Документ полтисан простой а дектронной полтисно Информация о владельце:

ФИО: ПАНОВ Ю СТЕРВИТЬ ное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего Должность: Ректор образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени дата подписания: 02.11.2023 16:07:03 Серго Орджоникидзе"

Уникальный программный ключ:

e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

(МГРИ)

# Управленческий учет в организациях МСК

## рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Производственного и финансового менеджмента

Учебный план m380402 23 MOM23.plx

Направление подготовки 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Квалификация Магистр

Форма обучения очная

**33ET** Общая трудоемкость

Часов по учебному плану 108 Виды контроля в семестрах: в том числе: зачеты с оценкой 1

аудиторные занятия 32,25 самостоятельная работа 75,75

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1	1.1)	Итого	
Недель	17	1/6		
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
Иные виды контактной работы	0,25	0,25	0,25	0,25
В том числе инт.	2	2	2	2
Итого ауд.	32,25	32,25	32,25	32,25
Контактная работа	32,25	32,25	32,25	32,25
Сам. работа	75,75	75,75	75,75	75,75
Итого	108	108	108	108

УП: m380402\_23\_MOM23.plx стр.

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
1.1	- формирование системы знаний в области основ управленческого учета, соответствующих компетенций, позволяющих успешно работать в аналитических, финансово-экономических, менеджериальных службах компаний МСК и других сфер бизнеса;						
1.2	- идентифицирование, формулирование и решение производственных задач, включающих в себя материальные, человеческие и экономические параметры;						
1.3	- подготовка выпускников к управлению предприятием в сфере МСК, а также их подразделений, использованию современного инструментария для диагностики деятельности и разработки стратегии развития предприя-тия и организации;						
1.4	- использование современных способов оценки эффективности управ-ленческих программ, задач, мероприятий.						

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ								
П	Цикл (раздел) ОП:								
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:								
2.1.1	Для изучения учебной дисциплины «Управленческий учет в организациях МСК» обучающиеся должны успешно владеть знаниями, полученными при изучении предшествующих дисциплин по программе бакалавриата.								
2.1.2	Обучающийся должен обладать профессиональными компетенциями, которые позволят ему усваивать теоретический материал учебной дисциплины «Управленческий учет в организациях МСК» и реализовывать практические задачи.								
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:								
2.2.1									
2.2.2	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)								
2.2.3	Финансовый менеджмент в организациях МСК								
2.2.4	Управление человеческим капиталом организации								
2.2.5	Современный стратегический анализ								

3. KOM	3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
	УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла							
Знать:								
Уровень 1	процедуры постановки проблемы проектной зада-чи и способы ее решения через реализацию проект-ного управления							
Уровень 2	основные понятия, принци-пы и инструменты совре-менного управленческого учета; решение проектных задач методами проектного управления							
Уметь:	·							
Уровень 1	планировать необходимые ресурсы для осуществления проекта, в том числе с уче-том их заменимости							
Уровень 2	использовать методы плани-рования ресурсов при реше-нии проблем заменимости проектов и их осуществле-ния							
Владеть:								
Уровень 1	Владеет способностью осуществлять мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализа-ции проекта, уточняет зоны ответственности участни-ков проекта.							
Уровень 2	Владеет инструментарием мониторинга реализации проекта, корректировки по-казателей, внесения дополнительных изменений и уточнения зон и центров от-ветственности для участни-ков проекта							

	ПК-9.1: Способен к разработке стратегии управления изменениями в организации							
Знать:								
Уровень 1	Знает методики оценки де-ятельности организации в соответствии с разработан-ными показателями							
Уровень 2	механизмы оценки показате-лей, отражающих деятель-ность организаций мине-рально-сырьевого комплекса							
Уметь:								
Уровень 1	анализировать требования заинтересованных сторон с точки зрения критериев качества, определяемых выбранными подходами							
Уровень 2	использовать способы, поз-воляющие анализировать требования со стороны заин-тересованных участников, включающих критерии каче-ства производства							
Владеть:								
Уровень 1	способностью определения основных параметров и ключевых показателей эф-фективности разрабатываемых стратегических изме-нений в организации							

УП: m380402\_23\_MOM23.plx cтр. 3

Уровень 2	методами определения пока-зателей эффективности стра-тегического развития орга-низации с
	использованием основных методик управ-ленческого учета и внедряе-мых изменений

#### В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:						
3.1.1	- Основные понятия, принципы и инструменты современного управ-ленческого учета.						
3.1.2	- Современные подходы к классификации затрат и систем калькулиро-вания себестоимости продукции и услуг.						
3.1.3	- Современные тенденции развития теории и практики управленческого учета.						
3.1.4	- Особенности развития систем управленческого учета, бюджетирования и подходов к калькулированию себестоимости продукции и услуг в России.						
3.2	Уметь:						
3.2.1	- Основные понятия, принципы и инструменты современного управ-ленческого учета.						
3.2.2	- Современные подходы к классификации затрат и систем калькулиро-вания себестоимости продукции и услуг.						
3.2.3	- Современные тенденции развития теории и практики управленческого учета.						
3.2.4	- Особенности развития систем управленческого учета, бюджетирования и подходов к калькулированию себестоимости продукции и услуг в России.						
3.3	Владеть:						
3.3.1	- Иметь навыки (приобрести опыт) анализа конкретных ситуаций, свя-занных с организацией управленческого учета в компании, определе-ние места управленческого учета в организационной структуре компа-нии, выявления имеющихся проблем, формулировки рекомендаций.						
3.3.2							

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Инте ракт.	Примечание	
	Раздел 1.							
1.1	Глава 1. Сущность и назначение управленческого учета /Лек/	1	2	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0		
1.2	Глава 1. Сущность и назначение управленческого учета /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1	0		
1.3	Глава 1. Сущность и назначение управленческого учета /CP/	1	15	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0		
1.4	Глава 2. Затраты на производство, их классификация, организация учета /Лек/	1	2	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0		
1.5	Глава 2. Затраты на производство, их классификация, организация учета /Пр/	1	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1	0		

УП: m380402\_23\_MOM23.plx cтр. 4

		1	1				
1.6	Глава 2. Затраты на производство, их классификация, организация учета /СР/	1	15	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.7	Глава 3. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции /Лек/	1	4	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.8	Глава 3. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции /Пр/	1	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1	0	
1.9	Глава 3. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции /СР/	1	15	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.10	Глава 4. Принятие управленческих решений по данным управленческого учета /Лек/	1	4	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.11	Глава 4. Принятие управленческих решений по данным управленческого учета /Пр/	1	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1	0	
1.12	Глава 4. Принятие управленческих решений по данным управленческого учета /CP/	1	15	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.13	Глава 5. Финансовое планирование и бюджетирование /Лек/	1	4	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	2	Лекция с разбором конкретных ситуаций. Центры финансовой ответственнос
1.14	Глава 5. Финансовое планирование и бюджетирование /Пр/	1	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1	0	
1.15	Глава 5. Финансовое планирование и бюджетирование /CP/	1	15,75	УК-2 ПК- 9.1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

УП: m380402 23 MOM23.plx cтр. 5

1.16	Иные виды контактной работы /ИВКР/	1	0,25	УК-2 ПК-	Л1.1 Л1.2	0	
				9.1	Л1.3Л2.1		
					Л2.2 Л2.3		
					Л2.4		
					Л2.5Л3.1		
					91 92 93 94		
					<b>95 96 97</b>		

#### 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

#### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Контрольные вопросы для подготовки к промежуточной аттестации:

- 1. Сравнительная характеристика управленческого и финансового учета
- 2. Классификация затрат в целях формирования себестоимости
- 3. Классификация затрат в целях принятия решений
- 4. Формирование производственной и полной себестоимости продук-ции.
- 5. Себестоимость произведенной продукции и расходы периода. По-рядок отражения в финансовой отчетности.
- 6. Зависимость изменения суммарных и удельных постоянных и пе-ременных затрат от изменения объемов продукции.
- 7. Классификация затрат по экономическим элементам.
- 8. Распределение косвенных затрат по объектам калькулирования. Методы распределения. Понятия базы распределения, фактора рас-пределения.
- 9. Метод калькулирования «стандарт костинг». Порядок включения нормируемых затрат в себестоимость продукции.

Анализ отклонений при методе «страндарт - костинг». Особенности отражения в бухгал-терском учете.

- 10. Классификация методов калькулирования производственной се-бестоимости. Характеристика методов.
- 11. Сравнительная характеристика метода калькулирования по пере-менным затратам (директ костинг) и по полным затратам.
- 12. Попроцессный и попередельный методы калькулирования про-дукции: особенности и сфера применения.
- 13. Позаказный метод калькулирования продукции: особенности и сфера применения.
- 14. Понятие трансфертной цены. Цели трансфертного ценообразова-ния. Виды трансфертных цен. Значение трансфертной цены для управления предприятием.
- 15. Понятие центров финансовой ответственности (ЦФО). Классифи-кация ЦФО. Значение выделения подразделений в ЦФО для управле-ния предприятием.
- 18. Бюджетирование, как управленческая технология.

Задания для текущего контроля представлены в Приложении 1.

#### 5.2. Темы письменных работ

К письменным работам по дисциплине «Управленческий учет в организациях МСК» относятся эссе, рефераты, тестовые задания.

Примерные темы рефератов:

- 1. CVP-анализ и его роль в принятии управленческих решений.
- 2. Бюджетирование в системе управленческого учета
- 3. Бюджетирование и контроль в системе управленческого учета
- 4. Бюджетирование и контроль затрат по центрам ответственности
- 5. Взаимосвязь и отличительные особенности управленческого, финансового и производственного учета.
- 6. Виды составляемых калькуляций и их роль в принятии управленческих решений.
- 7. Гибкие бюджеты, их значение в планировании и контроле затрат
- 8. Классификация и поведение доходов в управленческом учете.
- 9. Классификация и поведение затрат в управленческом учете.
- 10. Количественные методы анализа и их использование для принятия управленческих решений
- 11. Контроль и анализ показателей по центрам ответственности.
- 12. Метод директ-костинга как основа принятия управленческих решений
- 13. Методика подготовки информации для принятия управленческих решений в области ценообразования.
- 14. Методика подготовки информации для принятия управленческих решений в области ассортиментной политики предприятия.
- 15. Методика подготовки информации для принятия управленческих решений по инвестиционным проектам.
- 16. Методики учета и распределения косвенных расходов.
- 17. Методика функционально-стоимостного анализа.
- 18. Методы учета затрат на производство продукции, работ, услуг.
- 19. Модели линейного программирования в управленческом учете
- 20. Организация бухгалтерского управленческого учёта на предприятии
- 21. Организация управленческого учета калькулируемых издержек производства
- 22. Организация управленческого учета по системе «Директ-костинг».
- 23. Организация управленческого учета по системе «JIT».
- 24. Организация управленческого учета по системе «Стандарт-кост».
- 25. Организация управленческого учета по системе АВС.
- 26. Основы классификации издержек производства в системе бухгалтерского управленческого учета
- 27. Планирование ассортимента продукции, подлежащей продаже

УП: m380402 23 MOM23.plx cтр. 6

28. Попередельный метод учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)

- 29. Практические аспекты организации управленческого учета на предприятиях.
- 30. Принципы организации и порядок учета затрат в управленческом учёте
- 31. Принципы формирования и контроль исполнения финансового бюджета организации
- 32. Разработка системы управленческого учета на предприятии
- 33. Система бюджетирования и ее роль в организации управленческого учета на предприятии.
- 34. Система учета по центрам затрат.
- 35. Система учета по центрам инвестиций.
- 36. Система учета по центрам ответственности.
- 37. Система учета по центрам прибыли.
- 38. Система учета по центрам продаж.
- 39. Современные подходы к калькулированию себестоимости продукции (работ, услуг)

#### Примерные темы докладов:

- 1. Современные подходы к классификации и учёту затрат.
- 2. Способы калькулирования себестоимости продукции на предприятиях
- 3. Способы оценки и учёт материальных запасов в производ-ственных организациях
- 4. Управленческая (внутрихозяйственная) отчетность и ее роль в принятии управленческих решений.
- 5. Управленческий учет в принятии управленческих решений
- 6. Управленческий учет в системе таргет-костинг и кайзен-костинг
- 7. Управленческий учет и его место в информационной и учетной системе организации.
- 8. Управленческий учёт и отчётность как база управленче-ского анализа
- 9. Управленческий учёт инвестиционной деятельности
- 10. Управленческий учет коммерческо-сбытовой дея-тельности
- 11. Управленческий учёт на предприятиях малого бизне-са и пути его совершенствования
- 12. Управленческий учет производственной деятельно-сти.
- 13. Управленческий учет производственных запасов предприятия
- 14. Управленческий учёт производственных затрат
- 15. Управленческий учёт расходов на оплату труда и социальные нужды
- 16. Управленческий учет снабженческо-заготовительной деятельности.
- 17. Управленческий учёт финансово-сбытовой деятель-ности
- 18. Учёт затрат и калькулирование себестоимости в си-стеме «Директ- костинг»
- 19. Учет и контроль отклонений в бюджетировании
- 20. Учет и контроль полных затрат на основе норматив-ной стоимости (Стандарт-кост)
- 21. Учет расходов на продажу и порядок их распреде-ления
- 22. Учетная политика организации, её значение и поря-док разработки для целей управленческого учёта
- 23. Учетные подсистемы в информационном поле пред-приятия
- 24. Формирование внутренней отчетности в системе управленческого учета
- 25. Формирование и учёт себестоимости продукции (ра-бот, услуг)
- 26. Функциональный учет затрат и результатов деятель-ности

#### Примерные темы эссе:

- Современные взгляды на сущность управленческого учета в организациях МСК
- 2. Тенденции развития современного управленческого учета в организациях МСК
- 3. Мнение отечественных и зарубежных авторов на сущность и содержание управленческого учета в организациях

#### МСК

- 4. Инновации в современной системе управленческого учета в организациях МСК. Проблемы и перспективы
- 5. Учет инфляции при реализации управленческого учета в организациях МСК.

#### 5.3. Оценочные средства

Рабочая программа дисциплины «Управленческий учет в организациях МСК» обеспечена оценочными средствами для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, включающими контрольные вопросы для проведения промежуточной аттестации, критерии оценивания учебной деятельности обучающихся по балльно-рейтинговой системе, примеры заданий для практических занятий, билеты для проведения промежуточной аттестации. Все оценочные средства представлены в Приложении 1.

#### 5.4. Перечень видов оценочных средств

Оценочные средства разработаны для всех видов учебной деятельности студента – лекций, самостоятельной работы и промежуточной аттестации.

Оценочные средства представлены в виде:

средств текущего контроля: проверки решений тестовых заданий, собеседования по теме; средств итогового контроля – промежуточной аттестации: зачета с оценкой в 1 семестре.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
6.1. Рекомендуемая литература						
6.1.1. Основная литература						
Авторы, составители Заглавие Издательство, год						

УП: m380402\_23\_MOM23.plx стр. 7

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год					
Л1.1	Полковский Л. М.	Бухгалтерский управленческий учет: учебник для бакалавров	Москва: Дашков и К, 2016					
Л1.2	Керимов В. Э.	Бухгалтерский управленческий учет [Электронный ресурс]: учебник	Москва: Дашков и К, 2017					
Л1.3	Шийко В.Г., Курбанов Н.Х., Седова Е.И.	Инвестиционный анализ [Электронный ресурс МГРИ]: учебное пособие	М.: МГРИ, 2020					
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год					
Л2.1	Хруцкий В. Е., Сизова Т. В., Гамаюнов В. В.	Внутрифирменное бюджетирование: настольная книга по постановке финансового планирования	М.: Финансы и статистика, 2002					
Л2.2	В.И. Лисов, З.М. Назарова, А.А. Маутина, А.Н. Лунькин, М.А. Комаров, В.В. Чайников, М.П. Астафьева, Е.С. Мелихин, Э.В. Левина, М.И. Мартынова, Е.Н. Грибина, Л.М. Прокофьева, В.Р. Шмидт, М.В. Давтаев	Экономика геологоразведочных работ: учебное пособие	Волгоград: Ин-Фолио, 2012					
Л2.3	Под ред. Е.И. Шохина	Финансовый менеджмент: учебник	М.: КНОРУС, 2012					
Л2.4	Керимов В. Э., Сорокина В. В.	Управленческий учет в государственных корпорациях: монография	Москва: Дашков и К, 2013					
Л2.5	Керимов В. Э.	Бухгалтерский управленческий учет: Практикум для бакалавров	Москва: Дашков и К, 2016					
	<u> </u>	6.1.3. Методические разработки						
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год					
Л3.1	В.И. Лисов, З.М. Назарова, А.А. Маутина, М.П. Астафьева, В.А. Косьянов, А.Н. Лунькин, Л.П. Прокофьева, Л.П. Рыжова, М.Ф. Харламов, С.Ю. Казанцева, И.В. Шевелева, Е.А. Бартлин	Финансы геологических организаций: учебное пособие	Волгоград: Ин-Фолио, 2013					
	-	ень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети '	'Интернет''					
Э1	ООО РУНЭБ /elibrary							
Э2	Электронные ресурсы	библиотеки МГРИ						
Э3	ООО ЭБС Лань							
94	ООО «Книжный Дом Университета» (БиблиоТех)							
Э5 Э6	База данных Web of Science Core Collection							
Э6 Э7	Библиографическая и реферативная база данных SCOPUS  ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований»							
Э7	Ф1 ру «Россиискии фол	нд фундаментальных исследовании»  6.3.1 Перечень программного обеспечения						
6.3.1.1	Windows 10	о.э.1 перечень программного ооеспечения						
6.3.1.1	Project Standard 2019							
6.3.1.3	Office Professional							
6.3.1.4	Plus 2019							
0.5.1.4	Webinar. Версия 3.0	Экосистема сервисов для онлайн-обучения и коммуникаций.						

УП: m380402\_23\_MOM23.plx cтр. 8

6.3.1.5	ПО "Интернерасширение информационной системы"	Автоматизация управления учебным процессом. Интернет-расширение представляет собой динамический сайт, подключаемый к единой базе данных ИС «Деканат», «Электронные ведомости», «Планы». Данная подсистема обеспечивает:					
6.3.1.6	ПО ""Визуальная студия тестирования"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет автоматизировать контроль знаний студентов, включая создание набора тестовых заданий, проведение тестирования студентов и анализ результатов.					
6.3.1.7	ПО "Электронные ведомости"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для учета и анализа успеваемости студентов.					
6.3.1.8	ПО Авторасписание AVTOR M	Автоматизация управления учебным процессом. Составление расписания занятий и сопровождение их в течение всего учебного года.					
6.3.1.9	ПО "Планы"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет создать в рамках высшего учебного заведения единую систему автоматизированного планирования учебного процесса.					
6.3.1.1	ПО "Деканат"	" Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для ведения личных дел студентов.					
6.3.1.1	ПО "Ведомости- Онлайн"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для учета и анализа успеваемости студентов.					
	6.3.2 Перечень информационных справочных систем						
6.3.2.1	База данных в области инжиниринга "Springer Materials " Доступ к информационной системе «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» http://window.edu.ru/						
6.3.2.2	Полнотекстовая база да	инных журналов "Nature Journals"					
6.3.2.3	База данных издательства Springer						
6.3.2.4	База данных издательства Elsevier						
6.3.2.5	Международная реферативная база данных "Web of Science Core Collection"						
6.3.2.6	База данных научных электронных журналов "eLibrary"						
6.3.2.7	Электронно-библиотечная система "Лань" Доступ к коллекциям электронных изданий ЭБС "Издательство "Лань"						
6.3.2.8	Электронно-библиотечная система «Книжный Дом Университета» ("БиблиоТех")						

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
Аудитория	Назначение	Оснащение	Вид		
5-45	Учебные аудитории для	Специализированная мебель:			
	проведения занятий	Набор учебной мебели на 36			
	лекционного типа,	поадочных мест (столы - 18			
	практических и семинарских.	шт., стулья - 34 шт.); стол			
		преподавательский - 1 шт.,			
		стул преподавательский - 0			
		шт.; доска интерактивная 1 -			
		шт.; доска меловая - 1 шт.			
5-21	Аудитория для лекционных,	Специализированная мебель:			
	практических и семинарских	набор учебной мебели на 46			
	занятий.	посадочных мест; стол			
		преподавательский 2 шт.,			
		стул преподавтельский 1 шт.;			
		комплект оборудования для			
		демонстрации презентаций и			
		видеоконференций; доска			
		интерактивная - 1 шт.; доска			
		меловая - 1 шт., экран - 1 шт.,			
		шкаф для учебн			
		методической литературы - 4			
		шт.			

### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УП: m380402\_23\_MOM23.plx

#### Приложении 2 и включают в себя:

- Методические указания для обучающихся по организации учебной деятельности.
- Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся.
- 2. Методические указания по организации процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.