 9: Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: учет выполненных работ и услуг.	Содержание учебного материала	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе.		4	
Тема 10. Операции по начислению заработной платы	Содержание учебного материала Расчеты по оплате труда. Настройка учета. Кадровый учет. Начисление заработной платы и налогов. Выдача заработной платы и аванса. Уплата налогов. Формирование отчетов по заработной плате	4		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Операции по начислению заработной платы.		4	
Тема 11. Выполнение регламентных операций	Содержание учебного материала: Подготовка к завершению периода. Проведение процедуры завершения периода. Учет НДС с помощью помощника. Анализ правильности ведения учета.	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Анализ правильности ведения бухгалтерского учета.		4	
Тема 12: Формирование бухгалтерской отчетности и сервисные функции в программе «1С: Бухгалтерия»	Содержание учебного материала: Регламентированная отчетность. Составление бухгалтерской отчетности.	4		ПК 1.6

	Самостоятельная работа обучающихся: Регламентированная отчетность. Составление бухгалтерской отчетности.		4	
Тема 13: Автоматизированное рабочее место бухгалтера.	Содержание учебного материала: АРМ бухгалтера, функциональная, информационная и программная подсистемы.	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе.		4	
Тема 14: Формирование налоговой отчетности и сервисные функции в программе «1С: Бухгалтерия»	Содержание учебного материала: Налоговая отчетность. Персонифицированный учет. Отчетность по социальному страхованию и обеспечению.	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Анализ правильности ведения бухгалтерского учета.		5	
Итого за семестр		36	63	
Консультация				
Контроль			9	
Всего:		108	63+9	

Заочная форма обучения

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Самостоятельная работа	Коды компетенций
1	Заочная форма обучения	3	4	5
Тема 1. Предметная область автоматизации	Содержание учебного материала Лекции №1 Основные требования к ведению бухгалтерского учета. Бухгалтерский учет, его объекты, основные задачи. Место бухгалтерского учета в системе управления фирмы.	2		ПК 1.6
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		10	
Тема 2. Информационное обеспечение бухгалтерского учета	Содержание учебного материала Лекции № 2 Модель учета. Информационные потоки в системах бухгалтерского учета. Функциональная модель системы бухгалтерского учета: условно-постоянные переменные объекты. Информационно-логическая модель предметной области бухгалтерский учет.	2		ПК 1.6
	Практическое занятие №1 Технология формирования рассылок бухгалтерских документов в среде MS WORD	2		
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		10	
Тема 3. Направления компьютеризации бухгалтерского учета	Содержание учебного материала Лекции №3 Основные направления автоматизации бухгалтерского учета. Автоматизация отдельных задач бухгалтерского учета: потребность, технологии реализации, программное обеспечение. Автоматизации отдельных этапов технологической обработки бухгалтерской информации: потребность, технологии реализации, программное обеспечение.	2		ПК 1.6
	Практическое занятие №2. Автоматизация бухгалтерского учета в среде MS EXCEL. Разработка справочников, оборотно-сальдовой ведомости, журнала хозяйственных операций, типовых бухгалтерских проводок.	2		
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		9	

Тема 4. Компьютерные системы бухгалтерского учета на базе MS	Содержание учебного материала Лекции №4 Разработка шаблонов и стандартизированных электронных форм бухгалтерского учета в среде MS WORD. Создание серийной документации. Применение	2		ПК 1.6
	Практическое занятие №3. Информационная система бухгалтерского учета под управлением MS EXCEL. Информационные технологии MS EXCEL для анализа бухгалтерских данных. Агрегирование данных, многомерная база			
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		9	
Тема 5. Программные средства для автоматизации задач	Содержание учебного материала Лекции №5 Классификация программных средств. Инструментальные компьютерные системы.	2		ПК 1.6
	Практическое занятие №4. Бухгалтерские функции в MS EXCEL. Количественный анализ: подбор параметров, таблицы подстановки, сценарный подход.			
	Практическое занятие №5. Элементы VBA для автоматизации бухгалтерских задач. Макросы MS EXCEL. Использование макросов для решения задачи складского учета.			
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		9	
Тема 6. Общие сведения о бухгалтерских информационных системах	Содержание учебного материала Лекции №6 Назначение и классификация бухгалтерских информационных систем. Место БИС в составе информационных систем	2		ПК 1.6
	Практическое занятие №6. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие. Общие понятия о конфигурации, настройки и администрировании системы.			
	Практическое занятие №7. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: настройка констант, журналы, типовые операции.	1		

	Практическое занятие №8. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: Формирование нормативно-справочной информации; ввод начальных остатков.	1		
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		10	
Тема 7. Автоматизированное рабочее место бухгалтера	Содержание учебного материала Лекции №7 АРМ бухгалтера, функциональная, информационная и программная подсистемы.	2		ПК 1.6
	Лабораторное занятие №1. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: учет денежных средств.	2		
	Лабораторное занятие №2. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: Расчеты с контрагентами. Поставщики.	2		
	Лабораторное занятие №3. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: учет основных средств.	2		
	Лабораторное занятие №4. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: учет движения нематериальных средств.	2		
	Лабораторное занятие №5. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: учет выполненных работ и услуг. Система бухгалтерского учета 1С Предприятие: кадровый учет, учет заработной платы	2 2		
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение разделов дисциплины по учебной литературе		10	
Контроль			9	
Всего:		108	67+9	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «**Автоматизация бухгалтерского учета (1С Бухгалтерия)**».

Оборудование учебного кабинета: учебная мебель, ученическая доска.

Технические средства обучения: проектор с экраном и ноутбуком.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

адрес сайта курса:

1. <http://hasdgu.ru/>
2. <http://moodle.dgu.ru/>
3. <http://elib.dgu.ru>

Основная литература

1. Шахбанов, Р. Б. Бухгалтерский учет: учебно-практическое пособие: [12+] / Р. Б. Шахбанов, С. Р. Шахбанова. – 5-е изд. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2021. – 84 с.: табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615803>. – ISBN 978-5-44992496-4. – DOI 10.23681/615803. – Текст: электронный.
2. Кизилов, А. Н. Бухгалтерский учет: сборник задач: учебное пособие: [16+] / А. Н. Кизилов, О. В. Чухрова; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2020. – 136 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=616950> – ISBN 978-57972-2791-5. – Текст : электронный.
3. Теплая, Н. В. Теоретические основы бухгалтерского учета: учебное пособие: [12+] / Н. В. Теплая. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2020. – 444 с.: схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572395> – Библиогр.: с. 245-251. – ISBN 978-5-4499-0502-4. – Текст : электронный.
4. Бухгалтерский учет: учебник / А. Ф. Дятлова, Е. Н. Колесникова, В. А. Бородин [и др.]; под ред. Ю. А. Бабаева, В. И. Бобошко, А. Дятловой. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юнити-Дана, 2021. – 624 с.: табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=692039> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-238-03415-7. – Текст : электронный.
5. Керимов, В. Э. Бухгалтерский учет: учебник / В. Э. Керимов. – 9-е изд. – Москва: Дашков и к°, 2020. – 583 с.: табл. – (Учебные издания для бакалавров). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621648> – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-03755-9. – Текст : электронный

Дополнительная литература

1. Бухгалтерский учет : учебник / П. Я. Папковская, А. Н. Соболевская, А. В. Федоркевич [и др.] ; под ред. П. Я. Папковской. – 2-е изд., испр. и доп. – Минск : РИПО, 2020 – 377 18 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599904>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-985503-858-1. – Текст : электронный.
2. Хахонова, Н. Н. Концептуальные основы бухгалтерского учета : учебное пособие : [16+] / Н. Н. Хахонова ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону : Издательско- полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2020. – 200 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=614930> – Библиогр.: с. 178-183. – ISBN 978-57972-2748-9. – Текст : электронный.
3. Бухгалтерский учет: учебник / А. Ф. Дятлова, Е. Н. Колесникова, В. А. Бородин [и др.]; под ред. Ю. А. Бабаева, В. И. Бобошко, А. Дятловой. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2021. – 624 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=692039>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-23803415-7. – Текст: электронный.

Интернет-ресурсы:

Название	Способ доступа к ресурсу	Гиперссылка
1.Электроннобиблиотечная система (ЭБС) «Университетская библиотека онлайн»: Договор об оказании информационных услуг №109-09/2023 от 22 сентября 2023 г. Срок действия договора с 01.10.2023 до 30.09.2024 г.	По IP адресам университета и по логину и паролю до окончания срока действия подписки	www.biblioclub.ru
2. Научная электронная библиотека Лицензионное соглашение № 844 от 01.08.2014 г. Срок действия соглашения с 01.08.2014 г. Без ограничения срока.	По IP адресам университета	http://elibrary.ru
3.Национальная электронная библиотека(НЭБ). Договор №101/НЭБ/101/НЭБ/1597 о предоставлении доступа к Национальной электронной библиотеке от 1 августа 2016 г. Срок действия договора с 01.08.2016 г. без ограничения срока. Договор может пролонгироваться неограниченное количество раз, если ни одна из сторон не желает его расторгнуть.	По IP адресам информационно-библиографического отдела	https://rusneb.ru/
4.Springer Nature. Письмо РЦНИ от 17.10.2022 г. № 1354 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства SpringerNature на условиях п^тапп^пклнн пппптгтт Ппг^гллт v	По IP адресам университета и удаленно до срока окончания договора	http://link.springer.com

5. Журнал "Успехи физических наук". Письмо РЦНИ от 09.11.2022 № 1471 о предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Успехи физических наук» в 2022 г. на условиях централизованной подписки. Доступ к ресурсу до 30.12.2030 г.	По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора	https://ufn.ru/
6. МИАН. Полнотекстовая коллекция математических журналов 7. Письмо РЦНИ от 01.11.2022 № 1424 о предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала МИАН в 2022 г. на условиях централизованной подписки. Доступ к ресурсу до 30.12.2030 г	По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора	http://www.mathnet.ru/
8. Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук (ФИАН). Письмо РЦНИ от 22.12.2022 № 1424 о предоставлении лицензионного доступа к электронной версии журнала «Квантовая электроника» в 2022 г. на условиях централизованной подписки. Доступ к ресурсу до 30.12.2030 г.	По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора	https://quantum-electron.lebedev.ru/arhive/
9. Вузовская электронная библиотека (собственная): http://elib.dgu.ru/marcweb/Default.aspx 2 наименования		http://eor.dgu.ru/ http://np.icc.dgu.ru/ http://moodle.dgu.ru
10. EBSCO eBooks. Письмо от 28.04.2023 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства EBSCO Information Services GmbH. Доступ к ресурсу до 2030-12-31	По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора	ebsco.com
11. CNKI Academic Reference Письмо РФФИ от 14.06.2023 № 867 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Tongfang knowledge network technology co., ltd.	По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора	www.publishersglobal.com
12. Springer Nature 2023 eBook Collections Письмо РФФИ от 29.12.2022 № 1947 о предоставлении лицензионного доступа	По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора	https://www.springernature.com/gp/librarians/products/ebooks/ebook-

13. Life Sciences Package и базы данных Springer Nature Письмо РФФИ от 29.12.2022 № 1950 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Доступ активен до: 2030-12-31	По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора	www.springernature.com
14. AIP Publishing Письмо РФФИ от 31.10.2022 № 1404 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных AIPP E-Book Collection1+ Colection2 издательства AIP Publishing на условиях централизованной подписки. Доступ активен: бессрочно	По IP адресам университета и после регистрации удаленно до срока окончания договора	scitation.org
15. Журнал Успехи химии Письмо РФФИ от 21.11.2022 № 1541 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства. Ресурсы бессрочного допуска	По IP адресам университета	uspkhim.ru
Справочные правовые системы		
16. Консультант Плюс	По IP адресам университета	www.consultant.ru

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, контрольной работы, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, исследований.

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
обучающийся должен знать: - назначение и функциональные возможности программных продуктов бухгалтерского учета; - порядок настройки информационной базы и учетной политики; - правила ввода первичных документов и хозяйственных операций; - порядок формирования учетных регистров и регламентированной отчетности; - основы информационной безопасности учетных данных.	оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил программный материал курса, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами и вопросами, не затрудняется с ответами при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач; оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал курса, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения; оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности.	Экспертная оценка деятельности обучающихся при выполнении и защите результатов практических занятий, выполнении домашних работ, опроса, результатов внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся, контрольных работ и других видов текущего контроля.
обучающийся должен уметь: - настраивать информационную базу и параметры бухгалтерского учета; - вводить первичные документы и отражать хозяйственные операции; - формировать бухгалтерские регистры, стандартные и регламентированные отчеты; - использовать справочно-правовые и телекоммуникационные технологии.		Экспертная оценка деятельности обучающихся при выполнении и защите результатов практических занятий, выполнении домашних работ, опроса, результатов внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся, контрольных работ и других видов текущего контроля.