

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования "Пермский
государственный национальный исследовательский
университет"**

Кафедра учета, аудита и экономического анализа

**Авторы-составители: Посохина Алина Виталиевна
Мурашова Юлия Геннадьевна**

Рабочая программа дисциплины

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И АУДИТ В КОМПЬЮТЕРНОЙ СРЕДЕ

Код УМК 85648

Утверждено
Протокол №5
от «23» декабря 2020 г.

Пермь, 2020

1. Наименование дисциплины

Экономический анализ и аудит в компьютерной среде

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в вариативную часть Блока « Б.1 » образовательной программы по направлениям подготовки (специальностям):

Направление: **38.03.01** Экономика

направленность "Бухгалтерский учет, анализ и аудит"

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины **Экономический анализ и аудит в компьютерной среде** у обучающегося должны быть сформированы следующие компетенции:

38.03.01 Экономика (направленность : "Бухгалтерский учет, анализ и аудит")

ПК.10 способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии

ПКВ.8 способность формировать, контролировать и анализировать данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности, включая налогооблагаемые показатели, в соответствии с российскими и международными правилами

4. Объем и содержание дисциплины

Направления подготовки	38.03.01 Экономика (направленность: "Бухгалтерский учет, анализ и аудит")
форма обучения	очная
№№ триместров, выделенных для изучения дисциплины	10,11
Объем дисциплины (з.е.)	4
Объем дисциплины (ак.час.)	144
Контактная работа с преподавателем (ак.час.), в том числе:	56
Проведение лабораторных работ, занятий по иностранному языку	56
Самостоятельная работа (ак.час.)	88
Формы текущего контроля	Защищаемое контрольное мероприятие (1) Итоговое контрольное мероприятие (1) Письменное контрольное мероприятие (4)
Формы промежуточной аттестации	Экзамен (10 триместр) Экзамен (11 триместр)

5. Аннотированное описание содержания разделов и тем дисциплины

Тема 1. Автоматизация процесса аудита

Автоматизация бизнес-процессов необходима на современном этапе развития общества. Предприятия для ведения бухгалтерского учета, проведения экономического анализа и аудита используют специализированные компьютерные программы. Наиболее известные из них – это 1С, Инфо-Бухгалтер, Фрегат-Бухгалтерия, ВС-Бухгалтерия, Контур-Бухгалтерия и другие. Это способствует применению аудиторами в ходе аудиторских проверок информационных систем соответствующих программных продуктов для обра-ботки документации клиента и составления аудиторских рабочих документов. Кроме того, в бухгалтерском учете, аудите и экономическом анализе не обойтись без со-временных справочно-правовых систем, таких как «КонсультантПлюс», «Гарант», «Ко-декс», «Главбух» Процесс аудита может быть облегчен и усовершенствован с помощью аудиторских про-грамм: «AuditXP», «IT Audit», «AuditModern» и т.п.

В теме курса «Автоматизация процесса аудита» как раз и рассматриваются особенности ведения учета, проведения аудиторской проверки, которые должны найти отражение в компьютерных программах и быть приняты и поняты самим бухгалтером, аудитором или аналитиком.

Тема 2. Организация системы автоматизации аудиторской деятельности по этапам.

Аудиторская проверка бухгалтерской (финансовой) отчетности традиционно складыва-ется из трех этапов: планирования, проведения аудита и заключительного этапа. На каж-дом из указанных этапов ставятся перед аудитором разные цели и задачи, применяются разные стандарты аудита. Это должно быть отражено в компьютерных аудиторских про-граммах.

Кроме того, все данные этапы должны быть тесно связаны между собой и информация между ними не должна быть потеряна. Этому также способствует применение компью-терных технологий.

Формальное применение аудиторских программ не позволит достичь цели аудита: фор-мирования мнения о достоверности бухгалтерской (финансовой) отчетности. Аудитор должен понимать ограничения аудиторских программ и максимально использовать их возможности, ставить новые задачи перед их разработчиками.

Тема 3. Организация системы автоматизации аудиторской деятельности по задачам

Организация системы автоматизации аудита по задачам связана с конкретизацией задач проведения проверки бухгалтерской (финансовой) отчетности отдельного объекта - ауди-руемого лица. К таковым направлениям обычно относятся: понимание особенностей дея-тельности аудируемого лица и самого объекта проверки в современных условиях , техно-логия проверки общих документов организации, процедуры подготовки и планирования аудита по объекту проверки, формирование доказательственного блока, направления при-менения справочно-правовых систем при проведении аудита.

В курсе раскрываются аудиторские программы: AuditXP», «IT Audit», «AuditModern», «ЭкспрессАудит:ПРОФ»

Тема 4. Автоматизация процесса экономического анализа (программа Audit Expert)

Проведение разных видов экономического анализа упрощается при применении компь-ютерных программ: «Audit Expert», «Ваш финансовый аналитик», «1С:Консолидации 8», «Бизнес-Аналитик», «ФинЭкАнализ» и т.п..

Практические занятия проводятся с изучением особенностей работы и автоматизации процесса экономического анализа в программе «Audit Expert».

Audit Expert – аналитическая система для диагностики, оценки, и мониторинга финансо-вого состояния предприятия. Система Audit Expert позволяет осуществлять как внутрен-ний финансовый анализ, так и внешний анализ с позиции бюджета, контролирующих ве-домств, кредиторов и акционеров.

Тема 5. Автоматизация процесса экономиче-ского анализа (программа Project Expert)

Project Expert — программа для разработки бизнес-планов и оценки инвестиционных проектов. Применение системы Project Expert позволяет: разработать планы развития предприятия и провести анализ инвестиционных проектов, создавать проекты любой сложности, отбирать оптимальные варианты стратегии развития предприятия, рассматривать различные варианты схем финансирования, оценивать и отслеживать рост стоимости, запас прочности предприятия, факторы, влияющие на жизнеспособность предприятия и допустимый уровень риска; определять общую эффективность проекта, эффективность вложений в него для каждого из участников; выбирать варианты производства, закупок и сбыта; вести контроль реализации проекта; разрабатывать качественный бизнес-план. В силу перечисленного программа является важным элементом обучения студентов на лекционных и практических занятиях.

Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету. Второй семестр.

Курс предназначен для лиц, обучающихся в бакалавриате по направлению «Экономика» и обладающих базовыми знаниями в области экономики, финансов, налогов и налогообложения.

В лабораторной работе происходит освоение техники ведения бухгалтерского учета в фирмах при любых формах собственности, а именно принципы бухгалтерского учета, предмет и метод бухгалтерского учета. Освящены вопросы документального оформления и отражения на счетах учета внеоборотных активов, оборотных активов, обязательств, капитала, доходов и расходов. В некоторых темах уделено внимание вопросам налогообложения. Содержание курса раскрывает компоненты финансовой отчетности, сроки ее представления пользователям бухгалтерской информации.

Освещаются организационные аспекты бухгалтерского учета.

В курсе прослеживается взаимосвязь теории бухгалтерского учета, бухгалтерского (финансового) учета и финансовой отчетности, определяется место бухгалтерского учета в системе управления фирмой.

Теоретические и практические вопросы, являющиеся предметом рассмотрения, излагаются на современном уровне, с учетом изменений, происшедших за последнее время в нормативной базе бухгалтерского учета в Российской Федерации и международной практике. Показываются общее и различие между российскими стандартами бухгалтерского учета и международными стандартами финансовой отчетности.

Курс содержит комплект материалов, позволяющих овладеть компетенциями применения основных принципов и стандартов бухгалтерского учета, формирования учетной политики организации, а также выработки соответствующих управленческих решений.

Учетная политика организации

Понятие учетной политики. Организационно-распорядительная документация организации. Порядок оформления учетной политики. Основы формирования и раскрытия учетной политики. Правовая оценка хозяйственных ситуаций, оптимальные пути их решения.

Учет активов организации

Основное содержание и порядок ведения учета долгосрочных инвестиций в основной капитал, долгосрочных и краткосрочных финансовых вложений.

Понятие и содержание вложений во внеоборотные активы, их документальное оформление, порядок синтетического и аналитического учета.

Понятие основных средств, их классификация и оценка. Инвентаризация и переоценка основных средств. Основное содержание и порядок учета основных средств: документальное оформление, организация аналитического и синтетического учета, учет амортизации и ремонта основных средств, учет арендованного имущества.

Состав нематериальных активов. Основное содержание и порядок ведения учета нематериальных активов: наличия, движения и амортизации.

Понятие материально-производственных запасов и их классификация. Оценка материально-производственных запасов в бухгалтерском учете и балансе. Документальное оформление поступления и расхода материальных ресурсов. Определение фактической себестоимости израсходованных материалов. Порядок учета производственных запасов на складе и в бухгалтерии. Инвентаризация материалов и оформление ее результатов.

Понятие готовой продукции. Документальное оформление, оценка и учет выпуска готовой продукции. Основное содержание и порядок ведения учета готовой продукции, работ, услуг и их реализации. Определение фактической производственной себестоимости проданной продукции. Состав расходов на продажу, порядок их учета. Отражение в учете налога на добавленную стоимость (НДС) и акцизов.

Учет обязательств и капитала организации

Хозяйственные связи и расчетные отношения предприятий. Формы расчетов. Основное содержание и порядок ведения учета операций по расчетным и валютным счетам, кассовых операций и ценных бумаг, расчетов с подотчетными лицами, текущих и долгосрочных обязательств.

Аналитический учет расчетов с поставщиками и подрядчиками (по каждому акцептованному счету-фактуре, срокам платежей, формам расчетов и т.д.). Бухгалтерский учет расчетов с поставщиками и подрядчиками по видам хозяйственных фактов. Порядок учета сумм налога на добавленную стоимость и других налогов (транспортный налог, земельный налог, налог на имущество и др.).

Списание задолженности неплатежеспособных дебиторов. Аналитический учет расчетов с бюджетом по уровням и видам налогов и других налоговых платежей.

Понятие подотчетных лиц. Командировочные расходы внутри страны и за рубежом, их отражение в учете. Порядок расчета сумм для выдачи аванса под отчет и на различные нужды. Порядок получения денежных средств под отчет и ведение первичной документации на подотчетные суммы. Порядок проверки и утверждения авансового отчета. Порядок аналитического учета расчетов с подотчетными лицами.

Оперативный учет личного состава предприятия. Формы и системы оплаты труда. Организация и документальное оформление учета выработки при различных условиях организации производства труда. Учет использования рабочего времени. Состав фонда заработной платы. Порядок расчета отдельных видов заработка. Аналитический и синтетический учет расчетов с работниками предприятия по заработной плате. Удержания из заработной платы. Свод заработной платы.

Особенности исчисления и уплаты налога на доходы физических лиц. Отчетные формы по НДФЛ; порядок составления и представления.

Условия подачи налоговой декларации по НДФЛ. Налоговая декларация по НДФЛ: состав, порядок и сроки представления; показатели, отражаемые в декларации, порядок их расчета.

Виды взносов по социальному страхованию и порядок их расчета. Ведение синтетического и аналитического учета.

Состав и порядок представления отчетности по страховым взносам в Пенсионный фонд РФ.

Состав и порядок представления отчетности по страховым взносам в Фонд социального страхования РФ и от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний.

Состав и порядок представления отчетности по страховым взносам в фонды обязательного медицинского страхования РФ.

Учет уставного капитала и добавочного капитала. Учет расчетов с учредителями. Учет резервного капитала. Резервы предприятия, порядок отражения в учете их формирования и использования.

Учет доходов и расходов, финансовых результатов

Доходы и расходы организации, их классификация, условия признания. Определение финансового результата. Порядок ведения учета финансовых результатов и использования прибыли.

Расходы организации, их классификация и условия признания. Расходы в целях налогообложения налогом на прибыль и источники их покрытия. Принципы производственного учета. Классификация производственных затрат. Объекты учета затрат и объекты калькулирования. Состав затрат, включаемых в себестоимость продукции. Учет материальных и трудовых затрат, порядок включения их в себестоимость продукции. Состав и учет расходов, связанных с обслуживанием и управлением производством. Порядок их включения в себестоимость продукции. Учет других затрат на производство и порядок включения их в себестоимость продукции (расходов на подготовку и освоение производства, потерь от брака и т.д.). Учет и оценка незавершенного производства (НЗП). Особенности учета затрат вспомогательных производств, включение их в себестоимость продукции основного производства. Сводный учет затрат на производство. Методы учета затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции. Способы калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг).

Бухгалтерская финансовая отчетность организации

Финансовая отчетность, ее значение и состав. Пользователи отчетной информации, сроки ее представления. Подготовительная работа по составлению отчетности. Содержание и порядок составления финансовой отчетности.

Реформация баланса.

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Освоение дисциплины требует систематического изучения всех тем в той последовательности, в какой они указаны в рабочей программе.

Основными видами учебной работы являются аудиторские занятия. Их цель - расширить базовые знания обучающихся по осваиваемой дисциплине и систему теоретических ориентиров для последующего более глубокого освоения программного материала в ходе самостоятельной работы. Обучающемуся важно помнить, что контактная работа с преподавателем эффективно помогает ему овладеть программным материалом благодаря расстановке необходимых акцентов и удержанию внимания интонационными модуляциями голоса, а также подключением аудио-визуального механизма восприятия информации.

Самостоятельная работа преследует следующие цели:

- закрепление и совершенствование теоретических знаний, полученных на лекционных занятиях;
- формирование навыков подготовки текстовой составляющей информации учебного и научного назначения для размещения в различных информационных системах;
- совершенствование навыков поиска научных публикаций и образовательных ресурсов, размещенных в сети Интернет;
- самоконтроль освоения программного материала.

Обучающемуся необходимо помнить, что результаты самостоятельной работы контролируются преподавателем во время проведения мероприятий текущего контроля и учитываются при промежуточной аттестации.

Обучающимся с ОВЗ и инвалидов предоставляется возможность выбора форм проведения мероприятий текущего контроля, альтернативных формам, предусмотренным рабочей программой дисциплины. Предусматривается возможность увеличения в пределах 1 академического часа времени, отводимого на выполнение контрольных мероприятий.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

При проведении текущего контроля применяются оценочные средства, обеспечивающие передачу информации, от обучающегося к преподавателю, с учетом психофизиологических особенностей здоровья обучающихся.

7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

При самостоятельной работе обучающимся следует использовать:

- конспекты лекций;
- литературу из перечня основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- текст лекций на электронных носителях;
- ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимые для освоения дисциплины;
- лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение из перечня информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине;
- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная:

1. Болтава, А. Л. Бухгалтерские компьютерные программы : практикум для обучающихся по направлению подготовки бакалавриата «Экономика» / А. Л. Болтава. — 2-е изд. — Краснодар, Саратов : Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 84 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/76918.html>
2. Посохина А. В. Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету. Экономический анализ и аудит в компьютерной среде: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров "Экономика"/А. В. Посохина.-Пермь:ПГНИУ,2019, ISBN 978-5-7944-3335-7.-113.-Библиогр.: с. 101. - Библиогр. в подстроч. примеч. <https://elis.psu.ru/node/582310>
3. Штефан, М. А. Аудит : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. А. Штефан, О. А. Замотаева, Н. В. Максимова ; под общей редакцией М. А. Штефан. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 294 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12379-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://urait.ru/bcode/452629>
4. Болтава, А. Л. Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету : практикум для обучающихся по направлению подготовки бакалавриата «Экономика» (профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит») / А. Л. Болтава, О. Л. Шульгатый. — 2-е изд. — Краснодар, Саратов : Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 64 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/76916.html>

Дополнительная:

1. Болтава, А. Л. Автоматизация составления финансовой и налоговой отчетности : практикум для обучающихся по направлению подготовки бакалавриата «Экономика» (профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит») / А. Л. Болтава. — 2-е изд. — Краснодар, Саратов : Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 64 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/76920.html>
2. Башмакова, Е. И. Умный EXCEL. Экономические расчеты : учебное пособие / Е. И. Башмакова. — Москва : Московский гуманитарный университет, 2014. — 176 с. — ISBN 978-5-906768-21-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/39699.html>
3. Информационные системы и технологии управления : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям «Менеджмент» и «Экономика», специальностям «Финансы и кредит», «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» / И. А. Коноплева, Г. А. Титоренко, В. И. Суворова [и др.] ; под редакцией Г. А. Титоренко. — 3-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 591 с. — ISBN 978-5-238-01766-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/71197.html>
4. Подольский, В. И. Компьютерные информационные системы в аудите : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 080109 «Бухгалтерский учет, анализ, аудит» / В. И. Подольский, Н. С. Щербакова, В. Л. Комиссаров ; под редакцией В. И. Подольский. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 162 с. — ISBN 5-238-01141-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/71214.html>

5. Журавлева, Т. Ю. Практикум по дисциплине «Бизнес-анализ с помощью Microsoft Excel» : автоматизированный практикум / Т. Ю. Журавлева. — Саратов : Вузовское образование, 2014. — 44 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/20693>

6. Информатизация бизнес-процессов в Microsoft Excel 2010 : учебно-методическое пособие / составители Ю. В. Мельникова, А. В. Фортунатов. — Саратов : Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова, 2014. — 65 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. <http://www.iprbookshop.ru/21781>

9. Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

www.audit-it.ru Программы для аудита и экономического анализа. Вариант 1.

www.auditsoft.ru Программы для аудита и экономического анализа. Второй вариант.

<http://minfin.ru> официальный сайт Министерства финансов РФ

<http://auditxp.ru> Официальный сайт программы Audit XP

<http://inec.ru> Сайт компании Группы ИНЭК

<http://www.1fin.ru> Информация о программе ФинЭкАнализ 2016

<http://online.1fin.ru> Финансовый анализ Онлайн

<http://auditxp.ru/products/reportaudit> Информация о программе для автоматизации аудиторской деятельности AuditXP «Аудит отчетности».

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Образовательный процесс по дисциплине **Экономический анализ и аудит в компьютерной среде** предполагает использование следующего программного обеспечения и информационных справочных систем:

- 1) презентационные материалы (слайды по темам лекционных занятий);
- 2) доступ в режиме on-line в Электронную библиотечную систему (ЭБС);
- 3) доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;
- 4) интернет-сервисы и электронные ресурсы.

Перечень необходимого лицензионного и (или) свободно распространяемого программного обеспечения:

1. Приложения, позволяющее просматривать и воспроизводить медиаконтент PDF-файлов;
2. Офисные пакеты приложений;
3. СПС «Консультант-Плюс»
4. 1С: Предприятие

При освоении материала и выполнении заданий по дисциплине рекомендуется использование материалов, размещенных в Личных кабинетах обучающихся ЕТИС ПГНИУ (**student.psu.ru**).

При организации дистанционной работы и проведении занятий в режиме онлайн могут использоваться:

система видеоконференцсвязи на основе платформы BigBlueButton (<https://bigbluebutton.org/>).

система LMS Moodle (<http://e-learn.psu.ru/>), которая поддерживает возможность использования текстовых материалов и презентаций, аудио- и видеоконтент, а так же тесты, проверяемые задания, задания для совместной работы.

система тестирования Indigo (<https://indigotech.ru/>).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

1. Лабораторные занятия – компьютерный класс, оснащенный персональными ЭВМ и соответствующим программным обеспечением. Состав оборудования определен в Паспорте компьютерного класса
2. Самостоятельная работа – аудитория для самостоятельной работы, оснащенная компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», обеспеченная доступом в электронную информационно-образовательную среду университета. Помещения Научной библиотеки ПГНИУ.
3. Текущий контроль, групповые и индивидуальные консультации, промежуточная аттестация – аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с

соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской

Помещения научной библиотеки ПГНИУ для обеспечения самостоятельной работы обучающихся:

1. Научно-библиографический отдел, корп.1, ауд. 142. Оборудован 3 персональными компьютера с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

2. Читальный зал гуманитарной литературы, корп. 2, ауд. 418. Оборудован 7 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

3. Читальный зал естественной литературы, корп.6, ауд. 107а. Оборудован 5 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

4. Отдел иностранной литературы, корп.2 ауд. 207. Оборудован 1 персональным компьютером с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

5. Библиотека юридического факультета, корп.9, ауд. 4. Оборудована 11 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

6. Читальный зал географического факультета, корп.8, ауд. 419. Оборудован 6 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

Все компьютеры, установленные в помещениях научной библиотеки, оснащены следующим программным обеспечением:

Операционная система ALT Linux;

Офисный пакет Libreoffice.

Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»

**Фонды оценочных средств для аттестации по дисциплине
Экономический анализ и аудит в компьютерной среде**

**Планируемые результаты обучения по дисциплине для формирования компетенции и
критерии их оценивания**

Компетенция	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
<p>ПКВ.8 способность формировать, контролировать и анализировать данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности, включая налогооблагаемые показатели, в соответствии с российскими и международными правилами</p>	<p>Знать цели и задачи изучаемого процесса Уметь объяснить особенности конкретной компьютерной программы, ее положительные и негативные стороны Владеть навыками анализа цели и задачи изучаемого процесса, пониманием их достижения в условиях компьютерной среды.</p>	<p align="center">Неудовлетворител Непонимание целей и задач автоматизации аудита и экономического анализа.</p> <p align="center">Удовлетворительн Частичное понимание целей и задач автоматизации аудита и экономического анализа.</p> <p align="center">Хорошо Понимание целей и задач автоматизации аудита и экономического анализа. Умение работать в программа по анализу и аудиту в компьютерной среде.</p> <p align="center">Отлично Понимание целей и задач автоматизации аудита и экономического анализа. Умение работать в во всех изученных программах по анализу и аудиту в компьютерной среде. способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д., и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений. способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии.</p>
<p>ПК.10 способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и</p>	<p>Знать варианты и особенности современных информационных технологий. Уметь оценивать необходимость и эффективность применения информационных технологий</p>	<p align="center">Неудовлетворител Неспособность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии</p> <p align="center">Удовлетворительн Частичное понимание процессов</p>

Компетенция	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
информационные технологии	<p>при решения экономических задач</p> <p>Владеть навыками определения целесообразности применения и структуры информационных технологий в анализе и аудите деятельности предприятий разных отраслей</p>	<p>Удовлетворительн компьютеризации аудита и/или экономического анализа. Но Неспособность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии.</p> <p>Хорошо Понимание процессов компьютеризации аудита и/или экономического анализа. Но частичная способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии.</p> <p>Отлично Понимание процессов компьютеризации аудита и экономического анализа. Способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии.</p>

Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации

Схема доставки : Базовая

Вид мероприятия промежуточной аттестации : Экзамен

Способ проведения мероприятия промежуточной аттестации : Оценка по дисциплине в рамках промежуточной аттестации определяется на основе баллов, набранных обучающимся на контрольных мероприятиях, проводимых в течение учебного периода.

Максимальное количество баллов : 100

Конвертация баллов в отметки

«отлично» - от 81 до 100

«хорошо» - от 61 до 80

«удовлетворительно» - от 50 до 60

«неудовлетворительно» / «незачтено» менее 50 балла

Компетенция	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
ПКВ.8 способность формировать, контролировать и анализировать данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности, включая налогооблагаемые показатели, в соответствии с российскими и международными правилами ПК.10 способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии	Тема 2. Организация системы автоматизации аудиторской деятельности по этапам. Письменное контрольное мероприятие	Понимание процесса организации системы автоматизации аудиторской деятельности по этапам.

Компетенция	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
<p>ПКВ.8 способность формировать, контролировать и анализировать данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности, включая налогооблагаемые показатели, в соответствии с российскими и международными правилами</p> <p>ПК.10 способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии</p>	<p>Тема 4. Автоматизация процесса экономического анализа (программа Audit Expert)</p> <p>Письменное контрольное мероприятие</p>	<p>Понимание задач процесса анализа, требующих автоматизации. Умение выбирать аналитические программы для выполнения требуемых задач.</p>
<p>ПКВ.8 способность формировать, контролировать и анализировать данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности, включая налогооблагаемые показатели, в соответствии с российскими и международными правилами</p> <p>ПК.10 способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии</p>	<p>Тема 5. Автоматизация процесса экономического анализа (программа Project Expert)</p> <p>Письменное контрольное мероприятие</p>	<p>Умение формировать данные для анализа в компьютерной программе. Умение грамотно формировать и оценивать полученные в программе результаты. Понимание возможностей применения программного обеспечения при проведении аудита и экономического анализа.</p>

Спецификация мероприятий текущего контроля

Тема 2. Организация системы автоматизации аудиторской деятельности по этапам.

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **2 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **30**

Проходной балл: **15**

Показатели оценивания	Баллы
Понимание вопросов организации системы автоматизации аудиторской деятельности по этапам	30
Неполное понимание вопросов организации системы автоматизации аудиторской деятельности по этапам	20
Непонимание вопросов организации системы автоматизации аудиторской деятельности по	

этапам	0
--------	---

Тема 4. Автоматизация процесса экономического анализа (программа Audit Expert)

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **3 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **30**

Проходной балл: **15**

Показатели оценивания	Баллы
Программа Audit Expert полностью охарактеризована. Указаны особенности применения для экономического анализа.	30
Программа Audit Expert кратко охарактеризована, но не указаны особенности применения для экономического анализа.	15
Программа Audit Expert не охарактеризована, не указаны особенности применения для экономического анализа.	0

Тема 5. Автоматизация процесса экономиче-ского анализа (программа Project Expert)

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **2 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы самостоятельной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **40**

Проходной балл: **20**

Показатели оценивания	Баллы
Выполнение всех заданий самостоятельной работы по экономическому анализу в компьютерной программе.	40
Частичное выполнение заданий самостоятельной работы по экономическому анализу в компьютерной программе.	20
Невыполнение всех заданий самостоятельной работы по экономическому анализу в компьютерной программе.	0

Вид мероприятия промежуточной аттестации : Экзамен

Способ проведения мероприятия промежуточной аттестации : Оценка по дисциплине в рамках промежуточной аттестации определяется на основе баллов, набранных обучающимся на контрольных мероприятиях, проводимых в течение учебного периода.

Максимальное количество баллов : 100

Конвертация баллов в отметки

«отлично» - от 81 до 100

«хорошо» - от 61 до 80

«удовлетворительно» - от 50 до 60

«неудовлетворительно» / «незачтено» менее 50 балла

Компетенция	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
--------------------	--------------------------------------	---

Компетенция	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
<p>ПКВ.8 способность формировать, контролировать и анализировать данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности, включая налогооблагаемые показатели, в соответствии с российскими и международными правилами</p> <p>ПК.10 способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии</p>	<p>Учет активов организации</p> <p>Защищаемое контрольное мероприятие</p>	<p>Навыки оформления первичных документов и отражения фактов хозяйственной жизни по учету активов (основных средств, нематериальных активов, запасов и затрат, готовой продукции, денежных средств и финансовых вложения), в том числе с помощью программных продуктов</p>
<p>ПКВ.8 способность формировать, контролировать и анализировать данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности, включая налогооблагаемые показатели, в соответствии с российскими и международными правилами</p> <p>ПК.10 способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии</p>	<p>Учет доходов и расходов, финансовых результатов</p> <p>Письменное контрольное мероприятие</p>	<p>Навыки оформления первичных документов и отражения фактов хозяйственной жизни по учету обязательств, капитала и финансовых результатов, в том числе с помощью программных продуктов</p>
<p>ПКВ.8 способность формировать, контролировать и анализировать данные бухгалтерского учета и финансовой отчетности, включая налогооблагаемые показатели, в соответствии с российскими и международными правилами</p> <p>ПК.10 способность использовать для решения управленческих задач современные технические средства и информационные технологии</p>	<p>Бухгалтерская финансовая отчетность организации</p> <p>Итоговое контрольное мероприятие</p>	<p>Навыки формирования форм финансовой отчетности</p>

Спецификация мероприятий текущего контроля

Учет активов организации

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **30**

Проходной балл: **15**

Показатели оценивания	Баллы
Задание выполнено правильно полностью и в установленный срок	30
Задание выполнено с отдельными ошибками и/или с незначительным нарушением срока (в пределах 10 дней)	15
Задание выполнено с грубыми ошибками или представлено с существенным нарушением срока (более 10 дней)	3

Учет доходов и расходов, финансовых результатов

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **30**

Проходной балл: **15**

Показатели оценивания	Баллы
Задание выполнено полностью и в установленный срок	30
Задание выполнено с некоторыми ошибками и/или представлено с незначительным нарушением срока (до 10 дней)	15
Задание выполнено с грубыми ошибками или представлено с существенным нарушением срока (более 10 дней)	3

Бухгалтерская финансовая отчетность организации

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **40**

Проходной балл: **20**

Показатели оценивания	Баллы
Лабораторная работа выполнена в полном объеме без ошибок. Преподавателю представлен отчет по лабораторной работе, который включает: оборотно-сальдовую ведомость, бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах, ОДДС, отчет о движении капитала, учетную политику организации, распечатки карточек всех счетов. Экзамен проводится в письменно-устной форме, по предложенным вопросам. Максимальный балл за отчет 13 баллов. Максимальный балл за полный ответ 12 баллов. Максимальный балл за ответ выставляется: студент знает нормативные документы, может ими оперировать при ответе на поставленный вопрос.	25

<p>Задание выполнено не в полном объеме (но более, чем на половину) или с ошибками. Преподавателю представлен отчет по лабораторной работе, который включает: оборотно-сальдовую ведомость, бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах, ОДДС, отчет о движении капитала, учетную политику организации, распечатки карточек всех счетов. Экзамен проводится в письменно-устной форме, по предложенным вопросам. Оценка складывается из защиты отчета и ответа на экзаменационные вопросы. Максимальный балл за отчет 13 баллов. Максимальный балл за полный ответ 12 баллов. Максимальный балл за ответ выставляется: студент знает нормативные документы, может ими оперировать при ответе на поставленный вопрос.</p>	12
<p>Преподавателю представлен отчет по лабораторной работе. Отчет должен содержать: оборотно-сальдовую ведомость, бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах, ОДДС, отчет о движении капитала, учетную политику организации, распечатки карточек всех счетов. Экзамен проводится в письменно-устной форме, по предложенным вопросам. Оценка складывается из защиты отчета и ответа на экзаменационные вопросы. Задание по лабораторной работе выполнено менее чем на половину или не выполнено, 3 балла. При ответе на вопросы студент не знает нормативные документы по бухгалтерскому учету и отчетности, не умеет ими оперировать - 1 балл.</p>	3