

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
(ТУСУР)



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

Документ подписан электронной подписью

Сертификат: a1119608-cdff-4455-b54e-5235117c185c

Владелец: Семенов Павел Васильевич

Действителен: с 17.09.2019 по 16.09.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Аудит

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**

Направление подготовки / специальность: **38.03.01 Экономика**

Направленность (профиль) / специализация: **Бухгалтерский учет, анализ и аудит**

Форма обучения: **очная**

Факультет: **ЭФ, Экономический факультет**

Кафедра: **Экон, Кафедра экономики**

Курс: **3, 4**

Семестр: **6, 7**

Учебный план набора 2020 года

Распределение рабочего времени

№	Виды учебной деятельности	6 семестр	7 семестр	Всего	Единицы
1	Лекции	36	18	54	часов
2	Практические занятия	36	0	36	часов
3	Лабораторные работы	0	18	18	часов
4	Контроль самостоятельной работы (курсовой проект / курсовая работа)	0	18	18	часов
5	Всего аудиторных занятий	72	54	126	часов
6	Самостоятельная работа	72	54	126	часов
7	Всего (без экзамена)	144	108	252	часов
8	Подготовка и сдача экзамена	0	36	36	часов
9	Общая трудоемкость	144	144	288	часов
		4.0	4.0	8.0	З.Е.

Зачёт: 6 семестр

Экзамен: 7 семестр

Курсовой проект / курсовая работа: 7 семестр

Томск

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочая программа дисциплины составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 38.03.01 Экономика, утвержденного 12.11.2015 года, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Экон « ___ » _____ 20__ года, протокол № _____.

Разработчики:

ст.преподаватель каф. экономики _____ Л. П. Петрова
ст.преподаватель каф. экономики _____ А. А. Кондратьева
доцент каф. экономики _____ В. Ю. Цибулькикова

Заведующий обеспечивающей каф.
Экон _____

В. Ю. Цибулькикова

Рабочая программа дисциплины согласована с факультетом и выпускающей кафедрой:

Декан ЭФ _____ А. В. Богомолова
Заведующий выпускающей каф.
Экон _____ В. Ю. Цибулькикова

Эксперты:

Доцент кафедры экономики (экономики) _____ Н. Б. Васильковская
Доцент кафедры экономики (экономики) _____ Н. В. Шимко

1. Цели и задачи дисциплины

1.1. Цели дисциплины

Целью изучения учебной дисциплины является:

способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;

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.

1.2. Задачи дисциплины

- ознакомить обучающихся с принципами и задачами формирования мнения аудитора о достоверности бухгалтерской (финансовой) отчетности; с направлениями использования
- аудиторских заключений при обосновании финансовых решений;
- - ознакомить обучающихся с организацией аудиторского контроля на предприятиях различных отраслей и организационно-правовых форм; а так же с методикой проведения
- аудиторских проверок в организациях по всем разделам бухгалтерского учета и отчетности;
- - дать обучающимся знания о взаимодействии предприятий и аудиторских фирм в осуществлении аудиторских проверок;
- развить у студентов способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- 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

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Аудит» (Б1.В.1.02.09) относится к блоку 1 (вариативная часть).

Предшествующими дисциплинами, формирующими начальные знания, являются: Бухгалтерский учет и анализ, Налоги и налогообложение, Управленческий учет, Финансовый менеджмент, Экономика предприятия, Экономический анализ.

Последующими дисциплинами являются: Преддипломная практика.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ПК-2 способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;
- ПК-5 способностью 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;

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

- **знать** основные принципы аудиторской деятельности; - нормативно-правовое регулирование аудиторской деятельности в Российской Федерации; - основные процедуры аудиторской проверки; как проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, а также 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
- **уметь** ориентироваться в нормативно-правовом регулировании аудиторской деятельно-

сти в Российской Федерации; - способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, а также 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

– **владеть** основополагающими принципами и концепциями аудита; - методами аудита, используемыми на различных этапах проверки; - способностью оценивать аудиторские риски; - методикой проверки в отношении отдельных объектов аудиторской проверки; - способностью оценивать принцип непрерывной деятельности организации; - способностью 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.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8.0 зачетных единицы и представлена в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины

Виды учебной деятельности	Всего часов	Семестры	
		6 семестр	7 семестр
Аудиторные занятия (всего)	126	72	54
Лекции	54	36	18
Практические занятия	36	36	0
Лабораторные работы	18	0	18
Контроль самостоятельной работы (курсовой проект / курсовая работа)	18	0	18
Самостоятельная работа (всего)	126	72	54
Выполнение расчетных работ	5	0	5
Выполнение курсового проекта / курсовой работы	35	0	35
Выполнение домашних заданий	19	19	0
Подготовка к лабораторным работам	7	0	7
Проработка лекционного материала	29	22	7
Подготовка к практическим занятиям, семинарам	20	20	0
Выполнение контрольных работ	11	11	0
Всего (без экзамена)	252	144	108
Подготовка и сдача экзамена	36	0	36
Общая трудоемкость, ч	288	144	144
Зачетные Единицы	8.0	4.0	4.0

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Разделы дисциплины и виды занятий приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы дисциплины и виды занятий

Названия разделов дисциплины	Лек., ч	Прак. зан., ч	Лаб. раб., ч	КП/КР, ч	Сам. раб., ч	Всего часов (без экзамена)	Формируемые компетенции
6 семестр							
1 Введение в аудит	16	14	0	0	30	60	ПК-2, ПК-5
2 Аудиторская деятельность и ее регулирование	20	22	0	0	42	84	ПК-2, ПК-5
Итого за семестр	36	36	0	0	72	144	
7 семестр							
3 Принципы и технологии аудита	18	0	18	18	54	90	ПК-2, ПК-5
Итого за семестр	18	0	18	18	54	108	
Итого	54	36	18	18	126	252	

5.2. Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

Содержание разделов дисциплин (по лекциям) приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Содержание разделов дисциплин (по лекциям)

Названия разделов	Содержание разделов дисциплины (по лекциям)	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
6 семестр			
1 Введение в аудит	Концепции аудита и ключевые понятия аудиторской деятельности. Особенности исторического развития аудита в России и за рубежом. Отличие аудита от других форм контроля. Виды аудита, их классификация. Сопутствующие аудиту услуги. Виды аудиторских фирм. Организация деятельности аудиторской фирмы. Оформление договорных отношений между аудиторской фирмой и клиентом. Обзор рынка аудиторских услуг	16	ПК-2, ПК-5
	Итого	16	
2 Аудиторская деятельность и ее регулирование	Критерии обязательного аудита, ответственность за уклонение от обязательного аудита. Модель регулирования аудита в России. Федеральный закон «Об аудиторской деятельности». Стандарты аудиторской деятельности: международные и внутрифирменные. Права, обязанности и ответственность аудиторских организаций. Права, обязанности, ответственность экономического субъекта в ходе аудита. Порядок аттестации аудиторов. Саморегулируемые организации в аудиторской деятельности и их роль в системе оценки квалификации аудиторов и проверке качества аудиторских услуг. Профессиональ-	20	ПК-2, ПК-5

	ная этика аудиторов в России. Независимость субъектов аудиторской деятельности. Ответственность аудиторов и аудиторских фирм. Кодекс профессиональной этики аудиторов. Аудиторская тайна.		
	Итого	20	
Итого за семестр		36	
7 семестр			
3 Принципы и технологии аудита	Принципы аудита. Применение принципов независимости к конкретным ситуациям. Понятие существенности и методы его оценки. Аудиторский риск. Понятие аудиторского заключения. Аудиторское заключение: порядок подготовки, структура. Виды аудиторских заключений и порядок их подготовки. Информирование лиц, отвечающих за корпоративное управление, и руководства о недостатках в системе внутреннего контроля. Заведомо ложное аудиторское заключение.	18	ПК-2, ПК-5
	Итого	18	
Итого за семестр		18	
Итого		54	

5.3. Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами представлены в таблице 5.3.

Таблица 5.3 – Разделы дисциплины и междисциплинарные связи

Наименование дисциплин	№ разделов данной дисциплины, для которых необходимо изучение обеспечивающих и обеспечиваемых дисциплин		
	1	2	3
Предшествующие дисциплины			
1 Бухгалтерский учет и анализ	+	+	+
2 Налоги и налогообложение	+		+
3 Управленческий учет	+	+	+
4 Финансовый менеджмент	+	+	+
5 Экономика предприятия	+	+	+
6 Экономический анализ	+	+	+
Последующие дисциплины			
1 Преддипломная практика			+

5.4. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий представлено в таблице 5.4.

Таблица 5.4 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Компетенции	Виды занятий					Формы контроля
	Лек.	Прак. зан.	Лаб. раб.	КСР (КП/КР)	Сам. раб.	
ПК-2	+	+	+	+	+	Контрольная работа, Экзамен, Конспект самоподготовки, Отчет по лабораторной работе, Опрос на занятиях, Защита курсовых проектов / курсовых работ, Зачёт, Расчетная работа, Тест, Отчет по практическому занятию
ПК-5	+	+	+	+	+	Контрольная работа, Домашнее задание, Экзамен, Конспект самоподготовки, Отчет по лабораторной работе, Опрос на занятиях, Защита курсовых проектов / курсовых работ, Зачёт, Расчетная работа, Тест, Отчет по практическому занятию

6. Интерактивные методы и формы организации обучения

Не предусмотрено РУП.

7. Лабораторные работы

Наименование лабораторных работ приведено в таблице 7.1.

Таблица 7.1 – Наименование лабораторных работ

Названия разделов	Наименование лабораторных работ	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
7 семестр			
3 Принципы и технологии аудита	Описать деятельность организации. Подготовить письмо о проведении аудита.	1	ПК-2
	По результатам проведенного тестирования оценить эффективность системы внутреннего контроля (СВК).	1	
	Произвести расчет величины аудиторского риска, с обоснованием полученных результатов по каждой его составляющей.	1	
	На основе данных отчетности, приведенной ниже, рассчитать уровень существенности, для каждого показателя отчетности.	1	
	Составить общий план и программу аудиторской проверки	1	

	Оценить правильность отражения в балансе основных средств, нематериальных активов.	1	
	Оценить правильность отражения финансовых вложений в балансе, сделать необходимые записи в рабочей документации аудита.	1	
	Оценить правильность отражения в балансе производственных запасов организации.	1	
	Оценить правильность проведения инвентаризации наличных денежных средств и ценностей, хранящихся в кассе организации.	1	
	Оценить правильность отражения в балансе денежных средств в кассе, на расчетном и специальных счетах в учреждениях обслуживающего банка.	1	
	Оценить правильность отражения в балансе расчетов с подотчетными лицами.	1	
	Оценить правильность отражения в балансе, отчете о финансовых результатах операций, связанных с изготовлением и реализацией готовой продукции.	1	
	Оценить правильность отражения в балансе, отчете о финансовых результатах операций, связанных с формированием и использованием прибыли организации.	2	
	Оценить правильность отражения в бухгалтерской (финансовой) отчетности капитала и резервов организации.	1	
	Проанализировать выявленные нарушения. Оформить выводы по ситуациям. Подготовить отчет аудитора.	2	
	Подготовить аудиторское заключение для передачи пользователям для информации о проведенной аудиторской проверке	1	
	Итого	18	
Итого за семестр		18	
Итого		18	

8. Практические занятия (семинары)

Наименование практических занятий (семинаров) приведено в таблице 8.1.

Таблица 8.1 – Наименование практических занятий (семинаров)

Названия разделов	Наименование практических занятий (семинаров)	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
6 семестр			
1 Введение в аудит	Сущность и содержание аудита. Правовые и организационные основы аудиторской	14	ПК-2, ПК-5

	деятельности		
	Итого	14	
2 Аудиторская деятельность и ее регулирование	Модель регулирования аудита в России. Стандарты аудиторской деятельности. Профессиональная этика аудиторов.	22	ПК-2, ПК-5
	Итого	22	
Итого за семестр		36	
Итого		36	

9. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 9.1.

Таблица 9.1 – Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

Названия разделов	Виды самостоятельной работы	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции	Формы контроля
6 семестр				
1 Введение в аудит	Проработка лекционного материала	11	ПК-5, ПК-2	Домашнее задание, Зачёт, Опрос на занятиях, Отчет по практическому занятию, Тест
	Выполнение домашних заданий	19		
	Итого	30		
2 Аудиторская деятельность и ее регулирование	Выполнение контрольных работ	11	ПК-2, ПК-5	Зачёт, Контрольная работа, Опрос на занятиях, Отчет по практическому занятию, Тест
	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	20		
	Проработка лекционного материала	11		
	Итого	42		
Итого за семестр		72		
7 семестр				
3 Принципы и технологии аудита	Проработка лекционного материала	7	ПК-2, ПК-5	Защита курсовых проектов / курсовых работ, Опрос на занятиях, Отчет по лабораторной работе, Расчетная работа, Тест, Экзамен
	Подготовка к лабораторным работам	7		
	Выполнение курсового проекта / курсовой работы	35		
	Выполнение расчетных работ	5		
	Итого	54		
Итого за семестр		54		
	Подготовка и сдача экзамена	36		Экзамен
Итого		162		

10. Курсовой проект / курсовая работа

Трудоемкость аудиторных занятий и формируемые компетенции в рамках выполнения курсового проекта / курсовой работы представлены в таблице 10.1.

Таблица 10.1 – Трудоемкость аудиторных занятий и формируемые компетенции в рамках выполнения курсового проекта / курсовой работы

Наименование аудиторных занятий	Трудоемкость, ч	Формируемые компетенции
7 семестр		
Курсовая работа должна включать в себя следующие составные элементы: - Курсовая работа должна включать в себя следующие этапы: 1 этап: выбор темы, задание на выполнение курсовой работы 2 этап: проверка расчетной части курсовой работы 3 этап: защита курсовой работы	18	ПК-2, ПК-5
Итого за семестр	18	

10.1. Темы курсовых проектов / курсовых работ

Примерная тематика курсовых проектов / курсовых работ:

- Организация и правовые основы работы аудиторов по проведению ревизий, аудиторских проверок.
- Основные направления и задачи аудиторской проверки (ревизии) финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта.
- Аудит как объект организации и управления. (Понятие, цели и организация аудиторской деятельности).
- Правовые основы аудиторской деятельности.
- Аудиторская проверка и экспертиза по поручению государственных органов.
- Планирование и подготовка аудиторской проверки.
- Оценка системы учета и внутреннего контроля клиента.
- Рабочие и отчетные документы аудитора (фирмы) о проверке.
- Оценка аудитором результатов аудиторской проверки.
- Анализ и оценка влияния выявленных нарушений на результаты деятельности экономического субъекта.
- Методика аудиторской проверки денежных средств, ценных бумаг, операций по расчетному и другим счетам в банке.
- Методика аудиторской проверки операций с основными средствами.
- Методика проверки использования и обеспечения сохранности товарно-материальных ценностей.
- Аудиторская проверка соблюдения трудового законодательства и расчетов по оплате труда.
- Аудиторская проверка правильности калькулирования и операций по формированию затрат на себестоимость товарной продукции.
- Аудиторская проверка выполнения договорных обязательств по поставкам, операций по реализации продукции.
- Аудиторская проверка формирования и использования финансовых результатов.
- Документальное оформление результатов ревизии и аудиторской проверки финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта.
- Внутренний аудит и внутрихозяйственный контроль хозяйствующего субъекта
- Аудиторская проверка внутрихозяйственного контроля.
- Аудиторские доказательства и методы их получения.
- Организация и методика проведения аудита на предприятии.
- Методология выборочной проверки, применяемая аудитором.

- Аудиторская проверка учредительных документов и видов деятельности.
- Аудиторская проверка и оценка хозяйственных договоров аудитором.
- Аудиторская проверка реальности бухгалтерского баланса.
- Аудиторская проверка инвестиционной деятельности предприятия.
- Аудит операций на расчетном и валютном счетах.
- Организация и методика проведения комплексной аудиторской проверки.
- Аудит операций с денежными средствами в кассе организации.
- Методика аудита с использованием компьютеров и экспертных систем.
- Аудит расчетов с подотчетными лицами
- Аудит расчетов с дебиторами и кредиторами.
- Аудит расчетов с поставщиками и покупателями.

11. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся

11.1. Балльные оценки для элементов контроля

Таблица 11.1 – Балльные оценки для элементов контроля

Элементы учебной деятельности	Максимальный балл на 1-ую КТ с начала семестра	Максимальный балл за период между 1КТ и 2КТ	Максимальный балл за период между 2КТ и на конец семестра	Всего за семестр
6 семестр				
Зачёт			20	20
Конспект самоподготовки	2	3	5	10
Контрольная работа		27		27
Опрос на занятиях	5	5	5	15
Отчет по практическому занятию	5	5	5	15
Тест	3	5	5	13
Итого максимум за период	15	45	40	100
Нарастающим итогом	15	60	100	100
7 семестр				
Защита курсовых проектов / курсовых работ	5	5	8	18
Конспект самоподготовки	1	2	2	5
Контрольная работа			5	5
Опрос на занятиях	1	1	1	3
Отчет по лабораторной работе	5	5	10	20
Расчетная работа	3	3	5	11
Тест	2	2	4	8
Итого максимум за период	17	18	35	70
Экзамен				30

Нарастающим итогом	17	35	70	100
--------------------	----	----	----	-----

11.2. Пересчет баллов в оценки за контрольные точки

Пересчет баллов в оценки за контрольные точки представлен в таблице 11.2.

Таблица 11.2 – Пересчет баллов в оценки за контрольные точки

Баллы на дату контрольной точки	Оценка
≥ 90% от максимальной суммы баллов на дату КТ	5
От 70% до 89% от максимальной суммы баллов на дату КТ	4
От 60% до 69% от максимальной суммы баллов на дату КТ	3
< 60% от максимальной суммы баллов на дату КТ	2

11.3. Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку

Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку представлен в таблице 11.3.

Таблица 11.3 – Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку

Оценка (ГОС)	Итоговая сумма баллов, учитывает успешно сданный экзамен	Оценка (ECTS)
5 (отлично) (зачтено)	90 - 100	A (отлично)
4 (хорошо) (зачтено)	85 - 89	B (очень хорошо)
	75 - 84	C (хорошо)
	70 - 74	D (удовлетворительно)
65 - 69		
3 (удовлетворительно) (зачтено)	60 - 64	E (посредственно)
	Ниже 60 баллов	F (неудовлетворительно)

12. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

12.1. Основная литература

1. Бухгалтерская финансовая отчетность [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Ф. А. Красина - 2018. 103 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/7364> (дата обращения: 24.03.2021).

12.2. Дополнительная литература

1. Бухгалтерский учет и анализ [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Л. Л. Лычагина - 2018. 205 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/7708> (дата обращения: 24.03.2021).

12.3. Учебно-методические пособия

12.3.1. Обязательные учебно-методические пособия

1. Аудит [Электронный ресурс]: Методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе / М. Каз, Л. П. Петрова - 2018. 16 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/7671> (дата обращения: 24.03.2021).

2. Аудит [Электронный ресурс]: Методические указания по выполнению курсовой работы / Л. П. Петрова - 2018. 35 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/8288> (дата обращения: 24.03.2021).

3. Аудит [Электронный ресурс]: Методические указания по проведению лабораторных работ / Л. П. Петрова - 2018. 89 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/8440> (дата обращения: 24.03.2021).

12.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Учебно-методические материалы для самостоятельной и аудиторной работы обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

12.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. <http://www.gks.ru/> - Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации
2. <https://www.nalog.ru/> - Федеральная налоговая служба
3. <http://economy.gov.ru/mines/main> - Министерство экономического развития Российской Федерации
4. <http://new.fips.ru/> - Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности»
5. <https://lib.tusur.ru/ru/resursy/bazy-dannyh> - Современные профессиональные базы данных (в том числе международные реферативные базы данных научных изданий) и информационные справочные системы

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины и требуемое программное обеспечение

13.1. Общие требования к материально-техническому и программному обеспечению дисциплины

13.1.1. Материально-техническое и программное обеспечение для лекционных занятий

Для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации используется учебная аудитория с количеством посадочных мест не менее 22-24, оборудованная доской и стандартной учебной мебелью. Имеются демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации по лекционным разделам дисциплины.

13.1.2. Материально-техническое и программное обеспечение для практических занятий

Учебно-вычислительная лаборатория / Компьютерный класс
учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий практического типа, учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа

634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 611 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Сервер Intel Xeon X3430;
- Компьютер Intel Core i3-540;
- ПЭВМ Celeron 2 ГГц (Core i3-540) (18 шт.);
- Компьютер WS2 на базе Core 2 Duo E6300 (8 шт.);
- Проектор Epson EB-X12;
- Экран настенный;
- Доска магнитно-маркерная;
- Сканер Canon CanoScan UDE210 A4;
- Принтер Canon LBP-1120;

- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- 1С Предприятие 8
- 7-Zip
- Google Chrome
- Microsoft Office 2007
- Microsoft Project 2013
- Microsoft Windows 7 Pro
- Microsoft Windows Server 2008
- Mozilla Firefox
- WinRAR 2.9 2007г.
- Консультант Плюс

13.1.3. Материально-техническое и программное обеспечение для лабораторных работ

Учебно-вычислительная лаборатория / Компьютерный класс

учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для проведения занятий практического типа, учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа

634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 611 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Сервер Intel Xeon X3430;
- Компьютер Intel Core i3-540;
- ПЭВМ Celeron 2 ГГц (Core i3-540) (18 шт.);
- Компьютер WS2 на базе Core 2 Duo E6300 (8 шт.);
- Проектор Epson EB-X12;
- Экран настенный;
- Доска магнитно-маркерная;
- Сканер Canon CanoScan UDE210 A4;
- Принтер Canon LBP-1120;
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- 1С Предприятие 8
- 7-Zip
- Google Chrome
- Microsoft Office 2007
- Microsoft Project 2013
- Microsoft Windows 7 Pro
- Microsoft Windows Server 2008
- Mozilla Firefox
- WinRAR 2.9 2007г.
- Консультант Плюс

13.1.4. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:

- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 233 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 201 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Состав оборудования:

- учебная мебель;
- компьютеры класса не ниже ПЭВМ INTEL Celeron D336 2.8ГГц. - 5 шт.;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения:

- Microsoft Windows;
- OpenOffice;
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;
- Google Chrome.

13.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися **с нарушениями слуха** предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися **с нарушениями зрениями** предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для комфортного просмотра.

При занятиях с обучающимися **с нарушениями опорно-двигательного аппарата** используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

14. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины

14.1. Содержание оценочных материалов и методические рекомендации

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы в составе:

14.1.1. Тестовые задания

1. Существует ли понятие «Внутрифирменные стандарты аудита»?

- а) да
- б) существует понятие «Отраслевые стандарты аудита»
- в) существует понятие " Региональные стандарты"
- г) правильный ответ отсутствует

2. Определите понятие «порядочность» в соответствии с Кодексом этики:

- а) честность в введении дел;
- б) справедливое ведение дел;
- в) честное, справедливое и правдивое ведение дел.
- г) внимательность в введении дел

3. Может ли аудитор заниматься аудиторской деятельностью самостоятельно вне аудиторской фирмы?

- а) может
- б) может только работая в аудиторской фирме
- в) может, зарегистрировавшись индивидуальным предпринимателем
- г) правильный ответ отсутствует

4. Определите понятие «уровень уверенности» :

- а) выражение мнения в отношении достоверности утверждений, представленных одной стороной и предназначенных для использования другой стороной;
- б) убежденность аудитора, что проверенная информация не содержит существенных искажений;
- в) убежденность аудитора, что проверенная информация содержит существенные искажения.
- г) уверенность аудитора, что проверенная информация содержит несущественные искажения.

5. Определите термин «согласованные процедуры»

- а) аналитические процедуры в отношении отдельных статей финансовой отчетности;
- б) процедуры, согласованные между аудитором, клиентом и любыми третьими лицами;
- в) процедуры тестирования сальдо счетов бухгалтерского учета.
- г) рекомендованные проверяющей аудиторской фирмой

Аудиторская организация назначена официальным аудитором акционерного общества общим собранием акционеров. Руководитель данного экономического субъекта заключил договор на аудиторскую проверку с другой аудиторской организацией, мотивируя это тем, что услуги первой аудиторской организации слишком дороги. Оцените действия руководителя экономического субъекта:

- а) руководитель поступил рационально;
- б) действия руководителя не соответствуют действующему законодательству, т.к. утверждение аудитора акционерного общества относится к исключительной компетенции общего собрания акционеров;
- в) руководитель поступил правильно, т.к. утверждение аудитора общим собранием – это формальность.
- г) руководитель поступил не рационально;

7. Общество в своем уставном капитале имеет долю, принадлежащую государству, равную 45%. Такое общество может привлекать для обязательной аудиторской проверки своей отчетности:

- а) любую аудиторскую организацию;
- б) только аудиторскую организацию, учувствовавшую в конкурсе на проведение аудиторских проверок таких организаций;
- в) только аудиторскую организацию, учувствовавшую и победившую в конкурсе на проведение аудиторских проверок таких организаций.
- г) специализированную организацию, направленную на установление достоверных данных бухгалтерского учёта

8. Руководство и иные должностные лица аудируемой организации при проведении аудиторской проверки обязаны:

- а) полностью оплатить работу аудиторов в соответствии с условиями договора на оказание аудиторских услуг;
- б) создавать условия для проведения аудита, представлять всю документацию, необходимую для аудита, оперативно устранять нарушения, выявляемые в ходе проверки;
- в) не имеют никаких обязанностей перед аудиторами.
- г) только в случаях, прямо установленных законодательством

9. При недостаточности для экспертизы представленных материалов судебно-следственными органами аудитор должен:

- а) обратиться к предприятию (учреждению), деятельность которого проверяет, за получением необходимой информации;
- б) обратиться к органу дознания, следователю, прокурору, суду с ходатайством о представлении дополнительных материалов по делу;
- в) ограничиться представленными материалами.
- г) не имеет права сотрудничать с государственными органами

10. При аудиторской проверке отражения в бухгалтерском балансе проверяемой организации отложенных налоговых обязательств следует учитывать, что в соответствии с ПБУ 18/2002 «Учет расчетов по налогу на прибыль» они должны быть включены:

- а) в раздел «Долгосрочные обязательства»;

б) в раздел «Краткосрочные обязательства»;

в) в раздел «Капитал и резервы».

г) в раздел «Внеоборотные активы»

11. Система внутреннего контроля в аудите включает:

а) контрольную среду и процедуры контроля;

б) контрольную среду и управленческую среду;

в) контрольную среду и процедуры одобрения (согласования)

г) проверку расчетов по претензиям;

12. Что понимается под неотъемлемым риском в международной аудиторской практике:

а) риск того, что аудиторские процедуры по существу не позволят обнаружить искажение, которое может быть существенным по отдельности или в совокупности с искажениями других сальдо счетов или классов операций;

б) подверженность сальдо счета или класса операций искажениям, которые могут быть существенными при условии отсутствия соответствующих средств внутреннего контроля;

в) искажение, которое может иметь место в отношении сальдо счета или класса операций и не может быть своевременно предотвращено или выявлено с помощью систем бухгалтерского учета и внутреннего контроля.

г) риск того, что аудиторские процедуры не позволят обнаружить искажение, которое может быть несущественным по отдельности или в совокупности с искажениями других сальдо счетов или классов операций;

13. При проверке аудитор обнаружил, что в расходном кассовом ордере отсутствует подпись получателя денег. Как следует классифицировать данное нарушение:

а) данный документ обоснованно принят к бухгалтерскому учету, т.к. подписан руководителем и главным бухгалтером;

б) сумма по данному ордеру должна быть оформлена как недостача и отнесена на убытки предприятия;

в) сумма по данному ордеру должна быть оформлена как недостача с последующим отнесением на виновное лицо (кассира).

г) предложить расписаться должностным лицам задним числом

14. Что понимается под риском необнаружения в международной аудиторской практике:

а) подверженность сальдо счета или класса операции искажению;

б) риск того, что аудиторские процедуры по существу не позволят обнаружить искажение, которое может быть существенным по отдельности или в совокупности с искажениями других сальдо счетов или классов операций;

в) риск того, что искажение не будет своевременно предотвращено, выявлено с помощью систем бухгалтерского учета и внутреннего контроля.

г) риск того, что искажение не будет своевременно выявлено во время аудиторской проверки

15. Аудиторские организации и индивидуальные аудиторы в ходе проведения аудиторских проверок должны устанавливать достоверность отчетности:

а) с абсолютной точностью;

б) во всех существенных отношениях;

в) в тех аспектах, которые аудитор считает необходимым устанавливать с абсолютной точностью.

г) с точностью до 100 рублей;

16. Если аудитор при проверке экономического субъекта установит факты недостоверности бухгалтерского учета, каковы будут его действия:

а) он должен выдать отрицательное заключение;

б) ему необходимо отказаться от подтверждения правильности учета и достоверности отчетности, рекомендовать устранить отмеченные недостатки и после их устранения провести дополнительную проверку, после чего составить аудиторское заключение?

в) он должен выдать модифицированное заключение;

г) он должен выдать условно-положительное заключение;

17. Проверяя правильность составления налоговой декларации, аудитор установил факт за-

нижения предприятия платежей в бюджет. Аудитор должен:

- а) сообщить об этом факте налоговой инспекции;
- б) поставить об этом в известность руководителя предприятия и помочь бухгалтеру правильно составить расчет по налогам и внести изменения в учет и отчетность;
- в) если суммы незначительны, не заострять внимание на этом.
- г) поставить об этом в известность руководителя предприятия

18. При заключении договора на обязательную аудиторскую проверку включение в него пункта об обязательной выдаче аудиторского заключения:

- а) необходимо, так как если этого не сделать, аудитор не будет нести ответственность за высказанное мнение о достоверности бухгалтерской отчетности;
- б) рекомендуется;
- в) можно не делать, т.к. аудитор обязан сделать это в соответствии с Федеральным законом «Об аудиторской деятельности», а также федеральными правилами (стандартами) аудиторской деятельности.
- г) не рекомендуется;

19. В каком случае расходы на аудиторские услуги признаются в налоговом учете и уменьшают доходы, при определении объекта налогообложения по налогу на прибыль:

- а) если в соответствии с законом аудит является обязательным;
- б) если в соответствии с законом аудит является не обязательным;
- в) в любом случае;
- г) если аудит является повторным

20. В том случае если аудитор не может получить достаточных надлежащих аудиторских доказательств относительно аффилированных лиц и операций с ними, аудитор:

- а) должен модифицировать аудиторское заключение;
- б) высказывает немодифицированное аудиторское заключение.
- в) высказывает отрицательное аудиторское заключение
- г) он должен провести повторную проверку для поиска новых доказательств.

14.1.2. Экзаменационные вопросы

1. Категория «существенность».
 2. Алгоритм расчета уровня существенности.
 3. Методы определения уровня существенности.
 4. Оценка рисков и системы внутреннего контроля организации-клиента.
 5. Аудиторская выборка и другие процедуры выборочной проверки.
 6. Использование результатов работы третьих лиц при проведении аудита.
 7. Аудиторский риск и его основные компоненты.
 8. Виды и способы получения аудиторских доказательств.
 9. Аналитические процедуры в аудите.
 10. Стратификация (понятие, применение при планировании выборочного исследования).
- Правило «90-10».
11. Характеристика методов отбора элементов выборки.
 12. Анализ результатов выборочного исследования. Риск аудиторской выборки.
 13. Аудиторские доказательства.
 14. Проверка прогнозной финансовой информации для принятия управленческих решений.
 15. Методика проведения аудиторских проверок
 16. Принципы планирования аудита
 17. Принципы документирования результатов аудита
 18. Модифицированное заключение, его оформление
 19. Немодифицированное заключение, его оформление
 20. Прогнозирование в аудите

14.1.3. Вопросы на самоподготовку

- Сущность аудита и аудиторской деятельности.
- Цели и задачи аудита.
- Концепции и постулаты аудита.
- История развития аудита как профессиональной деятельности.

Пользователи аудиторской информации

14.1.4. Темы домашних заданий

Оценка эффективности системы внутреннего контроля (СВК).

Расчет величины аудиторского риска.

Расчет уровня существенности, по каждому показателю отчетности.

Составление плана и программы аудиторской проверки.

14.1.5. Темы опросов на занятиях

Концепции аудита и ключевые понятия аудиторской деятельности. Особенности исторического развития аудита в России и за рубежом. Отличие аудита от других форм контроля. Виды аудита, их классификация. Сопутствующие аудиту услуги. Виды аудиторских фирм. Организация деятельности аудиторской фирмы. Оформление договорных отношений между аудиторской фирмой и клиентом. Обзор рынка аудиторских услуг

Критерии обязательного аудита, ответственность за уклонение от обязательного аудита. Модель ре-гулирования аудита в России. Федеральный закон «Об аудиторской деятельности». Стандарты аудиторской деятельности: международные и внутрифирменные. Права, обязанности и ответственность аудиторских организаций. Права, обязанности, ответственность экономического субъекта в ходе аудита. Порядок аттестации аудиторов. Саморегулируемые организации в аудиторской деятельности и их роль в системе оценки квалификации аудиторов и проверке качества аудиторских услуг. Профессиональная этика аудиторов в России. Независимость субъектов аудиторской деятельности. Ответственность аудиторов и аудиторских фирм. Кодекс профессиональной этики аудиторов. Аудиторская тайна.

Принципы аудита. Применение принципов независимости к конкретным ситуациям. Понятие существенности и методы его оценки. Аудиторский риск. Понятие аудиторского заключения. Аудиторское заключение: порядок подготовки, структура. Виды аудиторских заключений и порядок их подготовки. Информирование лиц, отвечающих за корпоративное управление, и руководства о недостатках в системе внутреннего контроля. Заведомо ложное аудиторское заключение.

14.1.6. Зачёт

1. История возникновения и развития аудита.
2. Эволюция аудиторской деятельности в России.
3. Общие положения: аудит, сопутствующие услуги.
4. Пользователи результатов деятельности аудиторов.
5. Цель и общие принципы аудита финансовой отчетности.
6. Аудит как развитие функции контроля.
7. Аудит и аудиторская деятельность.
8. Отличие аудита от государственных форм контроля.
9. Уровни регулирования аудиторской деятельности.
10. Внутренний и внешний аудит.
11. Использование уровня существенности на различных этапах аудиторской проверки.
12. Нормативное регулирование аудиторской деятельности в Российской Федерации.
13. Обязательный и инициативный аудит.
14. Аудиторские услуги.
- 10 Аттестация на право осуществления аудиторской деятельности.
- 11 Этика аудитора.
- 12 Классификация стандартов аудиторской деятельности.
- 13 Федеральные международные стандарты; стандарты саморегулируемых организаций.
- 14 Организация аудиторской проверки – основные этапы.
- 15 Понимание деятельности аудируемого лица и среды, в которой она осуществляется.

14.1.7. Темы контрольных работ

1. Саморегулируемые организации в аудиторской деятельности и их роль в системе оценки квалификации аудиторов и проверке качества аудиторских услуг.

2. Профессиональная этика аудиторов в России.
3. Ответственность аудиторов и аудиторских фирм .
4. Стандарты аудиторской деятельности.

14.1.8. Вопросы для подготовки к практическим занятиям, семинарам

Сущность и содержание аудита. Правовые и организационные основы аудиторской деятельности

Модель регулирования аудита в России. Стандарты аудиторской деятельности. Профессиональная этика аудиторов.

14.1.9. Темы расчетных работ

1. Аудиторские риски.
2. Определение уровня "существенности".

14.1.10. Темы лабораторных работ

Описать деятельность организации. Подготовить письмо о проведении аудита.

По результатам проведенного тестирования оценить эффективность системы внутреннего контроля (СВК).

Произвести расчет величины аудиторского риска, с обоснованием полученных результатов по каждой его составляющей.

На основе данных отчетности, приведенной ниже, рассчитать уровень существенности, для каждого показателя отчетности.

Составить общий план и программу аудиторской проверки

Оценить правильность отражения в балансе основных средств, нематериальных активов.

Оценить правильность отражения финансовых вложений в балансе, сделать необходимые записи в рабочей документации аудита.

Оценить правильность отражения в балансе производственных запасов организации.

Оценить правильность проведения инвентаризации наличных денежных средств и ценностей, хранящихся в кассе организации.

Оценить правильность отражения в балансе денежных средств в кассе, на расчетном и специальных счетах в учреждениях обслуживающего банка.

Оценить правильность отражения в балансе расчетов с подотчетными лицами.

Оценить правильность отражения в балансе, отчете о финансовых результатах операций, связанных с изготовлением и реализацией готовой продукции.

Оценить правильность отражения в балансе, отчете о финансовых результатах операций, связанных с формированием и использованием прибыли организации.

Оценить правильность отражения в бухгалтерской (финансовой) отчетности капитала и резервов организации.

Проанализировать выявленные нарушения.

Оформить выводы по ситуациям.

Подготовить отчет аудитора.

Подготовить аудиторское заключение для передачи пользователям для информации о проведенной аудиторской проверке

14.1.11. Темы курсовых проектов / курсовых работ

Организация и правовые основы работы аудиторов по проведению ревизий, аудиторских проверок.

Основные направления и задачи аудиторской проверки (ревизии) финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта.

Аудит как объект организации и управления. (Понятие, цели и организация аудиторской деятельности).

Правовые основы аудиторской деятельности.

Аудиторская проверка и экспертиза по поручению государственных органов.
 Планирование и подготовка аудиторской проверки.
 Оценка системы учета и внутреннего контроля клиента.
 Рабочие и отчетные документы аудитора (фирмы) о проверке.
 Оценка аудитором результатов аудиторской проверки.
 Анализ и оценка влияния выявленных нарушений на результаты деятельности экономического субъекта.
 Методика аудиторской проверки денежных средств, ценных бумаг, операций по расчетному и другим счетам в банке.
 Методика аудиторской проверки операций с основными средствами.
 Методика проверки использования и обеспечения сохранности товарно-материальных ценностей.
 Аудиторская проверка соблюдения трудового законодательства и расчетов по оплате труда.
 Аудиторская проверка правильности калькулирования и операций по формированию затрат на себестоимость товарной продукции.
 Аудиторская проверка выполнения договорных обязательств по поставкам, операций по реализации продукции.
 Аудиторская проверка формирования и использования финансовых результатов.
 Документальное оформление результатов ревизии и аудиторской проверки финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта.
 Внутренний аудит и внутрихозяйственный контроль хозяйствующего субъекта
 Аудиторская проверка внутрихозяйственного контроля.
 Аудиторские доказательства и методы их получения.
 Организация и методика проведения аудита на предприятии.
 Методология выборочной проверки, применяемая аудитором.
 Аудиторская проверка учредительных документов и видов деятельности.
 Аудиторская проверка и оценка хозяйственных договоров аудитором.
 Аудиторская проверка реальности бухгалтерского баланса.
 Аудиторская проверка инвестиционной деятельности предприятия.
 Аудит операций на расчетном и валютном счетах.
 Организация и методика проведения комплексной аудиторской проверки.
 Аудит операций с денежными средствами в кассе организации.
 Методика аудита с использованием компьютеров и экспертных систем.
 Аудит расчетов с подотчетными лицами
 Аудит расчетов с дебиторами и кредиторами.
 Аудит расчетов с поставщиками и покупателями.

14.2. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 14.
 Таблица 14 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Категории обучающихся	Виды дополнительных оценочных материалов	Формы контроля и оценки результатов обучения
С нарушениями слуха	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы	Преимущественно письменная проверка
С нарушениями зрения	Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам	Преимущественно устная проверка (индивидуально)
С нарушениями опорно-двигательного	Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к	Преимущественно дистанционными методами

аппарата	зачету	
С ограничениями по общемедицинским показаниям	Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы	Преимущественно проверка методами исходя из состояния обучающегося на момент проверки

14.3. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

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

Для лиц с нарушениями зрения:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.