

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



УТВЕРЖДАЮ  
Директор департамента образования

Документ подписан электронной подписью  
Сертификат: 1с6сfa0a-52a6-4f49-aef0-5584d3fd4820  
Владелец: Троян Павел Ефимович  
Действителен: с 19.01.2016 по 16.09.2019

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Международные стандарты учета и отчетности**

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**  
Направление подготовки / специальность: **38.03.01 Экономика**  
Направленность (профиль) / специализация: **Финансы и кредит**  
Форма обучения: **заочная**  
Факультет: **ЗиВФ, Заочный и вечерний факультет**  
Кафедра: **экономики, Кафедра экономики**  
Курс: **3**  
Семестр: **5, 6**  
Учебный план набора 2018 года

**Распределение рабочего времени**

№	Виды учебной деятельности	5 семестр	6 семестр	Всего	Единицы
1	Лекции	4	8	12	часов
2	Практические занятия	4	8	12	часов
3	Всего аудиторных занятий	8	16	24	часов
4	Самостоятельная работа	64	83	147	часов
5	Всего (без экзамена)	72	99	171	часов
6	Подготовка и сдача экзамена	0	9	9	часов
7	Общая трудоемкость	72	108	180	часов
				5.0	З.Е.

Контрольные работы: 6 семестр - 1  
Экзамен: 6 семестр

Томск 2018

## 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 экономики « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ года, протокол № \_\_\_\_\_.

Разработчик:

старший преподаватель каф. экономики

\_\_\_\_\_ Л. П. Петрова

Заведующий обеспечивающей каф. экономики

\_\_\_\_\_ В. Ю. Цибульникова

Рабочая программа дисциплины согласована с факультетом и выпускающей кафедрой:

Декан ЗиВФ

\_\_\_\_\_ И. В. Осипов

Заведующий выпускающей каф. экономики

\_\_\_\_\_ В. Ю. Цибульникова

Эксперты:

Доцент кафедры экономики (экономики)

\_\_\_\_\_ Н. Б. Васильковская

Доцент кафедры экономики (экономики)

\_\_\_\_\_ Л. В. Земцова

## 1. Цели и задачи дисциплины

### 1.1. Цели дисциплины

Целью данного курса является формирование у студентов:

способности на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;

способности 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

– Обучение экономических кадров основам мировых стандартов формирования финансовой отчетности, принципам трансформации из российской системы учета в международную.

–

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Международные стандарты учета и отчетности» (Б1.В.ОД.10) относится к блоку 1 (вариативная часть).

Предшествующими дисциплинами, формирующими начальные знания, являются: Международные стандарты учета и отчетности, Международные стандарты учета и отчетности, Бухгалтерский учет и анализ, Налоги и налогообложение, Управленческий учет.

Последующими дисциплинами являются: Международные стандарты учета и отчетности, Международные стандарты учета и отчетности, Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

## 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** - исторические предпосылки и влияние внешней среды на формирование различных моделей учета, основанные на истории его развития и современных тенденциях мировой практики ведения бухгалтерского учета и формирования бухгалтерской (финансовой) отчетности; - нормативно-правовую базу международных стандартов учета и отчетности; - принципы и правила ведения бухгалтерского учета и составления финансовой отчетности по международным стандартам; - систему сбора, обработки и формирования отчетной финансовой информации; - проблемы, решаемые бухгалтерами в процессе трансформации отчетной информации для характеристики имущественного состояния хозяйствующего субъекта, финансовых результатов его деятельности в соответствии с международными стандартами;

– **уметь** - правильно трактовать положения Международных стандартов финансовой отчетности (МСФО), российских стандартов бухгалтерского учета (РСБУ), а также ГААП США. - классифицировать, оценивать и переоценивать материальные и нематериальные активы в формате МСФО; - строить бухгалтерские проводки по основным хозяйственным операциям; - составлять баланс и отчет о прибылях и убытках при первичном составлении сводной отчетности

– **владеть** - специальной терминологией, применяемой международных и российских стандартах бухгалтерского учета и финансовой отчетности; - навыками отражения в учете операций в соответствии с принципами МСФО; - методами составления отчетности в соответствии с требованиями международных стандартов.

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5.0 зачетных единицы и представлена в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины

Виды учебной деятельности	Всего часов	Семестры	
		5 семестр	6 семестр
Аудиторные занятия (всего)	24	8	16
Лекции	12	4	8
Практические занятия	12	4	8
Самостоятельная работа (всего)	147	64	83
Подготовка к практическим занятиям, семинарам	134	64	70
Выполнение контрольных работ	13	0	13
Всего (без экзамена)	171	72	99
Подготовка и сдача экзамена	9	0	9
Общая трудоемкость, ч	180	72	108
Зачетные Единицы	5.0		

#### 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	Сам. раб., ч	Всего часов (без экзамена)	Формируемые компетенции
<b>5 семестр</b>					
1 Стандартизация бухгалтерского учета и финансовой отчетности. Роль и назначение международных стандартов финансовой отчетности (МСФО). Порядок создания МСФО.	1	1	16	18	ПК-2, ПК-5
2 Концепция подготовки и представления финансовой отчетности в соответствии с международными требованиями	1	1	16	18	ПК-2, ПК-5
3 Состав и порядок представления финансовой отчетности	1	1	16	18	ПК-2, ПК-5
4 Раскрытие информации о финансовых результатах	1	1	16	18	ПК-2, ПК-5
Итого за семестр	4	4	64	72	
<b>6 семестр</b>					
5 Налоги на прибыль	2	2	18	22	ПК-2, ПК-5
6 Раскрытие информации о связанных сторонах	2	2	27	31	ПК-2, ПК-5

7 Прочие раскрытия информации в финансовой отчетности	2	2	19	23	ПК-2, ПК-5
8 Сравнительная характеристика МСФО и ГААП США	2	2	19	23	ПК-2, ПК-5
Итого за семестр	8	8	83	99	
Итого	12	12	147	171	

### 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
5 семестр			
1 Стандартизация бухгалтерского учета и финансовой отчетности. Роль и назначение международных стандартов финансовой отчетности (МСФО). Порядок создания МСФО.	Глобализация экономики, как важнейший фактор ускорения процессов международной гармонизации бухгалтерского учета и финансовой отчетности. Предпосылки деятельности по стандартизации бухгалтерского учета; основные модели бухгалтерского учета, существующие в мировой практике; классификации мировых учетных систем. Основной инструмент стандартизации в этой сфере – международными стандартами учета и финансовой отчетности - МСФО, их роль и назначение. Международная и российская практика внедрения МСФО История создания МСФО, роль Комитета по Международным стандартам финансовой отчетности (КМСФО), история его создания, основные цели и приоритеты. Состав и характеристика основных органов КМСФО, порядок и принципы их формирования, основные задачи КМСФО. Принципы и структура построения международных стандартов. Классификация действующих стандартов и интерпретаций, взаимосвязь положений международных стандартов и российских стандартов бухгалтерского учета (РСБУ или ПБУ). Проблемы применения МСФО в России.	1	ПК-2, ПК-5
	Итого	1	
2 Концепция подготовки и представления финансовой отчетности в соответствии с международными требованиями	Концептуальные основы составления и представления финансовой информации. Пользователи финансовой отчетности: внешние (инвесторы, заимодавцы, государственные органы и т.д.) и внутренние (работники предприятия, профсоюзы и т.д.). Цель финансовой отчетности и ее состав. Основопологающие учетные принципы и характеристики информации, представляемой в финансовой отчетности компании: учет по методу начисления; непрерывность деятельности; осмотрительность; последовательность (постоянство); суще-	1	ПК-2, ПК-5

	<p>ственность; приоритет экономического содержания над юридической формой; открытость; целостность (имущественная обособленность); объективность; рациональность (экономичность информации) и др. Подход к определению и признанию элементов финансовой отчетности: активам, обязательствам, капиталу, доходам, расходам; уяснить момент признания доходов и расходов. Особенности основного балансового равенства, принятого в международной практике. Принцип соответствия; понятия: доходы периода и отложенные доходы; расходы периода и отложенные расходы. Оценки элементов финансовой отчетности: первоначальная (историческая) стоимость; текущая (восстановительная) стоимость; реализационная стоимость (возможная цена продажи); дисконтированная стоимость. Понятие справедливой стоимости, применение справедливой стоимости в оценке активов.</p>		
	Итого	1	
3 Состав и порядок представления финансовой отчетности	<p>Назначение финансовой отчетности, ответственность за формирование финансовой отчетности компании; состав финансовой отчетности, в комплект которой входит: учетная политика; баланс; отчет о финансовых результатах; отчет об изменении капитала; отчет о движении денежных средств; пояснительные примечания. Компоненты, не являющиеся частью финансовой отчетности. Общие принципы составления финансовой отчетности: достоверное представление и соответствие МСФО; непрерывность деятельности; принцип начисления; последовательность представления; существенность и объединение; взаимозачет; сравнительная информация; усвоить различия между годовой и промежуточной финансовой отчетностью. Сегментная отчетность компании.</p>	1	ПК-2, ПК-5
	Итого	1	
4 Раскрытие информации о финансовых результатах	<p>Три способа отражений изменений в учетной политике: ретроспективный; текущий; перспективный. Отражение в учете и отчетности изменений в бухгалтерских оценках. Определение фундаментальной ошибки и причины ее возникновения: материальные просчеты; неверное применение учетной политики; умышленное или случайное искажение данных. Методы исправления фундаментальных ошибок: основной и альтернативный подходы. Информация, подлежащая раскрытию в учетной политике и финансовой отчетности. Определение выручки как валового поступления экономических выгод: в течение периода; возникающих в ходе обычной деятельности; в виде увеличения капитала иного, чем за счет взносов участников</p>	1	ПК-2, ПК-5

	акционерного капитала. Условия признания выручки, методы оценки выручки, процесс признания выручки по сделкам купли-продажи; от предоставления услуг; от использования активов, отражение выручки в Отчете о прибылях и убытках. Особенности учета затрат по займам. Факторы, влияющие на величину чистой прибыли, приходящуюся на разные виды акций. Особенности учета активов, классифицируемых как «предназначенные для продажи» и результатов деятельности, проводимой в рамках договоров на строительство. Отражение выручки от зарубежной деятельности. Особенности влияния на финансовый результат изменений валютных курсов.		
	Итого	1	
Итого за семестр		4	
6 семестр			
5 Налоги на прибыль	Учет текущих и отложенных налогов на прибыль, понятия «налогооблагаемая прибыль», «отложенные налоговые обязательства» и «отложенные налоговые требования (активы)». Отражение в учете временных разниц: разниц, увеличивающих обязательства по налогам (налогооблагаемых); разниц, уменьшающих обязательства по налогам (вычитаемых). Особенности признания и раскрытия информации о налогах на прибыль в финансовой отчетности (в Отчете о прибылях и убытках), (Отчете о финансовых результатах	2	ПК-2, ПК-5
	Итого	2	
6 Раскрытие информации о связанных сторонах	Понятия «связанные стороны», «операции между связанными сторонами», «контроль», «значительное влияние». Операции, возможные между связанными сторонами: закупки и продажи товаров (готовых или незавершенных); закупки и продажи основных средств и других активов; оказание или получение услуг; агентские соглашения; договоры аренды; передача исследований и разработок; лицензионные соглашения; финансовые операции (в т.ч. кредиты и взносы в уставный капитал в денежной или в натуральной форме); гарантии и залоги; договоры управления. Особенности отношений между связанными сторонами, методы для установления цен в операциях между связанными сторонами: метод сопоставимой неконтролируемой цены; метод цены перепродажи; метод дополнительных затрат. Информация о связанных сторонах, подлежащая обязательному раскрытию в финансовой отчетности. Стандарты, связанные с консолидацией. Методика объединения компаний, определение, какие компании являются материнскими, дочерними, ассоциированными, совместными.	2	ПК-2, ПК-5

	Итого	2	
7 Прочие раскрытия информации в финансовой отчетности	<p>Понятия «события после отчетной даты» и типы событий после отчетной даты: события, которые предоставляют дополнительные доказательства условий, существующих на отчетную дату (корректирующие события); события, указывающие на условия, возникающие после отчетной даты (некорректирующие события). Период после отчетной даты, подлежащий рассмотрению. Важность критерия «существенности» информации. События после отчетной даты в финансовой отчетности, процесс корректировки событий после отчетной даты: необходимость корректировки; допущение непрерывности деятельности компании; отсутствие необходимости корректировки. Финансовые инструменты. Определения финансовых инструментов, финансового актива, финансового обязательства, классификация финансовых активов и финансовых обязательств по категориям (классам); вопросы первоначального и последующего признания финансовых активов и обязательств и их оценку, а также прекращения признания (списание) финансовых активов и финансовых обязательств. Учет прибыли (убытков), возникающих в связи с выбытием финансовых активов и обязательств, вопросы раскрытия информации о финансовых активах и обязательствах в Бухгалтерском балансе, Отчете о прибылях и убытках, Отчете о движении денежных средств, Отчете об изменениях в капитале, Примечаниях к финансовой отчетности. Понятие «правительственных субсидий», их виды, способы получения правительственных субсидий: в денежной форма; в форме уменьшения обязательства перед государством. Порядок учета правительственных субсидий, а также вопросы раскрытия информации о правительственных субсидиях в учетной политике и в Отчете о прибылях и убытках</p>	2	ПК-2, ПК-5
	Итого	2	
8 Сравнительная характеристика МСФО и ГААП США	<p>Основные отличия положений МСФО от положений системы стандартов ГААП США. Общая характеристика американских стандартов, сфера их применения, основные организации, занимающиеся их разработкой, оценка перспективы унификации этих двух систем. Перспективы развития российской системы бухгалтерского учета и финансовой отчетности.</p>	2	ПК-2, ПК-5
	Итого	2	
Итого за семестр		8	
Итого		12	



### 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	4	5	6	7	8
<b>Предшествующие дисциплины</b>								
1 Международные стандарты учета и отчетности	+	+	+	+	+	+	+	+
2 Международные стандарты учета и отчетности	+	+	+	+	+	+	+	+
3 Бухгалтерский учет и анализ			+					
4 Налоги и налогообложение				+				
5 Управленческий учет				+				
<b>Последующие дисциплины</b>								
1 Международные стандарты учета и отчетности	+	+	+	+	+	+	+	+
2 Международные стандарты учета и отчетности	+	+	+	+	+	+	+	+
3 Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	+	+	+	+	+	+	+	+

### 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.	Сам. раб.	
ПК-2	+	+	+	Контрольная работа, Экзамен, Конспект самоподготовки, Опрос на занятиях, Расчетная работа, Тест
ПК-5	+	+	+	Контрольная работа, Экзамен, Конспект самоподготовки, Опрос на занятиях, Расчетная работа, Тест

### 6. Интерактивные методы и формы организации обучения

Не предусмотрено РУП.

### 7. Лабораторные работы

Не предусмотрено РУП.

## 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
<b>5 семестр</b>			
1 Стандартизация бухгалтерского учета и финансовой отчетности. Роль и назначение международных стандартов финансовой отчетности (МСФО). Порядок создания МСФО.	Принципы и структура построения международных стандартов. Классификация действующих стандартов и интерпретаций, взаимосвязь положений международных стандартов и российских стандартов бухгалтерского учета (РСБУ или ПБУ). Проблемы применения МСФО в России.	1	ПК-2, ПК-5
	Итого	1	
2 Концепция подготовки и представления финансовой отчетности в соответствии с международными требованиями	Подход к определению и признанию элементов финансовой отчетности: активам, обязательствам, капиталу, доходам, расходам; уяснить момент признания доходов и расходов.	1	ПК-2, ПК-5
	Итого	1	
3 Состав и порядок представления финансовой отчетности	Компоненты, не являющиеся частью финансовой отчетности. Общие принципы составления финансовой отчетности: достоверное представление и соответствие МСФО; непрерывность деятельности; принцип начисления; последовательность представления; существенность и объединение; взаимозачет; сравнительная информация; усвоить различия между годовой и промежуточной финансовой отчетностью. Сегментная отчетность компании.	1	ПК-2, ПК-5
	Итого	1	
4 Раскрытие информации о финансовых результатах	Три способа отражений изменений в учетной политике: ретроспективный; текущий; перспективный. Отражение в учете и отчетности изменений в бухгалтерских оценках.	1	ПК-2, ПК-5
	Итого	1	
Итого за семестр		4	
<b>6 семестр</b>			
5 Налоги на прибыль	Учет текущих и отложенных налогов на прибыль, понятия «налогооблагаемая прибыль», «отложенные налоговые обязательства» и «отложенные налоговые требования (активы)». Отражение в учете временных разниц: разниц, увеличивающих обязательства по налогам (налогооблагаемых); разниц, уменьшающих обязательства по налогам (вычита-	2	ПК-2, ПК-5

	емых). Особенности признания и раскрытия информации о налогах на прибыль в финансовой отчетности (в Отчете о прибылях и убытках).		
	Итого	2	
6 Раскрытие информации о связанных сторонах	Понятия «связанные стороны», «операции между связанными сторонами», «контроль», «значительное влияние». Операции, возможные между связанными сторонами: закупки и продажи товаров (готовых или незавершенных); закупки и продажи основных средств и других активов; оказание или получение услуг; агентские соглашения; договоры аренды; передача исследований и разработок; лицензионные соглашения; финансовые операции (в т.ч. кредиты и взносы в уставный капитал в денежной или в натуральной форме); гарантии и залоги; договоры управления. Особенности отношений между связанными сторонами, методы для установления цен в операциях между связанными сторонами: метод сопоставимой неконтролируемой цены; метод цены перепродажи; метод дополнительных затрат. Информация о связанных сторонах, подлежащая обязательному раскрытию в финансовой отчетности. Стандарты, связанные с консолидацией. Методика объединения компаний, определение, какие компании являются материнскими, дочерними, ассоциированными, совместными.	2	ПК-2, ПК-5
	Итого	2	
7 Прочие раскрытия информации в финансовой отчетности	Понятия «события после отчетной даты» и типы событий после отчетной даты: события, которые предоставляют дополнительные доказательства условий, существующих на отчетную дату (корректирующие события); события, указывающие на условия, возникающие после отчетной даты (некорректирующие события). Период после отчетной даты, подлежащий рассмотрению. Важность критерия «существенности» информации. События после отчетной даты в финансовой отчетности, процесс корректировки событий после отчетной даты: необходимость корректировки; допущение непрерывности деятельности компании; отсутствие необходимости корректировки. Финансовые инструменты. Определения финансовых инструментов, финансового актива, финансового обязательства, классификация финансовых активов и финансовых обязательств по категориям (классам); вопросы первоначального и последующего признания финансовых активов и обязательств и их оценку, а также прекращения признания (списание) финансовых активов и финансовых обязательств. Учет прибыли (убытков), возникающих в связи с выбытием финансовых активов и обязательств, вопросы раскрытия информации о	2	ПК-2, ПК-5

	финансовых активах и обязательствах в Бухгалтерском балансе, Отчете о прибылях и убытках, Отчете о движении денежных средств, Отчете об изменениях в капитале, Примечаниях к финансовой отчетности. Понятие «правительственных субсидий», их виды, способы получения правительственных субсидий: в денежной форма; в форме уменьшения обязательства перед государством. Порядок учета правительственных субсидий, а также вопросы раскрытия информации о правительственных субсидиях в учетной политике и в Отчете о прибылях и убытках.		
	Итого	2	
8 Сравнительная характеристика МСФО и ГААП США	Основные отличия положений МСФО от положений системы стандартов ГААП США. Общая характеристика американских стандартов, сфера их применения, основные организации, занимающиеся их разработкой, оценка перспективы унификации этих двух систем. Перспективы развития российской системы бухгалтерского учета и финансовой отчетности.	2	ПК-2, ПК-5
	Итого	2	
Итого за семестр		8	
Итого		12	

### 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
<b>5 семестр</b>				
1 Стандартизация бухгалтерского учета и финансовой отчетности. Роль и назначение международных стандартов финансовой отчетности (МСФО). Порядок создания МСФО.	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	16	ПК-2, ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Итого	16		
2 Концепция подготовки и представления финансовой отчетности в соответствии с международными требованиями	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	16	ПК-2, ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Итого	16		

3 Состав и порядок представления финансовой отчетности	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	16	ПК-2, ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Итого	16		
4 Раскрытие информации о финансовых результатах	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	16	ПК-2, ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Итого	16		
Итого за семестр		64		
<b>6 семестр</b>				
5 Налоги на прибыль	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	18	ПК-2, ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Итого	18		
6 Раскрытие информации о связанных сторонах	Выполнение контрольных работ	13	ПК-2, ПК-5	Контрольная работа, Опрос на занятиях, Тест
	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	14		
	Итого	27		
7 Прочие раскрытия информации в финансовой отчетности	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	19	ПК-2, ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Итого	19		
8 Сравнительная характеристика МСФО и ГААП США	Подготовка к практическим занятиям, семинарам	19	ПК-2, ПК-5	Опрос на занятиях, Тест
	Итого	19		
Итого за семестр		83		
	Подготовка и сдача экзамена	9		Экзамен
Итого		156		

### 10. Курсовой проект / курсовая работа

Не предусмотрено РУП.

### 11. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся

Рейтинговая система не используется.

### 12. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 12.1. Основная литература

1. Бухгалтерский учет [Текст] : учебное пособие для вузов / М. В. Григорьева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники. - Томск : ТУСУР, 2011. - 286 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-86889-566-1 (наличие в библиотеке ТУСУР - 80 экз.)

2. Агеева, О. А. Международные стандарты финансовой отчетности [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата / О. А. Агеева, А. Л. Ребизова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. Издательство Юрайт, 2018. — 385 с. — (Серия Бакалавр. Академический курс).

## **12.2. Дополнительная литература**

1. Власов, Денис Александрович. Налоговое право Российской Федерации. Общая часть [Текст] : учебное пособие / Д. А. Власов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (Томск), Факультет дистанционного обучения. - Томск : Эль Контент, 2013. - (наличие в библиотеке ТУСУР - 25 экз.)

## **12.3. Учебно-методические пособия**

### **12.3.1. Обязательные учебно-методические пособия**

1. Алисенов, А. С. Международные стандарты финансовой отчетности [Электронный ресурс]: учебник и практикум для академического бакалавриата / А. С. Алисенов. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. Издательство Юрайт, 2018. — 404 с. — (Серия Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04564-2. - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/722900D7-0634-4DD7-8468-0EA1EDFC8730/mezhdunarodnye-standarty-finansovoy-otchetnosti> (дата обращения: 10.07.2018).

2. Международные стандарты учета и отчетности [Электронный ресурс]: Методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе / Цибулькинова В. Ю. - 2018. 24 с. - Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/8075> (дата обращения: 10.07.2018).

### **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.consulting.ru/> — материалы по различным аспектам ведения бизнеса и финансовой отчетности. <http://www.garant.ru-> законы и кодексы Российской Федерации.

## **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**

Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности, операционных систем и систем баз данных

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

634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 405 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Компьютеры класса не ниже M/B ASUSTeK S-775 P5B i965 / Core 2 Duo E6300 / DDR-II DIMM 2048 Mb / Sapphire PCI-E Radeon 256 Mb / 160 Gb Seagate (15 шт.);

- Комплект специализированной учебной мебели;

- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- Microsoft Windows 7 Pro

### **13.1.3. 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 видеувеличителей 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. Принципы подготовки и составления финансовой отчетности - это:
  - а) пояснения к стандарту финансовой отчетности;
  - б) документ, формирующий концептуальную основу МСФО;
  - в) международный стандарт финансовой отчетности;
  - г) бухгалтерский баланс и отчет о прибылях и убытках.
2. В обязанности СМСФО входит:
  - а) подготовка и издание МСФО;
  - б) установление порядка рассмотрения комментариев, полученных по результатам предварительного обсуждения МСФО;
  - в) подготовка и публикация проектов МСФО;
  - г) все ответы верны.
3. Принципы подготовки и составления финансовой отчетности разъясняют:
  - а) цели финансовой отчетности;
  - б) порядок определения, признания и оценки элементов финансовой отчетности;
  - в) качественные характеристики, определяющие полезность информации финансовой отчетности;
  - г) все ответы верны.
4. МСФО 17 «Аренда» применяют:
  - а) к договорам аренды, связанным с разведкой и добычей полезных ископаемых, леса, иных невозобновляемых ресурсов;
  - б) ко всем видам договоров;
  - в) к договорам, имеющим признаки договоров аренды, кроме передачи права использования активов;
  - г) ко всем видам договоров, кроме «б» и «в».
5. Расходы арендатора, связанные с платежами по аренде, отражаются:
  - а) в бухгалтерском балансе;
  - б) в отчете об изменениях капитала;
  - в) в отчете о прибылях и убытках;
  - г) в отчете о движении денежных средств.
6. В условиях финансовой аренды возможны следующие экономические выгоды:
  - а) ожидание прибыли от использования объекта аренды в течение срока его полезного использования;
  - б) ожидание прибыли от чистой цены продажи объекта аренды;
  - в) ожидание прибыли от повышения стоимости объекта аренды;
  - г) все ответы верны.
7. При финансовой аренде все риски и преимущества переходят:
  - а) к арендодателю;
  - б) к арендатору;
  - в) к управляющей компании;
  - г) к департаменту имущества.
8. МСФО 32 и МСФО 39 не распространяются на следующие виды имущества:
  - а) финансовые обязательства;
  - б) финансовые активы;
  - в) финансовые обязательства;
  - г) производные инструменты.
9. Финансовое обязательство – это:
  - а) договорное право требования денежных средств;
  - б) договорное право на обмен финансовых инструментов с другой компанией на потенциально выгодных условиях;
  - в) право предоставить денежные средства или иной финансовый актив другой компании;
  - г) дебиторская задолженность.
10. Финансовый актив – это:



- а) денежные средства;
- б) материальные активы;
- в) нематериальные активы;
- г) дебиторская задолженность по выданным авансам.

11. Финансовые инструменты при первоначальном признании в соответствии с МСФО 39 оцениваются:

- а) по себестоимости;
- б) по фактическим затратам;
- в) по учетным ценам;
- г) по плановым ценам.

12. Признание объекта в отчетности активом происходит в случае, если он одновременно отвечает следующим условиям:

- а) используется более 12 месяцев;
- б) частями переносит свою стоимость на создаваемый продукт;
- в) обеспечивает компании получение экономических выгод в будущем;
- г) контролируется компанией.

13. Элементами финансовой отчетности являются:

- а) активы, пассивы, прибыль, убыток;
- б) активы, обязательства, доходы, расходы, капитал;
- в) активы и пассивы;
- г) собственные и заемные средства.

14. Доходы организации – это:

а) увеличение экономических выгод организации в результате увеличения активов, уменьшения обязательств;

- б) чистая прибыль организации;
- в) собственный капитал за вычетом обязательств;
- г) справедливая стоимость.

15. Компания должна опубликовать свою финансовую отчетность в следующие сроки:

- а) в течение 12 месяцев после отчетной даты;
- б) в течение шести месяцев после отчетной даты;
- в) в течение 30 дней после отчетной даты;
- г) в течение 14 месяцев после отчетной даты;

16. В полный комплект финансовой отчетности входит:

- а) бухгалтерский баланс и отчет о прибылях и убытках;
- б) отчет о движении денежных средств;
- в) отчет об изменениях капитала;
- г) все ответы верны.

17. Убыток от обесценения актива отражают:

- а) в отчете о прибылях и убытках;
- б) в бухгалтерском балансе;
- в) в отчете о движении денежных средств;
- г) в отчете об изменениях капитала.

18. Возмещаемая стоимость актива оценивается:

- а) по его балансовой стоимости;
- б) по минимальной из приведенных оценок;
- в) по чистой стоимости его реализации;
- д) в пояснительной записке.

19. Инвестиционной недвижимостью согласно МСФО могут быть признаны:

- а) здания;
- б) земля;
- в) часть здания;
- г) все ответы верные.

20. Выручка от продажи товаров признается в случае, если:

- а) сумма выручки и затраты, связанные со сделкой, могут быть достоверно определены;

- б) к покупателю от продавца переходят риски и преимущества владения товарами;
- в) экономические выгоды, связанные со сделкой, поступают в организацию;
- г) все ответы верны.

#### 14.1.2. Экзаменационные вопросы

1. Глобализация экономики, как важнейший фактор ускорения процессов международной гармонизации бухгалтерского учета и финансовой отчетности.
2. МСФО, их роль и назначение. Международная и российская практика внедрения МСФО.
3. История создания МСФО, роль Комитета по Международным стандартам финансовой отчетности (КМСФО), история его создания, основные цели и приоритеты. Состав и характеристика основных органов КМСФО, порядок и принципы их формирования, основные задачи КМСФО.
4. Принципы и структура построения международных стандартов. Классификация действующих стандартов и интерпретаций, взаимосвязь положений международных стандартов и российских стандартов бухгалтерского учета (РСБУ или ПБУ).
5. Концептуальные основы составления и представления финансовой информации. Пользователи финансовой отчетности. Цель финансовой отчетности и ее состав.
6. основополагающие учетные принципы и характеристики информации, представляемой в финансовой отчетности компании.
7. Подход к определению и признанию элементов финансовой отчетности. Особенности основного балансового равенства, принятого в международной практике.
8. Принцип соответствия; понятия: доходы периода и отложенные доходы; расходы периода и отложенные расходы. Оценки элементов финансовой отчетности. Понятие справедливой стоимости, применение справедливой стоимости в оценке активов.
9. Назначение финансовой отчетности, ответственность за формирование финансовой отчетности компании, состав финансовой отчетности.
10. Общие принципы составления финансовой отчетности.
11. Сегментная отчетность компании.
12. Сфера действия и содержание международных стандартов по учету и раскрытию в отчетности информации о материальных активах. Причины обесценения активов и методы выявления фактов обесценения.
13. Определение и классификация запасов; методы оценки, применяемые к запасам. Применение правила наименьшей оценки.
14. Определение основных средств, условия их признания, группировку основных средств.
15. Понятия первоначальной оценки, последующей оценки и переоценки основных средств; информация об основных средствах, подлежащая обязательному раскрытию в отчетности.
16. Определение нематериальных активов и отличие их от расходов будущих периодов. Признаки классификации нематериальных активов.
17. Резервы, условные обязательства, условные активы. Понятия «резервы», «условные обязательства» и «обязательства». Информация, подлежащая обязательному раскрытию в финансовой отчетности компании.
18. Три способа отражений изменений в учетной политике: ретроспективный; текущий; перспективный. Отражение в учете и отчетности изменений в бухгалтерских оценках. Определение фундаментальной ошибки и причины ее возникновения: материальные просчеты; неверное применение учетной политики; умышленное или случайное искажение данных. Методы исправления фундаментальных ошибок: основной и альтернативный подходы.
19. Определение выручки. Условия признания выручки, методы оценки выручки, процесс признания выручки по сделкам купли-продажи; от предоставления услуг; от использования активов, отражение выручки в Отчете о прибылях и убытках (отчете о финансовых результатах).
20. Особенности учета затрат по займам. Факторы, влияющие на величину чистой прибыли, приходящуюся на разные виды акций. Особенности учета активов, классифицируемых как «предназначенные для продажи» и результатов деятельности, проводимой в рамках договоров на строительство.
21. Учет текущих и отложенных налогов на прибыль, понятия «налогооблагаемая прибыль», «отложенные налоговые обязательства» и «отложенные налоговые требования (активы)». Отражение в учете временных разниц.

22. Условия, свидетельствующие о наступлении гиперинфляции и подходы международных стандартов к учету влияния гиперинфляции на финансовую отчетность.

23. Понятия «связанные стороны», «операции между связанными сторонами», «контроль», «значительное влияние». Операции, возможные между связанными сторонами. Особенности отношений между связанными сторонами, методы для установления цен в операциях между связанными сторонами.

24. Стандарты, связанные с консолидацией. Методика объединения компаний, определение, какие компании являются материнскими, дочерними, ассоциированными, совместными.

25. Понятия «события после отчетной даты» и типы событий после отчетной даты. Период после отчетной даты, подлежащий рассмотрению. Важность критерия «существенности» информации. События после отчетной даты в финансовой отчетности, процесс корректировки событий после отчетной даты.

26. Финансовые инструменты. Определения финансовых инструментов, финансового актива, финансового обязательства, классификация финансовых активов и финансовых обязательств по категориям (классам).

27. Учет прибыли (убытков), возникающих в связи с выбытием финансовых активов и обязательств, вопросы раскрытия информации о финансовых активах и обязательствах в Бухгалтерском балансе, Отчете о прибылях и убытках (отчете о финансовых результатах), Отчете о движении денежных средств, Отчете об изменениях в капитале, Примечаниях к финансовой отчетности.

28. Понятие «правительственных субсидий», их виды, способы получения правительственных субсидий. Порядок учета правительственных субсидий.

29. Основные отличия положений МСФО от положений системы стандартов ГААП США. Общая характеристика американских стандартов, сфера их применения, основные организации, занимающиеся их разработкой, оценка перспективы унификации этих двух систем.

30. Перспективы развития российской системы бухгалтерского учета и финансовой отчетности. Проблемы применения МСФО в России.

#### **14.1.3. Темы контрольных работ**

Операции между связанными сторонами: закупки и продажи товаров (готовых или незавершенных); закупки и продажи основных средств и других активов; оказание или получение услуг

Особенности отношений между связанными сторонами, методы для установления цен в операциях между связанными сторонами: метод сопоставимой неконтролируемой цены; метод цены перепродажи; метод дополнительных затрат.

Информация о связанных сторонах, подлежащая обязательному раскрытию в финансовой отчетности.

Стандарты, связанные с консолидацией. Методика объединения компаний, определение, какие компании являются материнскими, дочерними, ассоциированными, совместными.

#### **14.1.4. Темы опросов на занятиях**

1 Стандартизация бухгалтерского учета и финансовой отчетности.

2. Роль и назначение международных стандартов финансовой отчетности (МСФО).

3. Порядок создания МСФО.

4. Глобализация экономики, как важнейший фактор ускорения процессов международной гармонизации бухгалтерского учета и финансовой отчетности.

5. Предпосылки деятельности по стандартизации бухгалтерского учета; основные модели бухгалтерского учета, существующие в мировой практике; классификации мировых учетных систем.

6. Основной инструмент стандартизации в этой сфере – международными стандартами учета и финансовой отчетности - МСФО, их роль и назначение.

7. Международная и российская практика внедрения МСФО.

8. История создания МСФО, роль Комитета по Международным стандартам финансовой отчетности (КМСФО), история его создания, основные цели и приоритеты. Состав и характеристика основных органов КМСФО, порядок и принципы их формирования, основные задачи КМСФО.

9. Принципы и структура построения международных стандартов.

10 Концепция подготовки и представления финансовой отчетности в соответствии с международными требованиями.

11. Цель финансовой отчетности и ее состав.
12. Особенности основного балансового равенства, принятого в международной практике.
- 13 Состав и порядок представления финансовой отчетности.
- 14 Раскрытие информации о финансовых результатах.
15. Три способа отражений изменений в учетной политике: ретроспективный; текущий; перспективный.
16. Отражение в учете и отчетности изменений в бухгалтерских оценках.
17. Информация, подлежащая раскрытию в учетной политике и финансовой отчетности.
18. Особенности учета затрат по займам.
19. Отражение выручки от зарубежной деятельности. Особенности влияния на финансовый результат изменений валютных курсов.
20. Раскрытие информации о связанных сторонах.
21. Прочие раскрытия информации в финансовой отчетности.
22. Сравнительная характеристика МСФО и ГААП США.

#### **14.1.5. Вопросы на самоподготовку**

1. Роль и назначение международных стандартов учета и финансовой отчетности
2. Международные организации, занимающиеся вопросами унификации учета и финансовой отчетности МСУ (ФО).
3. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) по материальным активам
4. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) учету обесценения активов
5. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) по основным средствам, нематериальным активам и инвестициям в недвижимость
6. Сфера действия и содержание МСУ (МО) по учету выручки, дебиторской задолженности и прочим активам.
7. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) учету расходов на вознаграждение работникам и социальное обеспечение.
8. Сфера действия и содержание МСУ (МО) по обязательствам.
9. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) по финансовым инструментам
10. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) учету движения денежных средств
11. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) по учету резервов.
12. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) по основным средствам, нематериальным активам и инвестициям в недвижимость
13. Сфера действия и содержание МСУ (МО) по учету выручки, дебиторской задолженности и прочим активам.
14. Сфера действия и содержание МСУ (ФО) учету расходов на вознаграждение работникам и социальное обеспечение.
15. Сфера действия и содержание МСУ (МО) по обязательствам.

#### **14.1.6. Темы расчетных работ**

1. Компания «Альфа» подписала соглашение о создании совместного предприятия по производству и экспорту принтеров, получив права на получение 60% чистых активов и прибыли образованного совместного предприятия. Подготовьте консолидированный бухгалтерский баланс одной из сторон совместного предприятия.
2. Сравнительная характеристика принципов учета материально-производственных запасов в соответствии с РПБУ и МСФО.
3. Составьте отчет о движении денежных средств косвенным методом, используя данные баланса, отчета о прибылях и убытках, дополнительную информацию.

#### **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	Виды дополнительных оценочных	Формы контроля и оценки
-----------	-------------------------------	-------------------------

обучающихся	материалов	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 аппарата	Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету	Преимущественно дистанционными методами
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.