

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ВШТЭ



## Рабочая программа дисциплины

**Б1.В.06**

Международные стандарты финансовой отчетности

Учебный план: ФГОС3++b380302. 9-1\_21-14.plx

Кафедра: **9** Финансов и учета

Направление подготовки:  
(специальность) 38.03.02 Менеджмент

Профиль подготовки: Финансовый менеджмент  
(специализация)

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: очная

### План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоём- кость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации	
	Лекции	Практ. занятия					
6	УП	34	17	93	36	5	Экзамен
	РПД	34	17	93	36	5	
Итого	УП	34	17	93	36	5	
	РПД	34	17	93	36	5	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.08.2020 г. № 970

Составитель (и):

Кандидат экономических наук, доцент

Котельникова Н.В.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой финансов и учета

Морозов О.А.

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Морозов О.А.

Методический отдел:

Смирнова В.Г.

## 1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**1.1 Цель дисциплины:** формирование теоретических знаний и практических навыков в области применения Международных стандартов финансовой отчетности (МСФО).

### 1.2 Задачи дисциплины:

- освоение правил и принципов подготовки финансовой отчетности по МСФО;
- изучение критериев признания и подходов к оценке объектов в отчетности по МСФО;
- изучение принципов консолидации финансовой отчетности;
- освоение правил трансформации отчетности, составленной по РСБУ, в МСФО.

### 1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

Бухгалтерский и управленческий учет

Финансовые вычисления

Экономика предприятия

## 2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### ПК-2: Способен организовать работу и надзор за участниками аудиторской группы

**Знать:** передовой российский и зарубежный опыт в области аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности и оказания сопутствующих аудиту услуг, включая международные стандарты аудита, в области бухгалтерского учета и отчетности, включая международные стандарты финансовой отчетности; подготовку информации для проведения аудиторской проверки финансовой отчетности по международным стандартам.

**Уметь:** готовить информацию об управлении рисками для раскрытия в примечаниях к финансовой отчетности; оценивать систему управления рисками и корпоративного управления на основе данных финансовой отчетности.

**Владеть:** навыками инструктажа участников аудиторской группы перед выполнением аудиторского задания по вопросам, касающимся международных стандартов финансовой отчетности.

### ПК-4: Способен осуществлять внутренний контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской (финансовой) отчетности

**Знать:** структуру и содержание международных стандартов финансовой отчетности;

**Уметь:** проверять корректность оценки объектов финансовой отчетности;

**Владеть:** проверкой достоверности данных финансовой отчетности.

### 3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Причины возникновения и процесс разработки МСФО	6					Т,
Тема 1. Классификация систем бухгалтерского учёта. Англо-американская модель. Континентальная (европейская) модель. Южноамериканская модель. Причины возникновения МСФО.		2		2		
Тема 2. Процесс принятия МСФО. Изучение национальных требований и практики бухгалтерского учёта. Создание рабочей группы . Публикация дискуссионного документа и проекта стандарта. Утверждение и публикация стандарта.		2				
Тема 3. Создание и развитие международной системы регулирования финансовой отчетности Формирование и деятельность комитета /совета по МСФО. Значение МСФО. Организационная структура фонда МСФО. МСФО для малых и средних предприятий.		2		2	ИЛ	
Раздел 2. Содержание МСФО						
Тема 4. Теоретические аспекты международных стандартов финансовой отчетности. Структура МСФО. Категории МСФО. Стандарты, регламентирующие признание активов, обязательств, капитала, в отчете о финансовом положении, Стандарты, регламентирующие признание доходов и расходов в отчете о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе. Учетная политика и события после конца отчетного периода.		4		2		Т,3

<p>Тема 5. Концептуальные основы представления финансовых отчетов. Цель финансовой отчетности. Качественные характеристики финансовой отчетности. Элементы финансовой отчетности и критерии их признания. Оценка элементов финансовой отчетности.</p>		2		2		
<p>Тема 6. Представление финансовой отчетности. Структура финансовой отчетности. Классификация активов и обязательств. Примерные формы финансовой отчетности. Отчеты о движении денежных средств.</p>		2	2	4		
<p>Тема 7. Объединение бизнеса и консолидированная финансовая отчетность. Шаги применения метода приобретения. Расчет гудвила. Инвестиции в ассоциированные и совместные предприятия. Метод долевого участия. Признаки контроля. Материнская и дочерние организации. Порядок консолидации. Раскрытие информации о долях участия в других компаниях</p>		2	2	4		
<p>Тема 8. Признание выручки. Этапы признания выручки. Идентификация договора. Идентификация договора. Определение цены продажи товара. Распределение цены операции на каждую обязанность к исполнению. Признание выручки при выполнении обязанностей.</p>		2	2	4		
<p>Тема 9. Стандарты, регламентирующие отражение активов. Основные средства. Затраты по займам. Инвестиционная недвижимость. Нематериальные активы. Разведка и оценка запасов минеральных ресурсов. Обесценение активов. Долгосрочные активы, предназначенные на продажу, и прекращенная деятельность. Запасы. Сельское хозяйство. Аренда: право пользования объектом. Финансовые инструменты: активы</p>		2	2	4		

<p>Тема 10. Стандарты, регламентирующие отражение обязательств. Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы. Вознаграждение работников. Платежи с использованием акций. Учет государственных субсидий и раскрытие информации о государственной помощи. Налоги на прибыль. Обязательство по аренде. Финансовые инструменты: обязательства.</p>		2	2	4		
<p>Тема 11. Раскрытие информации в примечаниях к отчетности. Справедливая стоимость. Прибыль на акцию. Раскрытие информации о связанных сторонах. Операционные сегменты.</p>		2	2	4		
<p>Раздел 3. Российская система учета и международные стандарты</p>						
<p>Тема 12. Практика применения МСФО в РФ. Формирование нормативно-законодательной базы применения МСФО в РФ, 1989-1998 гг. Нормативно-законодательная база применения МСФО в РФ, 2004-2020 гг. 208-ФЗ "О консолидированной финансовой отчетности".</p>		2	2	4		
<p>Тема 13. Порядок трансформация первой отчётности из РСБУ в формат МСФО. Принятие международных стандартов финансовой отчетности впервые. Отчетная дата и дата перехода н МСФО. Учетная политика по РСБУ и МСФО. Комплексное задание "Трансформация российской финансовой отчетности в формат международных стандартов"</p>		2	3	36		Т,3,
<p>Тема 14. Проверка данных финансовой отчетности. Проверка корректности оценки объектов финансовой отчетности. Проверка достоверности данных финансовой отчетности.</p>		2		12		

Тема 15. Подготовка финансовой отчетности к аудиту. Передовой российский и зарубежный опыт в области аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности и оказания сопутствующих аудиту услуг. Международные стандарты аудита, в области бухгалтерского учета и отчетности, включая международные стандарты финансовой отчетности. Подготовку информации для проведения аудиторской проверки финансовой отчетности по международным стандартам. Навыки инструктажа участников аудиторской группы перед выполнением аудиторского задания по вопросам, касающимся международных стандартов финансовой отчетности.		2		5	ИЛ	
Тема 16. Раскрытие информации о финансовых рисках. Подготовка информации об управлении рисками для раскрытия в примечаниях к финансовой отчетности. Оценка системы управления рисками и корпоративного управления на основе данных финансовой отчетности.		2		4	ИЛ	
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		34	17	93		
Консультации и промежуточная аттестация (Экзамен)		2,5		33,5		
<b>Всего контактная работа и СР по дисциплине</b>		53,5		126,5		

#### 4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

#### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

##### 5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

##### 5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ПК-2	1) демонстрирует знания нормативно-законодательно базы в области применения МСФО в российской и зарубежной практике; 2) показывает как следует признавать объекты отчетности в соответствии с требованиями МСФО; 3) решает задачи, связанные с оценкой объектов отчетности в соответствии с требованиями МСФО;	1) тестовые задания 2) практико-ориентированные задания 3) практико-ориентированные задания
ПК-4	1) правильно выбирает положения МСФО для оценки и признания объектов отчетности; 2) способен проверять правильность расчета сумм объектов финансовой отчетности; 3) решает задачи, направленные на получение достоверных данных в финансовой отчетности.	1) тестовые задания 2) практико-ориентированные задания 3) практико-ориентированные задания

##### 5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа

5 (отлично)	не предусмотрено	<p>Выполнение видов деятельности, согласно утверждённой балльно-рейтинговой системе оценивания обучающегося по дисциплине, которая включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* посещение лекционных и практических занятий;</li> <li>* выполнение тестовых заданий и решение практико-ориентированных заданий по темам курса, предлагаемых преподавателем к решению на практических занятиях;</li> <li>* прохождение итогового компьютерного тестирования на зачетной недели в компьютерном классе или в аудитории на ноутбуках/смартфонах, правильных ответов должно быть 80% и выше от общей суммы тестовых заданий.</li> </ul> <p>Суммарный семестровый балл по всем видам деятельности должен составлять от 80 и выше.</p>
4 (хорошо)	не предусмотрено	<p>Выполнение видов деятельности, согласно утверждённой балльно-рейтинговой системе оценивания обучающегося по дисциплине, которая включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* посещение лекционных и практических занятий;</li> <li>* выполнение тестовых заданий и решение практико-ориентированных заданий по темам курса, предлагаемых преподавателем к решению на практических занятиях;</li> <li>* прохождение итогового компьютерного тестирования на зачетной недели в компьютерном классе или в аудитории на ноутбуках/смартфонах, правильных ответов должно быть от 79 до 69% от всех тестовых заданий.</li> </ul> <p>Суммарный семестровый балл по всем видам деятельности должен составлять 70- 79.</p>
3 (удовлетворительно)	не предусмотрено	<p>Выполнение видов деятельности, согласно утверждённой балльно-рейтинговой системе оценивания обучающегося по дисциплине, которая включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* посещение лекционных и практических занятий;</li> <li>* выполнение тестовых заданий и решение практико-ориентированных заданий по темам курса, предлагаемых преподавателем к решению на практических занятиях;</li> <li>* прохождение итогового компьютерного тестирования на зачетной недели в компьютерном классе или в аудитории на ноутбуках/смартфонах, правильных ответов должно быть от 69 до 50% от всех тестовых заданий.</li> </ul> <p>Суммарный семестровый балл по всем видам деятельности должен составлять 69- 50.</p>
2 (неудовлетворительно)	не предусмотрено	<p>Суммарный семестровый балл по всем видам деятельности, согласно утверждённой балльно-рейтинговой системе оценивания обучающегося по дисциплине, составляет 49 и ниже.</p>



## 5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

### 5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Семестр 6	
1	Учетная политика по РСБУ и МСФО.
2	Отчетная дата и дата перехода н МСФО.
3	Принятие международных стандартов финансовой отчетности впервые.
4	Формирование нормативно-законодательной базы применения МСФО в РФ, 1989-1998 гг.
5	Нормативно-законодательная база применения МСФО в РФ, 2004-2020 гг.
6	208-ФЗ «О консолидированной финансовой отчетности»
7	Практика применения МСФО в РФ.
8	Операционные сегменты.
9	Раскрытие информации об управлении рисками в примечаниях к финансовой отчетности.
10	Раскрытие информации в примечаниях о связанных сторонах.
11	Прибыль на акцию.
12	Справедливая стоимость активов и обязательств в МСФО.
13	Отражение в отчетности финансовых инструментов.
14	Налоги на прибыль в отчетности.
15	Отражение в отчетности договоров аренды.
16	Учет государственных субсидий и раскрытие информации о государственной помощи.
17	Отражение в отчетности платежей с использованием акций.
18	Отражение в отчетности вознаграждений работников.
19	Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы.
20	Отражение в отчетности биологических активов.
21	Долгосрочные активы, предназначенные на продажу, и прекращенная деятельность.
22	Отражение в отчетности товарно-материальных запасов.
23	Отражение в отчетности основных средств.
24	Обесценение активов.
25	Отражение в отчетности затраты по займам.
26	Отражение в отчетности инвестиционной недвижимости.
27	Отражение в отчетности нематериальных активов.
28	Этапы признания выручки.
29	Раскрытие информации о долях участия в других компаниях.
30	Порядок формирования консолидированной финансовой отчетности.
31	Отражение в отчетности объединения бизнеса.
32	Инвестиции в ассоциированные и совместные предприятия.
33	Расчета гудвила.
34	Отчеты о движении денежных средств.
35	Структура финансовой отчетности в формате МСФО.
36	Классификация активов и обязательств в отчетности по МСФО.
37	Качественные характеристики финансовой отчетности.
38	Элементы финансовой отчетности и критерии их признания.
39	Способы оценки объектов финансовой отчетности.
40	Цель и назначение финансовой отчетности в формате МСФО.
41	Учетная политика, расчётные оценки и ошибки.
42	События после конца отчетного периода.
43	Структура МСФО.
44	Организационная структура фонда МСФО.
45	Формирование и деятельность комитета /совета по МСФО.
46	МСФО для малых и средних предприятий.
47	Процесс принятия международных стандартов финансовой отчетности.
48	Классификация систем бухгалтерского учёта.

### 5.2.2 Типовые тестовые задания

Тестовые задания основаны на знаниях ответов на контрольные вопросы.

1. На территории России применяются документы МСФО, признанные для применения на территории Российской Федерации в порядке, установленном:

- а) Банком России;
- б) Министерством Финансов Российской Федерации;
- в) Правительством Российской Федерации.

2. Определите стоимость запаса, подлежащую признанию на конец отчетного периода, если его себестоимость 3000 руб., чистая цена продажи – 2500 руб. В периоде событий после отчетной даты запас был продан за 3200 руб., при этом фактические затраты на продажу составили 800 руб., что на 300 руб. ниже планируемых:

- а) 0;
- б) 2400 руб.;
- в) 3000 руб.;
- г) 2200 руб.

3. Какие из перечисленных ниже событий, произошедших после отчетной даты, в соответствии с МСФО признаются событиями, подтверждающими условия, существовавшие на отчетную дату:

- а) крупная сделка, связанная с выбытием котируемых финансовых активов, имевшихся на отчетную дату;
- б) объявление в установленном порядке дебитора, имевшего задолженность на отчетную дату, банкротом;
- в) прогнозируемое изменение курсов иностранных валют после отчетной даты.

4. В соответствии с МСФО актив удовлетворяет критерию идентифицируемости:

- а) только в случае, если он может быть отделен от предприятия путем продажи, аренды, передачи лицензии, обмена и пр.;
- б) в обоих приведенных случаях;
- в) только в случае, если он является результатом договорных или других юридических прав.

5. В связи с внедрением нового программного продукта, используемого для ведения бухгалтерского учета, Компания предполагает изменить способ оценки материально-производственных запасов при отпуске в производство (со средней взвешенной на ФИФО). Указанное изменение порядка оценки запасов является:

- а) изменением оценочного значения и должно применяться перспективно с момента внедрения нового программного продукта;
- б) изменением учетной политики и должно применяться ретроспективно за исключением случаев невозможности достоверной оценки последствий изменения для предыдущих периодов;
- в) изменением оценочного значения и должно применяться перспективно с начала календарного года.

### 5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

1. За 20X1 год компания «А» отразила в отчете о прибылях и убытках выручку в размере 600 000 тыс. руб., операционные расходы на 450 000 тыс. руб. В отчете о финансовом положении в период с 20XX год по 20X1: задолженность покупателей уменьшилась на 100 000 тыс. руб., задолженность поставщикам уменьшилась на 50 000 тыс. руб. задолженность по выплате заработной платы снизилась на 10 000 тыс. руб., запасы материалов выросли на 80 000 тыс. руб., запасы готовой продукции снизились на 40 000 тыс. руб.

Задание: рассчитайте денежный поток от операционной деятельности за 20X1 год.

2. Организация осуществила строительство объекта основных средств, который по завершении использования должен быть ликвидирован. Затраты на ликвидацию аналогичного объекта, произведенные в 20XX году, составили 15 млн. руб., в том числе оплата труда и начисления 10 млн. руб., материалы и комплектующие 5 млн. руб. Стоимость материалов и комплектующих увеличивается каждый год на 10%, расходы на оплату труда и начисления на 5%. Ставка дисконтирования 12%. Срок полезного использования основного средства 5 лет. Определите сумму резерва на восстановление окружающей среды, которую компания должна включить в стоимость объекта при его принятии к учету в 20XX году.

3. Компании необходимо рассчитать справедливую стоимость основного средства для проведения теста на обесценение. Предполагаемый срок эксплуатации основного средства 2 года. Ожидаемый за 1 год денежный поток от использования актива составляет 800 тыс.руб. с вероятностью 20% или 700 тыс. руб. с вероятностью 80%. Ожидаемый за 2 год денежный поток составляет 500 тыс. руб. с вероятностью 90% или 600 тыс. руб. с вероятностью 10% Возможная ставка дисконтирования – 10%. Задание: рассчитайте справедливую стоимость основного средства, используя метод ожидаемой приведенной стоимости.

4.01.01.20XX г. компания «А» получила от компании «Б» заём на сумму 500 000 тыс. руб. на два года под 5% годовых, с выплатой процентов в конце каждого года. Рыночная (справедливая) процентная ставка по аналогичным займам составляет 10% годовых, при этом разница в процентных ставках не компенсируется какими-либо другими соглашениями между компанией «А» и компанией «Б». Бизнес-модель компании направлена на сбор денежных средств.

Задание: определите в какой сумме компания «А» должна начислить расход по процентам по займу за 20XX год.

5. Определите первоначальную стоимость объекта инвестиционной недвижимости на условиях рассрочке платежа, приобретенного в январе 20XX года, если договором предусмотрен следующий график платежей: январь 20XXг – 50 000 рублей и январь 20X1г – 144 000 рублей. Справедливая (рыночная) процентная ставка по займу на аналогичных условиях составляет 10%.

### 5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

#### 5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

#### 5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная  Письменная  Компьютерное тестирование  Иная

#### 5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Учитывается выполнение видов деятельности, согласно утверждённой балльно-рейтинговой системе оценивания обучающегося по дисциплине.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
<b>6.1.1 Основная учебная литература</b>				
Тернопольская Г.Б.,	Международные стандарты финансовой отчетности для малых и средних предприятий	Москва: Прометей	2019	<a href="http://www.iprbookshop.ru/94455.html">http://www.iprbookshop.ru/94455.html</a>
Хоружий, Л. И.	Международные стандарты финансовой отчетности	Москва: Научный консультант	2018	<a href="http://www.iprbookshop.ru/104961.html">http://www.iprbookshop.ru/104961.html</a>
Н.В. Котельникова	Международные стандарты финансовой отчетности: учеб. пособие	М-во науки и высшего образования РФ, С.-Петербург. гос. ун-т пром. технологий и дизайна, Высш. шк. технологии и энергетики. - Санкт-Петербург : ВШТЭ СПбГУПТД	2021	<a href="http://nizrp.narod.ru/metod/kaffiniuch/1622125840.pdf">http://nizrp.narod.ru/metod/kaffiniuch/1622125840.pdf</a>
<b>6.1.2 Дополнительная учебная литература</b>				
Еприкова, Т. Ю.	Международные стандарты финансовой отчетности	Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»	2018	<a href="http://www.iprbookshop.ru/87130.html">http://www.iprbookshop.ru/87130.html</a>
Еприкова, Т. Ю.	Международные стандарты финансовой отчетности	Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ»	2019	<a href="http://www.iprbookshop.ru/95203.html">http://www.iprbookshop.ru/95203.html</a>
Тисленко, Ж. А.	Международные стандарты финансовой отчетности	Симферополь: Университет экономики и управления	2019	<a href="http://www.iprbookshop.ru/89487.html">http://www.iprbookshop.ru/89487.html</a>
Якимова, В. А.	Международные стандарты финансовой отчетности	Благовещенск: Амурский государственный университет	2017	<a href="http://www.iprbookshop.ru/103889.html">http://www.iprbookshop.ru/103889.html</a>
Тетерлева, А. С.	Международные стандарты финансовой отчетности	Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ	2016	<a href="http://www.iprbookshop.ru/66546.html">http://www.iprbookshop.ru/66546.html</a>

## 6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

Электронная библиотека ВШТЭ СПб ГУПТД [Электронный ресурс]. URL: <http://nizrp.narod.ru>

Электронно-библиотечная система «Айбукс» [Электронный ресурс]. URL: <https://www.ibooks.ru/>

Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru/>

Информационное агентство "Интерфакс - Центр раскрытия корпоративной информации" [Электронный ресурс]. URL: <https://e-disclosure.ru>

Нормативно-правовая документация, опубликованная на сайте Минфина России в разделе Бухгалтерский учет и отчетность / Международные стандарты финансовой отчетности [Электронный ресурс]. URL: [https://minfin.gov.ru/ru/performance/accounting/mej\\_standart\\_fo/](https://minfin.gov.ru/ru/performance/accounting/mej_standart_fo/)

## 6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftWindows 8

MicrosoftOfficeProfessional 2013

## 6.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Специализированная мебель, доска
Компьютерный класс	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду