

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА»**
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
Ю.А. Дорошенко
« 19 » мая 2021 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины (модуля)

Основы бухгалтерского учета

Направление подготовки:

09.03.03 Прикладная информатика

Направленность программы (профиль):

Прикладная информатика в бизнесе

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

очная

Институт Экономики и менеджмента

Кафедра Бухгалтерского учета и аудита

Белгород – 2021

Рабочая программа составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, утвержденного Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 19 сентября 2017 года № 922;
- учебного плана, утвержденного ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова в 2021 году.

Составитель: канд. экон. наук, доцент

(ученая степень и звание, подпись)



(Т.А. Брянцева)

(инициалы, фамилия)

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры бухгалтерского учета и аудита

« 12 » мая 2021 г., протокол № 12

Заведующий кафедрой: канд. экон. наук, доцент

(ученая степень и звание, подпись)



(Е.В. Арская)

(инициалы, фамилия)

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой информационных технологий

И.о. зав. кафедрой: канд. техн. наук, доцент

(ученая степень и звание, подпись)



(Д.Н. Старченко)

(инициалы, фамилия)

« 12 » мая 2021 г.

Рабочая программа одобрена методической комиссией института экономики и менеджмента

« 18 » мая 2021 г., протокол № 9

Председатель канд. экон. наук, доцент

(ученая степень и звание, подпись)



(Л.И. Журавлева)

(инициалы, фамилия)

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Категория (группа) компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине
Профессиональные (организационно-управленческий)	ПК-7 Способность принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью	ПК-7.1 Использует принципы организации ИТ-инфраструктуры и управления информационной безопасностью; выполнения проектов в области информационных технологий на основе планов проектов	В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать основные понятия, законодательные и нормативные акты в области бухгалтерского учета, принципы и методы его ведения; принципы построения автоматизированных информационных систем и технологий бухгалтерского учета.
		ПК-7.2 Отслеживает выполнение проектов в области информационных технологий в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью	В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь самостоятельно применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности.
		ПК-7.3 Участвует в организации работ по управлению проектами информационных систем; взаимодействия с заказчиком в процессе реализации проекта	В результате освоения дисциплины обучающийся должен владеть навыками использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1. **Компетенция ПК-7** Способность принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью.

Стадия	Наименования дисциплины
1.	Менеджмент
2.	Основы предпринимательской деятельности и бизнеса
3.	Основы бухгалтерского учета
4.	Производственная проектная практика
5.	Производственная преддипломная практика

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. единиц, 216 часов.

Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр № 6
Общая трудоемкость дисциплины, час	216	216
Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:	89	89
лекции	17	17
лабораторные	-	-
практические	68	68
групповые консультации в период теоретического обучения и промежуточной аттестации	4	4
Самостоятельная работа студентов, включая индивидуальные и групповые консультации, в том числе:	127	127
Курсовой проект	-	-
Курсовая работа	-	-
Расчетно-графическое задание	-	-
Индивидуальное домашнее задание	-	-
Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям (лекции, практические занятия, лабораторные занятия)	91	91
Экзамен	36	36

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Наименование тем, их содержание и объем

Курс 3 Семестр 6

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
Раздел 1. Теоретические основы бухгалтерского учета					
1.	<u>Бухгалтерский учет, его сущность и функции в системе управления.</u> Понятие хозяйственного учета и его виды. Цель, задачи, предмет и объекты бухгалтерского учета. Принципы и требования к бухгалтерскому учету. Классификация пользователей бухгалтерской информации в системе управления. Законодательное и нормативное регулирование бухгалтерского учета в России	2	12	–	16
2.	<u>Метод бухгалтерского учета и его элементы.</u> Понятие метода бухгалтерского учета. Элементы метода бухгалтерского учета: документация; инвентаризация имущества и финансовых обязательств; оценка имущества и обязательств; калькуляция; система счетов бухгалтерского учета и двойная запись; балансовый метод отражения информации; бухгалтерская отчетность.	7	38	–	44
ИТОГО:		9	50	–	60
Раздел 2. Организация бухгалтерского учета на предприятии					
1.	<u>Организация бухгалтерского учета на предприятии.</u> Понятие организации бухгалтерского учета на предприятии. Формы ведения учета. Централизация, децентрализация учета. Понятие, основные элементы и порядок формирования учетной политики. Особенности организации бухгалтерского учета в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности.	2	6	–	12
ИТОГО:		2	6	–	12
Раздел 3. Автоматизированные информационные системы и технологии в бухгалтерском учете					
1.	<u>Автоматизированные информационные системы и технологии в бухгалтерском учете.</u> Понятие и сущность автоматизации бухгалтерского учета. Этапы развития автоматизации бухгалтерского учета в России. Программное и техническое обеспечение	6	12	–	19

	автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета. Краткая характеристика современных систем автоматизированного бухгалтерского учета. Справочные правовые системы в России и за рубежом. Информационная безопасность бухгалтерских информационных систем				
	ИТОГО:	6	12	–	19
	ВСЕГО:	17	68	–	91

4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	Самостоятельная работа на подготовку к аудиторным занятиям
семестр № 6				
1	Раздел 1. Теоретические основы бухгалтерского учета	Бухгалтерский учет, его сущность и функции в системе управления.	12	12
		Метод бухгалтерского учета и его элементы.	38	38
2	Раздел 2. Организация бухгалтерского учета на предприятии.	Организация бухгалтерского учета на предприятии	6	6
3	Раздел 3. Автоматизированные информационные системы и технологии в бухгалтерском учете.	Автоматизированные информационные системы и технологии в бухгалтерском учете	12	12
ИТОГО:			68	68

4.3. Содержание лабораторных занятий

Не предусмотрено учебным планом.

4.4. Содержание курсового проекта/работы

Не предусмотрено учебным планом.

4.5. Содержание расчетно-графического задания, индивидуальных домашних заданий

Не предусмотрено учебным планом.

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1. Реализация компетенций

1 Компетенция ПК-7. Способность принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью

Наименование индикатора достижения компетенции	Используемые средства оценивания
ПК-7.1 Использует принципы организации ИТ-инфраструктуры и управления информационной безопасностью; выполнения проектов в области информационных технологий на основе планов проектов	<i>экзамен</i>
ПК-7.2 Отслеживает выполнение проектов в области информационных технологий в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью	<i>экзамен</i>
ПК-7.3 Участвует в организации работ по управлению проектами информационных систем; взаимодействия с заказчиком в процессе реализации проекта	<i>экзамен</i>

5.2. Типовые контрольные задания для промежуточной аттестации

5.2.1. Перечень контрольных вопросов (типовых заданий) для экзамена

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов
1	Раздел 1. Теоретические основы бухгалтерского учета	<ol style="list-style-type: none">1. Основные этапы развития бухгалтерского учета.2. Понятие и виды хозяйственного учета.3. Цель и задачи бухгалтерского учета.4. Предмет, объекты и субъекты бухгалтерского учета.5. Содержание и функции бухгалтерского учета.6. Классификация хозяйственных средств организации по составу и размещению.7. Классификация хозяйственных средств организации по источникам образования.8. Классификация пользователей бухгалтерской информации в системе управления.9. Принципы и требования бухгалтерского учета.10. Система нормативного регулирования бухгалтерского учета в РФ.11. Метод бухгалтерского учета и его элементы.12. Бухгалтерский баланс как элемент метода бухгалтерского учета.13. Изменения в балансе, вызванные хозяйственными операциями.14. Бухгалтерские счета, их назначение и схемы построения.15. Синтетические и аналитические счета.

		<p>16. Классификация бухгалтерских счетов и их характеристика.</p> <p>17. План счетов бухгалтерского учета.</p> <p>18. Двойная запись. Построение модели экономического события.</p> <p>19. Документооборот как часть учетного процесса.</p> <p>20. Этапы учетного процесса.</p> <p>21. Инвентаризация как элемент метода бухгалтерского учета.</p> <p>22. Сущность и значение стоимостного измерения в учете и анализе.</p> <p>23. Оценка имущества и обязательств.</p> <p>24. Калькуляция – элемент метода бухгалтерского учета.</p> <p>25. Понятие и классификация учетных регистров. Порядок и техника записей в учетных регистрах.</p> <p>26. Способы записей и исправление ошибок в учетных регистрах.</p> <p>27. Состав бухгалтерской отчетности организации и ее принципы.</p> <p>28. Составление форм бухгалтерской отчетности организации по данным бухгалтерского учета.</p> <p>29. Процедуры, предшествующие составлению форм отчетности.</p> <p>30. Методы оценки статей бухгалтерской (финансовой) отчетности.</p>
2	Раздел 2. Организация бухгалтерского учета на предприятии.	<p>1. Организация бухгалтерского учета.</p> <p>2. Формы бухгалтерского учета.</p> <p>3. Учетная политика в системе управления коммерческой организацией.</p> <p>4. Понятие Международных стандартов бухгалтерской отчетности, возможности их использования в России.</p> <p>5. Особенности бухгалтерских информационных систем и их место в системе управления предприятием.</p>
3	Раздел 3. Автоматизированные информационные системы и технологии в бухгалтерском учете	<p>1. Понятие и назначение автоматизированных информационных систем и технологий в бухгалтерском учете.</p> <p>2. Краткая характеристика современных систем автоматизированного бухгалтерского учета.</p> <p>3. Основные свойства и параметры справочных правовых систем.</p> <p>4. Справочные правовые системы в России и за рубежом.</p> <p>5. Информационная безопасность бухгалтерских информационных систем</p>

5.2.2. Перечень контрольных материалов для защиты курсового проекта/ курсовой работы

Не предусмотрено учебным планом.

5.3. Типовые контрольные задания (материалы) для текущего контроля в семестре

Текущий контроль осуществляется в течение семестра в форме практических занятий, на которых предлагаются к решению следующие типовые задания.

Задание 1.

Сгруппируйте внеоборотные активы, используя исходные данные

№ п/п	Наименование внеоборотных активов, руб.				Итого
	основные средства	нематериальные активы	долгосрочные финансовые вложения	прочее	

Исходные данные для заполнения таблицы

№ п/п	Наименование хозяйственных средств и их источников	Сумма, руб.
1	Добавочный капитал	20 000
2	Уставный капитал	100 000
3	Столы обеденные	40 000
4	Задолженность бюджету по налогам	15 000
5	Станки металлообрабатывающие	168 000
6	Деловая репутация	190 000
7	Задолженность работникам по заработной плате	1 000 000
8	Компьютеры	172 000
9	Заем, предоставленный другой организации на 18 месяцев	53 000
10	Здание сборочного цеха	1200000
11	Задолженность поставщикам	680 000
12	Финансовые вложения в акции	250 000
13	Долгосрочные ссуды банков	138 000
14	Товары, отгруженные покупателям	12000000
15	Расчеты по социальному страхованию	310 000
16	Строительство здания заводоуправления	500 000
17	Выполнение научных работ	129 000
18	Оборудование, требующее монтажа	87 000
19	Расходы будущих периодов	64 000
20	Автомобиль грузовой	90 000
21	Прибыль отчетного периода	110 000
22	Шкаф офисный	56 700
23	Возвратные отходы	5 000
24	Задолженность покупателей	907 200
25	Наличные деньги в кассе	5 000
26	Приобретение объектов природопользования	2 000 000
27	Патенты	180 000
28	Автоматизированная бухгалтерская программа	1 204 600
29	Резервный капитал	50 000
30	Готовая продукция на складе	150 000
31	Здание склада	250 900
32	Здание гаража	280 000
33	Пишущая машинка	5 000
34	Аванс, выданный на командировку	15 000
35	Незавершенное производство	1 200 000
36	Основные средства на складе	180 000

Задание 2.

Сгруппируйте оборотные активы, используя исходные данные

№ п/п	Наименование оборотных активов, руб.				Итого
	запасы	дебиторская задолженность	краткосрочные финансовые вложения	денежные средства	

Исходные данные для заполнения таблицы

№ п/п	Наименование хозяйственных средств и их источников	Сумма, руб.
1.	Уголь каменный	320 000
2.	Уставный капитал	1 100 000
3.	Столы обеденные	405 000
4.	Задолженность бюджету по налогам	152 000
5.	Специальная одежда	76 800
6.	Готовая продукция	190 000
7.	Задолженность работникам по заработной плате	50 000
8.	Компьютеры	192 000
9.	Заем, предоставленный работнику на 6 месяцев	53 000
10.	Здание сборочного цеха	1 200 000
11.	Задолженность подотчетных лиц	4 600
12.	Финансовые вложения в облигации со сроком обращения 3 месяца	650 000
13.	Краткосрочные ссуды банков	500 000
14.	Товары, отгруженные покупателям	12 000 000
15.	Строительные материалы	310 000
16.	Производственный инструмент	1 000
17.	Незавершенное производство	224 000
18.	Оборудование, требующее монтажа	87 000
19.	Денежные средства в кассе	64 000
20.	Дебиторская задолженность покупателей	890 000
21.	Денежные средства на расчетном счете	21 000 000
22.	Денежные средства на валютном счете	3 456 700
23.	Материалы	5 000
24.	Задолженность заказчиков	907 200
25.	Пишущие машинки	150 000
26.	Приобретение объектов природопользования	2 000 000
27.	Патенты	180 000
28.	Бухгалтерская программа	1 204 600
29.	Резервный капитал	250 000
30.	Готовая продукция на складе	150 000
31.	Здание склада	250 900
32.	Здание гаража	280 000
33.	Аванс, выданный на командировку	15 000
34.	Незавершенное производство	1 200 000

Задание 3.

Сгруппируйте источники хозяйственных средств, используя исходные данные

№ п/п	Наименование источников хозяйственных средств, руб.		Итого
	источники собственных средств	заемные источники средств	
1			
2			
3			

Исходные данные для заполнения таблицы

№ п/п	Наименование хозяйственных средств и их источников	Сумма, руб.
1	Целевое финансирование	320 000
2	Уставный капитал	1 100 000
3	Столы обеденные	405 000
4	Задолженность бюджету по налогам	152 000
5	Специальная одежда	76 800
6	Готовая продукция	190 000
7	Задолженность работникам по заработной плате	50 000
8	Компьютер	52 000
9	Лицензия	53 000
10	Здание сборочного цеха	1 200 000
11	Задолженность подотчетным лицам	46 000
12	Финансовые вложения в облигации со сроком обращения 3 месяца	650 000
13	Краткосрочные ссуды банков	500 000
14	Товары, отгруженные покупателям	12 000 000
15	Строительные материалы	310 000
16	Производственный инструмент	1 000
17	Незавершенное производство	224 000
18	Оборудование, требующее монтажа	87 000
19	Денежные средства в кассе	64 000
20	Задолженность поставщикам за приобретенные материалы	200 000
21	Добавочный капитал	1 000 000
22	Резервный капитал	3 000 000
23	Материалы	5 000
24	Задолженность подрядчикам	194 200
25	Пишущие машинки	55 000
26	Приобретение объектов природопользования	2 000 000
27	Патенты	180 000
28	Задолженность покупателей	120 000
29	Резервный капитал	250 000
30	Готовая продукция на складе	150 000
31	Здание склада	250 900
32	Здание гаража	280 000
33	Задолженность подотчетному лицу	5 000
34	Аванс, выданный на командировку	15 000
35	Незавершенное производство	1 200 000

Задание 4.

20 апреля 20XX г. в кассу ООО «Луч» поступили денежные средства в размере 4 000 руб. на хозяйственные нужды. Денежные средства сняты с расчетного счета согласно чеку № 23546 и оприходованы кассиром Петровым Игорем Сергеевичем.

21 апреля 20XX г. из кассы организации выдано 4 000 руб. Милову Петру Александровичу для приобретения канцтоваров.

22 апреля 20XX г. в бухгалтерию представлен авансовый отчет и документы, подтверждающие расход денежных средств (товарный чек и накладная № 185 от 21.04.20XX г. на сумму 3 500 руб.).

Согласно приходному кассовому ордеру неизрасходованная часть денежных средств погашена в сумме 500 руб.

Руководитель ООО «Луч» – Соков Иван Семенович.

Главный бухгалтер ООО «Луч» – Степанова Наталья Ивановна.

Оформите указанные хозяйственные операции соответствующими первичными документами.

Задание 5.

На основании представленных в таблице данных необходимо:

1. Открыть активный счет «Касса», отразить хозяйственные операции по движению средств на счете;
2. Подсчитать обороты и определить конечный остаток на конец дня в кассе ЗАО «Луч».

Движение денежных средств закрытого акционерного общества «Луч»

1. Остаток денег в кассе на 01. 09. 20XX г.	2100 руб.
2. Поступили 01.09.20XXг. в кассу денежные средства:	
- за проданную продукцию	2800 руб.
- остаток неизрасходованных подотчетных сумм	500 руб.
- из банка для выплаты заработной платы работникам организации	122 000 руб.
- с расчетного счета на хозяйственные расходы	50 000 руб.
3. Выдано из кассы	
- на командировочные расходы	3600 руб.
- заработная плата работникам	120 000 руб.
- под отчет	25 000 руб.

Задание 6.

На основании имеющихся данных необходимо отразить хозяйственные операции на счетах бухгалтерского учета методом двойной записи, подсчитать обороты и остатки.

Остатки по счетам бухгалтерского учета на 01.01.20XXг.

«Основные средства»	100 000 руб.
«Вложения во внеоборотные активы»	50 000 руб.
«Расчетные счета»	70 000 руб.
«Касса»	1000 руб.
«Материалы»	6000 руб.
«Основное производство»	18 000 руб.

Хозяйственные операции за отчетный месяц

№ п/п	Операция	Сумма, руб.
1.	Сдан в эксплуатацию станок	40 000
2.	Поступили от поставщиков материалы	15 000
3.	Отпущены материалы на изготовление продукции	10 000
4.	Начислена заработная плата рабочим за изготовление продукции	8000
5.	Отчисления во внебюджетные фонды	2800
6.	Зачислен краткосрочный банковский кредит на расчетный счет	15 000
7.	Погашена задолженность перед поставщиками за полученные материалы	15 000
8.	Выпущена из производства готовая продукция	25 000
9.	Удержан налог на доходы с физических лиц	900
10.	Поступили деньги в кассу на выплату заработной платы	7100
11.	Выплачена заработная плата работникам организации	7100
12.	Погашена задолженность перед банком по кредитам	15 000

Задание 7.

Используя представленные в таблице данные, составьте журнал хозяйственных операций. Откройте счета, отражающие учет основных средств. Сформируйте первоначальную стоимость основных средств. Основное средство введите в эксплуатацию. Организация – плательщик по НДС.

Исходные данные (остатки по счетам на начало расчетного периода):

Расчетный счет – 2 000 000 руб.

Касса – 1000 руб.

Уставный капитал – 2 000 000 руб.

Нераспределенная прибыль – 1000 руб.

Хозяйственные операции организации

№ п/п	Хозяйственная операция текущего периода	Сумма, руб.
1.	Поступило основное средство от поставщика (в том числе НДС)	590 000
2.	Перечислены денежные средства поставщику за поступившее основное средство	
3.	Оплачены консультационные услуги по эксплуатации основного средства (в том числе НДС)	11 800
4.	Консультационные услуги отражены в учете	
5.	Основное средство введено в эксплуатацию	

Задание 8.

Согласно представленных хозяйственных операций необходимо определить тип хозяйственной операции и ее соответствие определенному разделу бухгалтерского баланса.

Операции хозяйствующего субъекта за текущий месяц

№ п/п	Хозяйственная операция	Сумма, руб.
1	2	3
1.	Поступили деньги на расчетный счет от покупателей	15 000
2.	Поступили от поставщиков материалы, деньги не уплачены	10 000
3.	Отпущены в производство материалы для изготовления продукции	8000
4.	Начислена заработная плата работникам организации	12 000
5.	Удержаны налоги из заработной платы работников предприятия	1000
6.	Произведены отчисления во внебюджетные фонды	4000
7.	Перечислены налоги в бюджет	900
8.	Погашена задолженность перед поставщиками	10 000
9.	Поступили деньги в кассу для выплаты заработной платы работникам	10 000
10.	Выдана из кассы заработная плата работникам	10 000

Задание 9.

Оформите начальный баланс на 01.01.20XX г. и журнал хозяйственных операций, определите тип хозяйственной операции, откройте счета, составьте заключительный баланс на 01.02.20XX г.

Исходные данные (остатки по счетам на начало расчетного периода):

Расчетный счет - 400 000 руб.

Касса - 500 руб.

Основные средства - 500 000 руб.

Материалы - 200 000 руб.

Уставный капитал - 900 000 руб.

Добавочный капитал - 200 500 руб.

Хозяйственная операция: увеличен уставный капитал за счет средств добавочного капитала на сумму 100 000 руб.

5.4. Описание критериев оценивания компетенций и шкалы оценивания

При промежуточной аттестации в форме экзамена используется следующая шкала оценивания: 2 – неудовлетворительно, 3 – удовлетворительно, 4 – хорошо, 5 – отлично.

Критериями оценивания достижений показателей являются:

Наименование показателя оценивания результата обучения по дисциплине	Критерий оценивания
ПК-7 Способность принимать участие в организации ИТ- инфраструктуры и управлении информационной безопасностью	
Знания	Знание основных понятий бухгалтерского учета
	Знание законодательных и нормативных актов в области бухгалтерского учета
	Знание принципов и методов ведения бухгалтерского учета
	Знание принципов построения автоматизированных информационных систем и технологий бухгалтерского учета
	Объем освоенного материала
	Полнота ответов на вопросы
	Четкость изложения и интерпретации знаний
Умения	Умение самостоятельно применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности
	Полнота освоенных умений самостоятельного применения теоретических основ бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности
	Четкость представления и интерпретации умения использования теоретических основ бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности
Владения (навыки)	Владение навыками использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности
	Полнота освоенных навыков использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности

Оценка сформированности компетенции по показателю *Знания*.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-7 Способность принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью				
Знание основных понятий бухгалтерского учета	Не знает основных понятий бухгалтерского учета	Знает основные понятия бухгалтерского учета, но допускает неточности формулировок	Знает основные понятия бухгалтерского учета	Знает основные понятия бухгалтерского учета, может корректно сформулировать их самостоятельно
Знание законодательных и нормативных актов в области бухгалтерского учета	Не знает основные законодательные и нормативные акты в области бухгалтерского учета	Знает основные законодательные и нормативные акты в области бухгалтерского учета	Знает содержание основных законодательных и нормативных актов в области бухгалтерского учета	Знает содержание основных законодательных и нормативных актов в области бухгалтерского учета, может самостоятельно их применять в практической деятельности
Знание принципов и методов ведения бухгалтерского учета	Не знает принципы и методы ведения бухгалтерского учета	Может только перечислить некоторые принципы и методы ведения бухгалтерского учета	Знает основные принципы и методы ведения бухгалтерского учета, может пояснить некоторые из них	Знает принципы и методы ведения бухгалтерского учета, может самостоятельно пояснить порядок их реализации в практической деятельности
Знание принципов построения автоматизированных информационных систем и технологий бухгалтерского учета	Не знает принципы построения автоматизированных информационных систем и технологий бухгалтерского учета	Может назвать только некоторые принципы построения автоматизированных информационных систем и технологий бухгалтерского учета	Знает основные принципы построения автоматизированных информационных систем и технологий бухгалтерского учета	Знает и самостоятельно поясняет основные принципы построения автоматизированных информационных систем и технологий бухгалтерского учета
Объем освоенного материала	Не знает значительной части основного материала	Знает только основной материал, не усвоил его детали	Знает материал в достаточном объеме	Обладает твердым и полным знанием материала, владеет дополнительными знаниями
Полнота ответов на вопросы	Не дает ответы на большинство вопросов	Дает неполные ответы на все вопросы	Дает ответы на вопросы, но не все - полные	Дает полные, развернутые ответы на поставленные вопросы
Четкость изложения и интерпретации знаний	Неверно излагает и интерпретирует знания	Излагает знания с нарушениями в логической последовательности	Излагает знания без нарушений в логической последовательности	Излагает знания в логической последовательности, самостоятельно их интерпретируя и анализируя

Оценка сформированности компетенции по показателю *Умения*.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-7 Способность принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью				
Умение самостоятельно применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	Не умеет самостоятельно применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	С посторонней помощью может применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	Умеет использовать теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности, но допускает неточности	Грамотно умеет использовать теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности
Полнота освоенных умений самостоятельного применения теоретических основ бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	Отсутствует умение применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	Не самостоятельно и не в полном объеме применяет теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	Самостоятельно применяет теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности, но допускает неточности	Самостоятельно и в полном объеме применяет теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности
Четкость представления и интерпретации умения использования теоретических основ бухгалтерского учета для разработки и	Неверно представляет и интерпретирует умение применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и использования	Допускает неточности в представлении и интерпретации умения использовать теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и	В полной мере представляет и интерпретирует умение применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и	На высоком уровне представляет и интерпретирует умение применять теоретические основы бухгалтерского учета для разработки и

использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	разработки и использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	использования автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности	автоматизированных информационных систем бухгалтерского учета с учетом требований информационной безопасности
---	---	--	---	---

Оценка сформированности компетенции по показателю *Владения (навыки)*.

Критерий	Уровень освоения и оценка			
	2	3	4	5
ПК-7 Способность принимать участие в организации ИТ-инфраструктуры и управлении информационной безопасностью				
Владение навыками использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности	Не владеет навыками использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности	Владеет навыками использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности, но допускает неточности	Владеет навыками использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности	Свободно ориентируется в современных информационных технологиях и системах для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности
Полнота освоенных навыков использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением	Не владеет навыками использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности	С дополнительной помощью может использовать автоматизированные информационные системы и технологии для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности	Имеет достаточные навыки использования автоматизированных информационных систем и технологий для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности	Самостоятельно и в полном объеме использует автоматизированные информационные системы и технологии для получения, обработки и передачи информации в области бухгалтерского учета с соблюдением требований информационной безопасности

требований информационной безопасности		безопасности		
--	--	--------------	--	--

Оценка преподавателем выставляется интегрально с учётом всех показателей и критериев оценивания.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Материально-техническое обеспечение

№	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, самостоятельной работы	Специализированная мебель; мультимедийный проектор, экран, ноутбук
2	Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы	Специализированная мебель; компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет», имеющая доступ в электронную информационно-образовательную среду

6.2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

№	Перечень лицензионного программного обеспечения.	Реквизиты подтверждающего документа
1	Microsoft Windows 10 Корпоративная	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023). Договор поставки ПО 0326100004117000038-0003147-01 от 06.10.2017
2	Microsoft Office Professional Plus 2016	Соглашение Microsoft Open Value Subscription V6328633. Соглашение действительно с 02.10.2017 по 31.10.2023
3	Kaspersky Endpoint Security «Стандартный Russian Edition»	Сублицензионный договор № 102 от 24.05.2018. Срок действия лицензии до 19.08.2020 Гражданско-правовой Договор (Контракт) № 27782 «Поставка продления права пользования (лицензии) Kaspersky Endpoint Security от 03.06.2020. Срок действия лицензии 19.08.2022г.
4	Google Chrome	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения
5	Mozilla Firefox	Свободно распространяемое ПО согласно условиям лицензионного соглашения

6.3. Перечень учебных изданий и учебно-методических материалов

1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Части первая и вторая, утв. Государственной Думой от 30.11.1994 г. № 51 – ФЗ // Информационно-справочная поисковая система «Консультант Плюс».
2. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 г. № 146-ФЗ, (часть вторая), утв. Государственной Думой от 05.08.2000 г. № 117-ФЗ // Информационно-справочная поисковая система «Консультант Плюс».
3. Федеральный закон «О бухгалтерском учете», утв. Государственной Думой № 402-ФЗ от 06.12.2011 г. // Информационно-справочная поисковая система «Консультант Плюс».
4. Брянцева, Т. А. Основы бухгалтерского учета: учебное пособие для студентов всех форм обучения направления 09.03.03 - Прикладная информатика профиля "Прикладная информатика в бизнесе" / Т. А. Брянцева, М. В. Шевченко. - Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2017. - 248 с.
5. Основы бухгалтерского учета [Электронный ресурс]: сборник задач и тестов для студентов очной формы обучения направления 09.03.03 – Прикладная информатика профиля «Прикладная информатика в бизнесе» / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. бух. учета и аудита; сост. Т. А. Брянцева. - Электрон. текстовые дан. - Белгород: Издательство БГТУ им. В. Г. Шухова, 2018.
6. Матвеева, И. Г. Бухгалтерский учет: учебно-методическое пособие для практических занятий / И. Г. Матвеева, Д. А. Аристова, Т. М. Гаврилюк. - Москва: Российский университет транспорта (МИИТ), 2021. - 67 с. - Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/115831.html>
7. Заика, А. А. Практика бухгалтерского учета в 1С:Бухгалтерии 8: учебное пособие / А. А. Заика. - 3-е изд. - Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. - 526 с. - ISBN 978-5-4497-0416-0. - Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/90048.html>
8. Бухгалтерский учет: учебное пособие / Е. Р. Антышева, О. А. Банкаускене, Н. Л. Вещунова [и др.]; под редакцией Н. Г. Викторовой. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2019. - 251 с. - ISBN 978-5-7422-6355-5. – Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/83324.html>
9. Гахова, М. А. Бухгалтерский учет: учебное пособие / М. А. Гахова. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 311 с. - ISBN 978-5-4486-0782-0. - Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/83806.html>
10. Вандина, О. Г. Теория бухгалтерского учета: учебное пособие / О. Г. Вандина. - Армавир: Армавирский государственный педагогический университет, 2019. - 122 с. - Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/85913.html>
11. Мельников А.В. Информационные системы в бухгалтерском учете (теория и практика): учебное пособие / А. В. Мельников, С. Н. Черняева; под

редакцией Л. А. Коробова. - Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2015. - 78 с. - ISBN 978-5-00032-107-2. - Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/50631.html>. - Режим доступа: для авторизир. пользователей

6.4. Перечень интернет ресурсов, профессиональных баз данных, информационно-справочных систем

1. СПС Консультант Плюс: <http://www.consultant.ru/>.
2. БСС «Система Главбух»: <http://www.1gl.ru/>.
3. Информационно-правовой портал «ГАРАНТ.РУ»: <http://www.garant.ru/>.
4. Официальный сайт фирмы «1С»: <http://www.1c.ru/>.
5. Электронно-библиотечная система БГТУ им. В.Г. Шухова: <https://elib.bstu.ru/>.
6. Электронно-библиотечная система IPRbooks: <http://www.iprbookshop.ru/>.