

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Бухгалтерский учет»

Дисциплина «Бухгалтерский учет» является частью программы бакалавриата «Математическое и информационное обеспечение экономической деятельности (СУОС)» по направлению «01.03.02 Прикладная математика и информатика».

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины: формирование знаний, умений и навыков в области ведения бухгалтерского учета в организациях, составления бухгалтерской (финансовой) отчетности с целью ее анализа и использования полученных сведений для принятия управленческих решений. Задачи учебной дисциплины: • формирование знаний: видов учета и их характеристики; цели и задачи бухгалтерского учета, функции бухгалтерского учета; принципов и системы нормативного регулирования бухгалтерского учета; требований к бухгалтерскому учету в соответствии с нормативными документами; основополагающих принципов формирования информации в бухгалтерском (финансовом) учете; предмета бухгалтерского учета; определений и признаков объектов бухгалтерского учета, порядка их классификации; классификации активов организации, источников формирования активов (пассивов); условия принятия объектов к бухгалтерскому учету и списания их в бухгалтерском учете; методов бухгалтерского учета; способов формирования информации в бухгалтерском учете и бухгалтерской (финансовой) отчетности – документирования; инвентаризации активов и обязательств; способов денежного измерения объектов (оценка); системы счетов и двойной записи, обобщения (баланс и отчетность); сущности, содержания и структуры бухгалтерского баланса; сущности балансового обобщения информации; типов хозяйственных операций; методов организации бухгалтерского учета в различных организациях; требований к организации ведения бухгалтерского учета; учетной политики организации: понятия, утверждения, содержания, раскрытия, изменения учетной политики; порядка ведения бухгалтерского (финансового) учета фактов хозяйственной жизни, активов, капитала, обязательств, доходов, расходов, затрат и результатов - правила формирования информации об объектах учета: учета денежных средств, учета долгосрочных и краткосрочных обязательств и расчетов, учета запасов, учета основных средств и нематериальных активов, учета расчетов с персоналом по оплате труда, учета затрат на производство продукции (работ, услуг), учета готовой продукции (работ, услуг) и ее продажи, учета финансовых результатов, учета собственного капитала, учета финансовых вложений; понятия, состава, назначения и содержания бухгалтерской отчетности, общие требования к бухгалтерской отчетности, и порядок формирования информации, раскрываемой в бухгалтерской (финансовой) отчетности, пользователей, адресов и сроков представления; содержания

и анализа бухгалтерского баланса, правил оценки его статей, содержания отчета о финансовых результатах и порядка его составления; анализа показателей отчета о финансовых результатах; содержания и аналитических качеств отчета о движении денежных средств, отчета об изменении капитала; содержания пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах.

- формирование умений: использовать нормативные правовые документы в своей деятельности; составлять бухгалтерские проводки; отражать факты хозяйственной жизни на бухгалтерских счетах методом двойной записи; формировать оборотные ведомости по синтетическим и аналитическим счетам; заполнять первичные документы, формировать учетные регистры различных форм; составлять учетную политику организации; организовать и осуществлять процесс бухгалтерского (финансового) учета – формировать информацию об объектах учета – фактов хозяйственной жизни, активов, капитала, обязательств, доходов, расходов, затрат и результатов в учетных регистрах способами первичной регистрации, оценки, текущей группировки (систематизации) и обобщения; составлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность; осуществлять поиск информации по заданию сбора и анализа данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов;
- формирование владений навыками: ведения бухгалтерского (финансового) учета фактов хозяйственной жизни, активов, капитала, обязательств, доходов, расходов, затрат и результатов (объектов учета); подготовки полноценной информации об объектах учета в первичных документах, учетных регистрах текущего учета; составления и интерпретации бухгалтерской (финансовой) отчетности с целью предоставления пользователям и использования полученных сведений для принятия управленческих решений..

Изучаемые объекты дисциплины

- факты хозяйственной жизни организаций;
- активы;
- обязательства;
- источники финансирования деятельности организаций;
- доходы;
- расходы;
- затраты и результаты..

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		2	
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	45	45	
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:			
- лекции (Л)	16	16	
- лабораторные работы (ЛР)			
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	27	27	
- контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2	
- контрольная работа			
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	63	63	
2. Промежуточная аттестация			
Экзамен	36	36	
Дифференцированный зачет			
Зачет			
Курсовой проект (КП)			
Курсовая работа (КР)	18	18	
Общая трудоемкость дисциплины	144	144	

Краткое содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
2-й семестр				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Бухгалтерский (финансовый) учет в организации, бухгалтерская (финансовая) отчетность	8	0	13	40
<p>Тема 10. «Учет краткосрочных и долгосрочных обязательств и расчетов»: основные нормативные документы; понятие долгосрочных и краткосрочных обязательств, дебиторской и кредиторской задолженности; система счетов по учету расчетов с дебиторами и кредиторами; порядок ведения учета дебиторской и кредиторской задолженности; организация аналитического учета; учёт расчётов с поставщиками и подрядчиками, в том числе по авансам и налогу на добавленную стоимость (НДС), порядок ведения книги покупок; учет расчетов с покупателями и заказчиками; нормативное регулирование и бухгалтерский учет расчетов с подотчетными лицами; учет расчетов с бюджетом по налогам и сборам; виды налогов, источники уплаты; бухгалтерские записи и аналитический учёт; учет налога на добавленную стоимость; требование налогового учёта в соответствии с 21 главой налогового кодекса; учет резервов по сомнительным долгам; виды долгосрочных обязательств; учет кредитов и займов; раскрытие информации о расчетах в бухгалтерской отчетности.</p> <p>Тема 11. «Учет финансовых результатов»: основные нормативные документы; понятие и классификация доходов организации; определение доходов; условия признания доходов; оценка доходов; учёт доходов от обычных видов деятельности - учет продажи продукции, работ, услуг; условия признания доходов; методы признания выручки от продажи продукции (работ, услуг); принципы формирования расходов; определение финансового результата от обычных видов деятельности - от продажи продукции, работ, услуг; учет прочих доходов и расходов; определение финансового результата от прочих доходов и расходов; учёт финансовых результатов деятельности организации; назначение и структура счёта «Прибыли и убытки»; расчет и учет налога на прибыль в соответствии с главой 25 НК РФ; бухгалтерский учет платежей по налогу на</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<p>прибыль и налоговых санкций; порядок закрытия счёта «Прибыли и убытки» по окончании отчётного года; формирование финансового результата отчётного периода; учёт распределения прибыли; элементы учетной политики по видам деятельности, резервам и расходам будущих периодов.</p> <p>Тема 12. «Учет денежных средств»: основные нормативные документы; порядок ведения и отражения в учете кассовых операций; инвентаризация денежных средств в кассе и порядок отражения её результатов в учёте; учет операций на расчетном счете; особенности учета операций по валютным счетам и на специальных счетах в банках; раскрытие информации о движении денежных средств в бухгалтерской отчетности.</p> <p>Тема 13. «Учет основных средств и нематериальных активов»: основные нормативные документы; понятие, классификация и оценка долгосрочных инвестиций, организация учета; учет затрат на строительство объектов, учет приобретения внеоборотных активов; условия принятия активов в качестве основных средств; основные средства, их состав и классификация; способы поступления основных средств и определение их первоначальной стоимости в зависимости от способа поступления; учёт поступления основных средств (отражение поступления основных средств на бухгалтерских счетах); документальное оформление операций по поступлению; установление срока полезного использования объектов основных средств; порядок начисления амортизации; объекты основных средств, не подлежащие амортизации; учёт амортизации основных средств; способы начисления амортизации основных средств и их использование для целей бухгалтерского учета и налога на прибыль; учет выбытия основных средств; отражение операций по выбытию основных средств на бухгалтерских счетах; переоценка основных средств: цель, способы и отражение её результатов в учёте и отчётности; учет затрат на восстановление основных средств; способы ремонта</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<p>основных средств: подрядный способ, хозяйственный способ; нематериальные активы, их состав, характеристика и оценка; учет поступления, выбытия; определение срока полезного использования нематериальных активов; амортизация нематериальных активов; учет затрат на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы; учет аренды; элементы учетной политики по основным средствам, нематериальным активам; раскрытие информации о вложениях во внеоборотные активы, основных средствах, нематериальных активах в бухгалтерской отчетности.</p> <p>Тема 14. «Учет запасов»: основные нормативные документы; определение, виды запасов и их характеристика; оценка и признание в учете материалов при их приобретении (заготовлении); способы оценки материалов при выбытии, в т.ч. при отпуске материалов в производство; оценка запасов по международным стандартам финансовой отчетности (МСФО); учет приобретения (заготовления) запасов на бухгалтерских счетах; учёт отпуска материалов в производство; учет продажи и прочего выбытия материально-производственных запасов; аналитический учет запасов; учет производственных запасов на складах и в бухгалтерии; инвентаризация материальных ценностей, учет результатов инвентаризации; оценочные резервы: резервы под снижение стоимости запасов; особенности налогового учета запасов; элементы учетной политики по материально-производственным запасам; раскрытие информации о материально-производственных запасах в бухгалтерской отчетности.</p> <p>Тема 15. «Учет труда и его оплаты»: основные нормативные документы; организация оплаты труда и классификация работников предприятия; виды, формы и системы оплаты труда; порядок ее начисления; оплата непроработанного времени; документы по учету личного состава, труда и его оплаты; порядок расчёта и учёт начислений заработной платы, оплаты</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<p>нетрудоспособности, оплаты отпусков, оценочных обязательств по оплате отпусков; расчет и учет удержаний из заработной платы работников: налог на доходы физических лиц, по исполнительным документам и другие виды удержаний; синтетический и аналитический учет расчетов с персоналом предприятия по оплате труда; учёт взносов во внебюджетные фонды; элементы учетной политики по труду и его оплате; раскрытие информации о расчетах с персоналом в бухгалтерской отчетности.</p> <p>Тема 16. «Учет затрат на производство продукции (работ, услуг)»: основные нормативные документы; понятие расходов; определение расходов; условия признания расходов; классификация расходов организации по видам деятельности; учет расходов для целей налогообложения; расходы по обычным видам деятельности – затраты на производство продукции, работ, услуг; классификации затрат: по элементам затрат, по статьям калькуляции, по экономической роли, по способу включения в себестоимость продукции, в зависимости от объема производства и др.; соотношение понятий затраты и расходы; трансформация затрат в расходы; процесс производства продукции, работ, услуг; схема учета затрат на производство в системе счетов бухгалтерского учета; применение счетов 20 – 29 Плана счетов бухгалтерского учета; общехозяйственные (управленческие) расходы, их состав, порядок учета, распределения и списания; незавершенное производство: понятие, оценка; формирование фактической себестоимости готовой продукции, работ, услуг; элементы учетной политики по учету затрат на производство и калькулированию себестоимости продукции.</p> <p>Тема 17. «Учет готовой продукции (работ, услуг) и ее продажи»: основные нормативные документы; понятие готовой продукции и ее оценка (по фактической себестоимости, по учетным ценам); документальное оформление движения готовой продукции; учет выпуска готовой продукции по фактической себестоимости в системе</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<p>бухгалтерских счетов; учет выпуска готовой продукции по учетным ценам в системе счетов; определение фактической себестоимости отгруженной (проданной) продукции, работ, услуг; учет расходов на продажу; учет товаров; элементы учетной политики по готовой продукции и товарам.</p> <p>Тема 18. «Учет капитала»: основные нормативные документы; уставный капитал и учет его формирования при создании организации, при его увеличении и уменьшении; учет расчетов с учредителями; учет добавочного капитала; учет резервного капитала; учет нераспределенной прибыли и непокрытого убытка; чистые активы организации; раскрытие информации о капитале в бухгалтерской отчетности.</p> <p>Тема 19. «Учет финансовых вложений»: основные нормативные документы; понятие и классификация финансовых вложений; оценка финансовых вложений; учет доходов и расходов по финансовым вложениям; обесценение финансовых вложений и создание резерва под обесценение; учет вкладов в уставные капиталы других организаций; учет финансовых вложений в ценные бумаги; учет финансовых вложений в займы.</p> <p>Тема 20. «Бухгалтерская (финансовая) отчетность организации и ее анализ»: понятие, состав, назначение и содержание бухгалтерской отчетности; общие требования к бухгалтерской отчетности в соответствии с ФЗ 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» от 6.12.11г., стандартами по бухгалтерскому учету, Приказом Минфина России от 02.07.2010 N 66н (ред. от 06.04.2015) «О формах бухгалтерской отчетности организаций»); пользователи бухгалтерской отчетности, адреса и сроки ее представления; периодичность и публичность бухгалтерской отчетности; содержание бухгалтерского баланса и правила оценки его статей; анализ бухгалтерского баланса; вертикальный и горизонтальный анализ баланса; анализ динамики, состава и структуры капитала предприятия; анализ состава, структуры и динамики внеоборотных активов, оборотных активов; содержание отчета о финансовых</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
результатах и порядок его составления; анализ показателей отчета о финансовых результатах; содержание и аналитические качества отчета о движении денежных средств, отчета об изменениях капитала, содержание пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах; содержание отчета о целевом использовании средств; особенности учета и составления отчетности на малых предприятиях; особенности учета и отчетности при различных режимах налогообложения: упрощенной системе налогообложения (УСН), единый налог на вмененный доход (ЕНВД).				
Теория бухгалтерского учета	8	0	14	23
Введение: предмет и задачи дисциплины; основные сведения из истории бухгалтерского учета; организационные вопросы. Тема 1. «Бухгалтерский учет, его сущность и содержание»: бухучет его возникновение и развитие; виды учета и их сравнительная характеристика; определение бухгалтерского учета, обязанность ведения бухгалтерского учета в соответствии с ФЗ РФ № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» от 6.12.11г.; цели и задачи бухгалтерского учета в соответствии с нормативными актами; функции бухгалтерского учета, проблемы бухгалтерского учета; измерители в учете; пользователи бухгалтерской информации; регулирование бухгалтерского учета – принципы регулирования, система нормативного регулирования бухучета в РФ; Федеральный закон «О бухгалтерском учете», федеральные и отраслевые стандарты по бухгалтерскому учету, их место в системе регулирования бухгалтерского учета и отчетности в России; требования, предъявляемые к бухгалтерскому учету в соответствии с законодательными и нормативными актами; основополагающие принципы формирования информации в бухгалтерском учете. Тема 2. «Предмет и метод бухучета»: предмет бухгалтерского учета; объекты бухгалтерского учета и их классификация в				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<p>соответствии с Законом «О бухгалтерском учете» № 402-ФЗ; определение объектов бухгалтерского учета – фактов хозяйственной жизни, активов, обязательств, капитала, доходов и расходов в соответствии с нормативными документами; классификация активов организации, характеристика различных видов активов в соответствии с нормативными документами; классификация пассивов организации (источников формирования активов (пассивов), характеристика различных видов пассивов в соответствии с нормативными документами; понятие и характеристика хозяйственных процессов; процедура учетного процесса; метод бухгалтерского учета; элементы метода бухгалтерского учета - способы формирования информации в бухгалтерском учете и бухгалтерской (финансовой) отчетности – документирование, инвентаризация активов и обязательств, способы денежного измерения объектов (оценка), система счетов и двойная запись, обобщение (баланс и отчетность). Тема 3. «Бухгалтерский баланс»: понятие бухгалтерского баланса, принцип построения баланса, содержание и структура бухгалтерского баланса в соответствии с нормативными актами, значение и функции баланса; сущность балансового обобщения информации; виды баланса; влияние хозяйственных операций на баланс; четыре типа изменений баланса. Тема 4. «Система бухгалтерских счетов и двойная запись»: понятие счетов бухгалтерского учета, их назначение и строение; назначение активных счетов и порядок записи на них; назначение пассивных счетов и порядок записи на них; назначение активно-пассивных счетов и порядок записи на них; взаимосвязь счетов и баланса; план счетов бухгалтерского учета, его назначение, сущность и содержание; двойная запись на счетах, сущность и назначение; бухгалтерские проводки – понятие, алгоритм составления; корреспонденция счетов; счета синтетического и аналитического учета, их назначение и взаимосвязь, субсчета;</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<p>обобщение данных текущего учета; оборотные ведомости; оборотные ведомости по синтетическим счетам, их назначение и порядок составления; оборотные ведомости по аналитическим счетам, их назначение и порядок составления; классификация счетов бухгалтерского учета; классификация счетов по отношению к балансу; классификация счетов по способу обобщения и группировки учетных данных (по степени детализации); классификация счетов по экономическому содержанию; классификация счетов по назначению и структуре.</p> <p>Тема 5. «Денежное измерение объектов бухгалтерского учета (оценка) и калькуляция»: понятие оценки, ее принципы и значение, объекты подлежащие оценке; оценка активов и обязательств в соответствии с законодательными нормативными актами; способы стоимостного измерения (оценки): первоначальная, восстановительная, справедливая стоимости; калькуляция, ее виды и содержание.</p> <p>Тема 6. «Документация и инвентаризация»: понятие о документах, документирование; понятие о первичных документах, обязательные реквизиты первичных документов, требования к первичным документам в соответствии с законодательными, нормативными актами; классификация документов; бухгалтерская обработка документов; понятие о документообороте; исправление ошибок в первичных документах; инвентаризация – понятие, виды, порядок проведения в соответствии с законодательными нормативными актами; порядок отражения ее результатов в учете.</p> <p>Тема 7. «Учетные регистры, формы бухгалтерского учета»: понятие и классификация учетных регистров; обязательные реквизиты регистров и требования к регистрам бухгалтерского учета в соответствии с законодательными нормативными актами; исправление ошибочных записей в учетных регистрах; сущность и виды форм бухгалтерского учета.</p> <p>Тема 8. «Организация бухгалтерского учета в организации»: понятие и элементы системы</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<p>организации бухгалтерского учета; требования к организации ведения бухгалтерского учета в соответствии с Законом РФ 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» и Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в РФ; структура бухгалтерской службы организации; учетная политика организации: понятие, утверждение, содержание, раскрытие, изменение учетной политики в соответствии с ФЗ РФ № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете», нормативными актами.</p> <p>Тема 9. «Основы бухгалтерской (финансовой) отчетности»: понятие и общие требования к бухгалтерской (финансовой) отчетности (ФЗ РФ № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете»); состав бухгалтерской (финансовой) отчетности; отчетный период; отчетная дата.</p>				
ИТОГО по 2-му семестру	16	0	27	63
ИТОГО по дисциплине	16	0	27	63