Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра экономической информатики
Кафедра аудита, учета и финансов

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН ФБ
д.э.н. Эзрох Ю. С.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ НЕКВАЛИФИЦИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
31.08.2026
Владелец: д.э.н. Эзрох Ю. С.
Срок действия: не ограничен
Адрес хранения электронного документа:
https://www.nstu.ru/university/info/sveden/education

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Финансово-экономические информационные системы

Образовательная программа: 38.03.05 Бизнес-информатика, профиль: Технологии анализа данных в бизнесе и управлении

Курс: 2, семестры : 3 4

Факультет бизнеса,

		Семестр	
№	Вид деятельности	3	4
1	Всего зачетных единиц (кредитов)	4	3
2	Всего часов	144	108
3	Всего занятий в контактной форме, час.	68	42
4	Лекции, час.	32	0
5	Практические занятия, час.	0	0
6	Лабораторные занятия, час.	32	36
7	из них в активной и интерактивной форме, час.	6	9
8	из них практической подготовки, час.	32	36
9	Аттестация, час.	2	2
10	Консультации, час.	2	4
11	Самостоятельная работа, час.	76	66
12	Виды самостоятельной работы (курсовой проект, курсовая работа, РГЗ(Р)/реферат, подготовка к контрольной работе)	Р	Р
13	Вид аттестации	З	Э

Новосибирск 2026

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению (специальности): 38.03.05 Бизнес-информатика

ФГОС введен в действие приказом №838 от 29.07.2020 г. , дата утверждения: 19.08.2020 г.

Место дисциплины в структуре учебного плана: Блок 1, обязательная

Рабочая программа разработана на основе компетентностной модели выпускника по направлению (специальности): 38.03.05 Бизнес-информатика

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры

ЭИ, 31.08.2026
АУФ, 31.08.2026

Утверждена на совете факультета бизнеса, протокол № 9 от 31.08.2026

Заведующий кафедрой:

доцент, д.э.н. Эзрох Ю. С.
доцент, к.э.н. Аксенова Н. И.

Ответственный за образовательную программу:

заведующий кафедрой Эзрох Ю. С.

1. Внешние требования

Таблица 1.1

Группа	Компетенции
	Индикаторы достижения компетенций
Профессиональные компетенции	ПК-5.В/ПР Способен проектировать и внедрять обоснованный комплекс мер по совершенствованию экономического функционирования предприятия заказчика с помощью информационных технологий
	ПК-5.В/ПР. 1 Знает теоретические основы экономического функционирования предприятий (в том числе в денежно-кредитной сфере, в областях финансов, бухгалтерского и управленческого учёта, налогов и налогообложения)
	ПК-5.В/ПР. 2 Умеет проектировать обоснованный комплекс мер по совершенствованию экономического функционирования предприятия заказчика

2. Требования НГТУ к планируемым результатам обучения, соотнесенным с индикаторами достижения компетенций

Таблица 2.1

Индикаторы достижения компетенций / Результаты обучения	Формы организации занятий
ПК-5.В/ПР. 1 Знает теоретические основы экономического функционирования предприятий (в том числе в денежно-кредитной сфере, в областях финансов, бухгалтерского и управленческого учёта, налогов и налогообложения)	
Применяет теоретические основы проектирования компонентов информационных систем предприятия, обеспечивающие поддержку его бизнес-процессов и достижение стратегических целей	Лекции; Лабораторные работы; Самостоятельная работа
ПК-5.В/ПР. 2 Умеет проектировать обоснованный комплекс мер по совершенствованию экономического функционирования предприятия заказчика	
Готов проектировать компоненты информационных систем предприятия, обеспечивающие поддержку его бизнес-процессов и достижение им стратегических целей	Лабораторные работы; Самостоятельная работа

3. Содержание и структура дисциплины

Таблица 3.1

Темы лекций	Часы	Из них в форме практ. подг., час.	Активные формы, час.	Индикаторы достижения компетенций	Учебная деятельность
Семестр: 3					
Дидактическая единица: Основы бухгалтерского учёта					
1. Понятие и предмет бухгалтерского учёта	2	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
2. Принципы и метод бухгалтерского учёта	2	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
3. Бухгалтерский баланс	2	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
4. Бухгалтерские счета и двойная запись	2	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
5. Отчёт о финансовых результатах	2	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
6. Учётная политика организации	2	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция

7. Учёт запасов	2	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
8. Учёт основных средств	2	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
9. Учёт затрат на производство	4	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
10. Учёт готовой продукции	4	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
11. Учёт оплаты труда	4	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция
12. Учёт капитала	4	0	0	ПК-5.В/ПР.1	Лекция

Темы лабораторных работ	Часы	Из них в форме практ. подг., час.	Активные формы, час.	Индикаторы достижения компетенций	Учебная деятельность
Семестр: 3					
Дидактическая единица: Основы бухгалтерского учёта					
1. Понятие и предмет бухгалтерского учёта	2	2	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
2. Принципы и метод бухгалтерского учёта	2	2	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
3. Бухгалтерский баланс	2	2	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
4. Бухгалтерские счета и двойная запись	2	2	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
5. Отчёт о финансовых результатах	2	2	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
6. Учётная политика организации	2	2	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
7. Учёт запасов	2	2	0	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
8. Учёт основных средств	2	2	0	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
9. Учёт затрат на производство	4	4	0	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
10. Учёт готовой продукции	4	4	0	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
11. Учёт оплаты труда	4	4	0	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
12. Учёт капитала	4	4	0	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
Семестр: 4					
Дидактическая единица: Ведение учёта в "1С: Предприятие 8"					
13. Подготовка информационной базы "1С: Предприятие" для ведения учета	2	2	1	ПК-5.В/ПР.1	Лабораторная работа
14. Первоначальная настройка системы	2	2	1	ПК-5.В/ПР.1	Лабораторная работа
15. Заполнение справочников	2	2	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа

16. Ввод начальных остатков	2	2	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
17. Учет наличных денежных средств	4	4	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
18. Учет движения денежных средств по расчетным счетам организации	4	4	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
19. Учет товаров, расчеты с поставщиками, покупателями	4	4	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
20. Учет оплаты труда	4	4	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
21. Учет основных средств и нематериальных активов	4	4	1	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
22. Учет производственных операций	4	4	0	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа
23. Закрытие месяца. Формирование отчетности	4	4	0	ПК-5.В/ПР.2	Лабораторная работа

3.1 Практическая подготовка

Таблица 3.2

№	Темы занятий	Формы организации занятий	Содержание практической подготовки (виды работ)
1	Понятие и предмет бухгалтерского учёта	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
2	Принципы и метод бухгалтерского учёта	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
3	Бухгалтерский баланс	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
4	Бухгалтерские счета и двойная запись	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
5	Отчёт о финансовых результатах	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
6	Учётная политика организации	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
7	Учёт запасов	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
8	Учёт основных средств	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
9	Учёт затрат на производство	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
10	Учёт готовой продукции	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
11	Учёт оплаты труда	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
12	Учёт капитала	Лб	Выполняет следующие виды работ: решение задач
13	Подготовка информационной базы "1С: Предприятие" для ведения учета	Лб	Выполняет следующие виды работ: концепция системы "1С:Предприятие". Добавление информационной базы для ведения учета. Ввод сведений о пользователях системы
14	Первоначальная настройка системы	Лб	Выполняет следующие виды работ: настройка параметров учета в организации. Настройка учетной политики организации.

15	Заполнение справочников	Лб	Выполняет следующие виды работ: справочник "Номенклатурные группы". Справочник "Номенклатура". Справочник "Контрагенты". Справочник "Физические лица".
16	Ввод начальных остатков	Лб	Выполняет следующие виды работ: план счетов бухгалтерского учета. Правила ввода входящего сальдо. Ввод остатков товарно-материальных ценностей. Ввод остатков денежных средств. Ввод остатков по расчетам с контрагентами. Ввод начальных остатков по основным средствам. Проверка правильности ввода входящего сальдо.
17	Учет наличных денежных средств	Лб	Выполняет следующие виды работ: документ "Приходный кассовый ордер". Документ "Расходный кассовый ордер". Отчет "Кассовая книга". Расчеты с подотчетными лицами.
18	Учет движения денежных средств по расчетным счетам организации	Лб	Выполняет следующие виды работ: лимит остатка кассы. Журнал учета банковских документов. Поступление на расчетный счет. Формирование платежного поручения. Настройка справочника "Статьи движения денежных средств". Списание с расчетного счета.
19	Учет товаров, расчеты с поставщиками, покупателями	Лб	Выполняет следующие виды работ: оформление поступления товара. Контроль правильности введенных операций. Расчеты с поставщиком товаров. Общая схема продажи товаров. Оформление счета покупателю. Поступление денежных средств от покупателя. Реализация товаров. Контроль правильности введенных документов. Акт сверки взаиморасчетов.
20	Учет оплаты труда	Лб	Выполняет следующие виды работ: проверка данных системы на соответствие действующему законодательству. Способы отражения зарплаты в учете. Справочник "Сотрудники". Начисление заработной платы. Формирование платежной ведомости. Выплата зарплаты через кассу. Отчеты по заработной плате.
21	Учет основных средств и нематериальных активов	Лб	Выполняет следующие виды работ: общая схема учета основных средств и оборудования. Поступление основных средств. Учет дополнительных расходов. Принятие к учету основного средства. Начисление амортизации. Поступление нематериальных активов. Принятие к учету нематериальных активов. Начисление амортизации по НМА. Контроль правильности ввода операций.
22	Учет производственных операций	Лб	Выполняет следующие виды работ: документ "Требование-накладная". Документ "Отчет производства за смену". Контроль правильности ввода операций

23	Закрытие месяца. Формирование отчетности	Лб	Выполняет следующие виды работ: расчеты по НДС. Проверка параметров для правильного закрытия счетов. Закрытие счетов бухгалтерского учета. Анализ состояния бухгалтерского учета. Регламентированная отчетность.

3.2 Самостоятельная работа обучающегося

Таблица 3.3

№	Виды самостоятельной работы	Индикаторы достижения компетенций	Часы на выполнение	Часы на консультации
Семестр: 3				
1	РГЗ/Реферат	ПК-5.В/ПР.2	10	1
В процессе выполнения РГЗ студентам необходимо сформировать журнал хозяйственных операций, открыть счета бухгалтерского учета, осуществить разноску в них операций методом двойной записи, подсчитать обороты и сальдо, сформировать оборотную ведомость и на ее основе заполнить бухгалтерский баланс.: Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947			
2	Подготовка к занятиям	ПК-5.В/ПР.1	41	0
Чтение основной и дополнительной литературы: Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947			
3	Подготовка к аттестации	ПК-5.В/ПР.1,ПК-5.В/ПР.2	25	1
При подготовке к аттестации студенты обобщают материалы выполненных лабораторных работ в соответствии с тематическим содержанием учебного курса: Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947			
Семестр: 4				
1	РГЗ/Реферат	ПК-5.В/ПР.2	10	1
РГР состоит из 2 разделов: теоретического и практического. Работа выполняется студентом самостоятельно в письменной форме, а также демонстрируются в базе, в которой производилось решение лабораторных работ. : Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947			
2	Подготовка к занятиям	ПК-5.В/ПР.1	31	2
Чтение основной и дополнительной литературы: Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947			
3	Подготовка к аттестации	ПК-5.В/ПР.1,ПК-5.В/ПР.2	25	1
Изучение дополнительной литературы, систематизация материалов: Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947			

3.3 Технология обучения

Для организации и контроля самостоятельной работы обучающихся, а также проведения консультаций применяются информационно-коммуникационные технологии (табл. 3.4).

Таблица 3.4

Деятельность	Информационно-коммуникационные технологии
Информирование	e-mail; Среда электронного обучения НГТУ; ЭБС
Консультирование	e-mail; Среда электронного обучения НГТУ
Контроль	Среда электронного обучения НГТУ
Размещение учебных материалов	e-mail:m.shchigoreva@rarus.ru; Среда электронного обучения НГТУ:edu.nstu.ru; ЭБС

Таблица 3.5

Активные и интерактивные формы проведения занятий

№	Наименование активных форм	Коды формируемых компетенций
1	Кейс-стади	ПК-5.В/ПР
Формируемые умения: 1. Знает теоретические основы экономического функционирования предприятий (в том числе в денежно-кредитной сфере, в областях финансов, бухгалтерского и управленческого учёта, налогов и налогообложения) ; 2. Умеет проектировать обоснованный комплекс мер по совершенствованию экономического функционирования предприятия заказчика		
Краткое описание применения: Решение ситуационных заданий, связанных с формирование запросов пользователя в бухгалтерской системе "1С: предприятие", а также решением конкретных прикладных оперативных, бухгалтерский и расчетно-аналитических задач с использованием программных средст бухгалтерской системы.		

4. Правила аттестации обучающихся по дисциплине

Для аттестации обучающихся по дисциплине используется балльно-рейтинговая система (БРС), позволяющая выставлять оценки по традиционной шкале и 15-уровневой ECTS. Краткая информация о БРС приведена в табл. 4.1.

Таблица 4.1

Оцениваемые виды деятельности обучающихся	Мин. балл	Максимальный балл
Семестр: 3		
Лабораторная:	25	50
Контролирующие материалы приводятся в "Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947"		
РГЗ/Реферат:	15	30
Контролирующие материалы приводятся в "Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947"		
Зачет:	10	20
Контролирующие материалы приводятся в "Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947"		
Семестр: 4		
Лабораторная:	20	40

Контролирующие материалы приводятся в "Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947"		
РГЗ/Реферат:	10	20
Контролирующие материалы приводятся в "Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947"		
Экзамен:	20	40
Контролирующие материалы приводятся в "Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947"		

В таблице 4.2 представлено соответствие форм контроля заявляемым требованиям к результатам освоения дисциплины.

Таблица 4.2

Коды компетенций	**Индикаторы достижения компетенций**	**Формы контроля**		
		Защита РГЗ/Р	**Зачет**	**Экзамен**
ПК-5.В/ПР	ПК-5.В/ПР 1. Знает теоретические основы экономического функционирования предприятий (в том числе в денежно-кредитной сфере, в областях финансов, бухгалтерского и управленческого учёта, налогов и налогообложения)	+	+	+
	ПК-5.В/ПР 2. Умеет проектировать обоснованный комплекс мер по совершенствованию экономического функционирования предприятия заказчика	+	+	+

Фонд оценочных средств по дисциплине представлен в приложении № 1 к рабочей программе.

5. Литература

Основная литература

1. Каргина, Е. Н. Инструментарий «1С: ERP Управление предприятием» для учетно-аналитического обеспечения бизнеса : учебное пособие / Е. Н. Каргина ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2020. - 350 с. - ISBN 978-5-9275-3568-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1894450 (дата обращения: 02.10.2023). – Режим доступа: по подписке.

2. Бухгалтерский учет : учебник / под ред. проф. В.Г. Гетьмана. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 591 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1093030. - ISBN 978-5-16-016279-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1983269 (дата обращения: 09.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

3. Сигидов, Ю. И. Основы бухгалтерского учета : учебник / Ю.И. Сигидов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 491 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/1851513. - ISBN 978-5-16-017397-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1851513 (дата обращения: 09.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

4. Шеремет, А. Д. Бухгалтерский учет и анализ : учебник / А.Д. Шеремет, Е.В. Старовойтова ; под общ. ред. проф. А.Д. Шеремета. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 472 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образовани). — DOI 10.12737/textbook_5d51706e0cea34.84927128. - ISBN 978-5-16-019614-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2128250 (дата обращения: 09.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература

1. Дадян, Э. Г. Конфигурирование и моделирование в системе «1С:Предприятие» : учебник / Э.Г. Дадян. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2023. — 417 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Магистратура). — DOI 10.12737/textbook_5a0c1bcccc76f5.69529307. - ISBN 978-5-9558-0581-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/2008786 (дата обращения: 02.10.2023). – Режим доступа: по подписке.

2. Бухгалтерский учет и отчетность : учебник / под ред. проф. Н.Н. Хахоновой. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2022. — 554 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование). — DOI: https://doi.org/10.12737/1702-9. - ISBN 978-5-369-01702-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1863103 (дата обращения: 09.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

3. Костюкова, Е. И. Бухгалтерский финансовый учет : учебное пособие / Е. И. Костюкова, А. Н. Бобрышев, Н. П. Агафонова. — Ставрополь : СтГАУ, 2025. — 208 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/510185 (дата обращения: 09.02.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Интернет-ресурсы

1. 1С: Предприятие 8 [Электронный ресурс] : система программ. - ООО «1С». - Режим доступа: http://v8.1c.ru. - Загл. с экрана.

2. Полный курс по «1С:Бухгалтерии 8», редакция 3.0 [Электронный ресурс]. - ООО "ОдинКурс", 2012-2017. - Режим доступа: http://xn----1-bedvffifm4g.xn--p1ai/bp2-bp3-courses/accounting3. - Загл. с экрана.

3. Министерство финансов РФ : официальный сайт. — Москва. — Обновляется в течение суток. — URL: https://minfin.gov.ru/ (дата обращения: 09.02.2026). — Текст : электронный.

4. Салмин, П. С. Практикум по «1С: Бухгалтерия» : учебно-методическое пособие / П. С. Салмин, Н. А. Салмина. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2020. — 86 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/144533 (дата обращения: 01.09.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Методическое и программное обеспечение, информационные технологии

6.1 Методическое обеспечение

1. Дудкина М. П. Организация самостоятельной работы студентов Новосибирского государственного технического университета : учебно-методическое пособие / М. П. Дудкина, Ю. В. Никитин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2022.- 61, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=223022

2. Колчугин С. В. Финансово-экономические информационные системы : учебно-методическое пособие / С. В. Колчугин ; Новосиб. гос. техн. ун-т.- Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2024.- 189, [1] с. : табл.- Текст : непосредственный.- Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=228947

6.2 Специализированное программное обеспечение

1 Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях ЗАО "Фирма 1С" 1С:Предприятие 8

2 Операционная система Microsoft Windows

3 Пакет офисных приложений Microsoft Office

6.3 Информационные технологии

При осуществлении образовательного процесса по дисциплине применяются элементы дистанционных образовательных технологий, а также синхронного и асинхронного взаимодействия в электронной информационно-образовательной среды НГТУ.

7. Материально-техническое обеспечение

Компьютерный класс

№	Наименование	Назначение
1	Компьютерный класс (Компьютеры объединены в локальную сеть с выходом в Internet)	Для проведения лабораторных работ