

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 14.11.2023 16:29:09  
Уникальный программный ключ:  
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"**

(МГРИ)

## **Бизнес-инжиниринг предприятий МСК**

### **рабочая программа дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой **Производственного и финансового менеджмента**

Учебный план **zm380402\_23\_ZCIP23.plx**  
Направление подготовки **38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ**

Квалификация **Магистр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану **108**  
в том числе:  
аудиторные занятия **13,85**  
самостоятельная работа **85,15**  
часов на контроль **9**

Виды контроля на курсах:  
экзамены **1**  
курсовые работы **1**

#### **Распределение часов дисциплины по курсам**

Курс	1		Итого	
	уп	рп		
Лекции	4	4	4	4
Практические	6	6	6	6
Иные виды контактной работы	3,85	3,85	3,85	3,85
Итого ауд.	13,85	13,85	13,85	13,85
Контактная работа	13,85	13,85	13,85	13,85
Сам. работа	85,15	85,15	85,15	85,15
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	108	108	108	108

Москва 2023

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
1.1	Целями изучения дисциплины являются:
1.2	- формирование у обучающихся знаний теоретических и методологических основ проектирования бизнеса и его экономическое обоснование;
1.3	- формирование у обучающихся умений, практических навыков и способностей по организации и осуществлению процессов разработки, реализации, анализа выполнения и корректировки бизнес-проектов, по выполнению экономического обоснования проектных решений, по использованию знаний бизнес-проектирования и экономического обоснования
1.4	- формирование системы методических знаний по проектированию бизнеса.

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Цикл (раздел) ОП:	
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Для освоения учебной дисциплины обучающийся должен обладать «входными» знаниями, умениями и навыками, приобретенными в результате освоения предшествующих дисциплин по программе бакалавриата. Базой являются дисциплины программы бакалавриата.
2.1.2	Современные проблемы менеджмента
2.1.3	Экономика предприятий в МСК
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Полученные в процессе обучения знания могут быть использованы при изучении дисциплин:
2.2.2	Государственная итоговая аттестация (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)

<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	УК-1.3. Знает методологию научного анализа и синтеза для решения проблемных ситуаций и проектирует процессы по их устранению
Уровень 2	Знает содержание новейших исследований научного анализа и синтеза по решению проблем логистики и управления цепями поставок
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	УК-1.6 Умеет анализировать проблемные ситуации как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними
Уровень 2	Умеет выявлять связи между элементами системы и анализировать проблемные ситуации
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	УК-1.9. Владеет методологией разработки и принятия управленческих и стратегических решений
Уровень 2	- Владеет логистическим инструментарием управления стратегией бизнес-процессов внутри организаций и в сфере внешних взаимодействий

<b>ПК-6: Способен к определению стоимостей месторождений полезных ископаемых, участков недр и прав, связанных с ними, особо охраняемых территорий и объектов, памятников архитектуры и объектов культурного наследия (относящихся к недвижимому имуществу), работ, услуг и прав, связанных с ними</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	ПК-6.3 Знает нормативные правовые акты, регулирующие отношения в области недропользования при определении стоимостей месторождений полезных ископаемых, участков недр и прав, связанных с ними, особо охраняемых территорий и объектов, памятников архитектуры и объектов культурного наследия (относящихся к недвижимому имуществу), работ, услуг и прав, связанных с ними
Уровень 2	Знать: знает нормативные правовые акты, регулирующие отношения в области недропользования
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	ПК-6.4 Умеет выявлять необходимость привлечения отраслевых экспертов (специалистов, обладающих необходимыми профессиональными компетенциями в вопросах, требующих анализа при проведении оценки), ставить задачи анализа и исследования и анализировать результаты их анализа и исследования
Уровень 2	Уметь: выявлять необходимость привлечения отраслевых экспертов (специалистов, обладающих необходимыми профессиональными компетенциями
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	ПК-6.9 Владеет способностью составления итогового документа об определении стоимостей

	месторождений полезных ископаемых, участков недр и прав, связанных с ними, особо охраняемых территорий и объектов, памятников архитектуры и объектов культурного наследия (относящихся к недвижимому имуществу), работ, услуг и прав, связанных с ними
Уровень 2	Владеть: способностью составления итогового документа об определении стоимостей минерально-сырьевых объектов

**ПК-7: Способен к определению стоимостей организаций добывающих отраслей, многопрофильных холдингов (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы организации или их части как обособленное имущество действующего бизнеса), за исключением кредитных и некредитных финансовых организаций, транснациональных организаций (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы или их части как обособленное имущество действующего бизнеса)**

<b>Знать:</b>	
Уровень 1	ПК-7.1 Знает порядок установления ценообразующих факторов и выявления качественных характеристик, влияющих на стоимость организаций добывающих отраслей, многопрофильных холдингов (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы организации или их части как обособленное имущество действующего бизнеса), за исключением кредитных и некредитных финансовых организаций, транснациональных организаций (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы или их части как обособленное имущество действующего бизнеса)
Уровень 2	Знать: порядок установления ценообразующих факторов в добывающей отрасли.
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	ПК-7.4 Умеет идентифицировать активы организаций, добывающих отраслей, многопрофильных холдингов (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы организации или их части как обособленное имущество действующего бизнеса), за исключением кредитных и некредитных финансовых организаций, транснациональных организаций (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы или их части как обособленное имущество действующего бизнеса), и отражать их состояние и особенности при фотографировании
Уровень 2	Уметь: идентифицировать активы добывающей организаций
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	ПК-7.7 Владеет способностью изучения и анализа правоустанавливающих документов на имущество организаций добывающих отраслей, многопрофильных холдингов (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы организации или их части как обособленное имущество действующего бизнеса), за исключением кредитных и некредитных финансовых организаций, транснациональных организаций (включая акции, доли в уставном (складочном) капитале, имущественные комплексы или их части как обособленное имущество действующего бизнеса)
Уровень 2	Владеть: навыками изучения и анализа правоустанавливающих документов на имущество организаций добывающих отраслей

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

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- сущность нестандартных ситуаций при ведении бизнеса предприятием, нормы социальной
3.1.2	и этической ответственности за принятые решения при проектировании бизнеса;
3.1.3	-теоретические и методологические основы проектирования бизнеса, планирования бизнеса и экономического обоснования бизнес-проекта предприятия, организации.
3.1.4	
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- грамотно действовать в нестандартных ситуациях при проектировании бизнеса, при планировании бизнеса предприятия, при организации и осуществлении процессов разработки, реализации, анализа выполнения и корректировки бизнес-проектов, выполнению экономического обоснования при проектировании бизнеса;
3.2.2	- нести социальную и этическую ответственность за принятые при проектировании бизнеса решения.
3.2.3	- выполнять корректировки бизнес-проектов.
3.2.4	
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	- - способностью действовать нестандартных ситуациях при проектировании бизнеса,
3.3.2	-осуществлением процессов разработки, реализации, анализа выполнения и корректировки при проектировании бизнеса;
3.3.3	- экономическим механизмом обоснования проектных решений.
3.3.4	

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1.</b>						
1.1	Введение. Предмет, методы цели и задачи курса /Ср/	1	12	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.2	Тема 1. Формирование бизнес-модели /Лек/	1	1	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.3	Тема 1. Формирование бизнес-модели /Пр/	1	1	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.4	Тема 1. Формирование бизнес-модели /Ср/	1	12	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.5	Тема 2. Оценка и выбор внешних условий проектирования бизнеса /Пр/	1	2	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.6	Тема 2. Оценка и выбор внешних условий проектирования бизнеса /Ср/	1	12	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.7	Тема 3. Особенности развития организации: бизнес-процессы и подсистемы /Лек/	1	1	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.8	Тема 3. Особенности развития организации: бизнес-процессы и подсистемы /Ср/	1	12	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.9	Тема 4. Проектирование подсистем организации /Лек/	1	1	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.10	Тема 4. Проектирование подсистем организации /Пр/	1	1	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

1.11	Тема 4. Проектирование подсистем организации /Ср/	1	12	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.12	Тема 5. Методы проектирования бизнеса /Лек/	1	1	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.13	Тема 5. Методы проектирования бизнеса /Ср/	1	12	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.14	Тема 6. Экономическое обоснование проектирования бизнеса /Пр/	1	2	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.15	Тема 6. Экономическое обоснование проектирования бизнеса /Ср/	1	13,15	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	
1.16	Иные виды контактной работы /ИВКР/	1	3,85	УК-1 ПК-6 ПК-7	Л1.2 Л1.3 Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Л3.3 Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	0	

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

- Примерный перечень вопросов к промежуточной аттестации - зачету
1. Взаимосвязь и отличие бизнес-проектов и программ.
  2. Характеристика видов деятельности, относящиеся к проектам.
  3. Стадии и фазы жизненного цикла бизнес-проекта.
  4. Инженерный подход и бизнес-подход к определению сущности бизнес-проектирования.
  5. Использование методов инжиниринга в бизнес-проектировании.
  6. Использование методов реинжиниринга в бизнес-проектировании.
  7. Характеристики(свойства) бизнес-проектов.
  8. Основные цели и задачи бизнес-проекта.
  9. Бизнес-план как один из наиболее распространенных видов бизнес-проекта.
  10. Бизнес-проект как форма достижения поставленных стратегических целей компании.
  11. «Проектный треугольник» ограничений бизнес-проектов.
  12. Классификация видов бизнес-проектов.
  13. Характеристика инвестиционных бизнес-проектов.
  14. Характеристика операционных бизнес-проектов.
  15. Виды инвестиционных бизнес-проектов.
  16. Структура и окружающая среда бизнес-проектов.
  17. Состав участников бизнес-проекта.
  18. Основные функции управления бизнес-проектом.
  19. Процессы инициации бизнес-проектов.
  20. Процессы планирования бизнес-проектов.
  21. Процессы исполнения и контроля бизнес-проектов.
  22. Процессы анализа планирования и реализации бизнес-проектов.

- 23 Управление процессом исполнения бизнес-проекта.
24. Особенности бизнес-проектирования коммерческой деятельности.
25. Структура и основные разделы бизнес-проекта.
- 26 Выработка и описание бизнес идеи проекта.
- 27 Анализ производственных возможностей фирмы в реализации идеи бизнес-проекта.
- 28 Оценка рынка сбыта нового товара бизнес-проекта.
- 29 Разработка плана маркетинга.
- 30 Разработка плана производства.
31. Разработка организационного плана.
- 32 Разработка финансового плана.
33. Какие риски присущи при проектировании бизнеса

Задания для текущего контроля представлены в Приложении 1.

### 5.2. Темы письменных работ

К письменным работам по дисциплине «Бизнес-инжиниринг предприятий МСК» рефераты, эссе и тестовые задания.

Темы научных рефератов:

1. Инжиниринг как совокупность интеллектуальных видов деятельности, связанных с разработкой и реализацией бизнес-проектов.
2. Использование методов реинжиниринга для анализа и перепроектирования существующих бизнес-процессов.
- 3 Бизнес-план как один из наиболее распространенных видов проектирования бизнеса
- 4 Основные характеристики (свойства) проектирования бизнеса
- 5 Применение бизнес-проекта в сфере привлечения иностранных инвестиций.
6. Проектирование бизнеса как средство стратегического развития предприятий.
- 7 Особенности и сфера реализации операционных и инвестиционных бизнес-проектов.
- 8 Характеристика инновационных и венчурных инвестиционных бизнес-проектов.
- 9 Ключевые участники проектирования бизнеса.

Тематика эссе по дисциплине «Бизнес-инжиниринг предприятий МСК»

1. Условия формирования теоретической модели бизнес-планирования.
2. Структура теоретической модели бизнес-планирования.
3. Алгоритм теоретической модели бизнес-планирования, . Формализация теоретической модели.
4. Традиционные и инновационные модели управления применения при проектирования бизнеса.
5. Формирование концепции государственного управления на основе контроллинга. Предпосылки разработки системы контроллинга.
6. Пример позиционирования удачного бизнес-плана. Анализ позиции и определение ситуационных условий, применение бизнес-плана на практике.

### 5.3. Оценочные средства

Рабочая программа дисциплины «Бизнес-инжиниринг предприятий 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 – практических занятий, самостоятельной работы и промежуточной аттестации.

Оценочные средства представлены в виде:

средств текущего контроля: опрос, тесты, выступление с использованием презентации, творческое задание (кейс-методы), контрольная работа;

средств итогового контроля – промежуточной аттестации: экзамена и курсовой работы на 1 курсе.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Заернюк В. М.	Документационное обеспечение бизнес-процессов в производственном менеджменте [Электронный ресурс МГРИ]: учебное пособие	М.: МГРИ-РГГРУ, 2016
Л1.2	Рапопорт Б. М , Скубченко А. И ъ.	Инжиниринг и моделирование бизнеса	М.: Издательство ЭКМОС, 2001
Л1.3	Пивоваров К. В.	Бизнес-планирование	М.: Маркетинг, 2002

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
--	---------------------	----------	-------------------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Горбунов В. Л.	Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов	М.: РИОР:ИНФРА-М, 2014
Л2.2	Попов В. М., Ляпунов С. И., Касаткин А. А.	Бизнес-планирование	М.: КНОРУС, 2004
<b>6.1.3. Методические разработки</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Под ред. В.И. Лисова, З.М. Назаровой	Управление, организация и планирование геологоразведочных работ: учебное пособие	Волгоград: ИН-ФОЛИО, 2011
Л3.2	З.М. Назарова, С.А. Новикова, Ю.В. Забайкин, Ю.А. Леонидова	Оценка бизнеса [Электронный ресурс МГРИ] : учебно-методический комплекс	М.: МГРИ, 2020
Л3.3	З.М. Назарова, В.А. Косьянов, Ю.В. Забайкин и др.	Экономика геологоразведочных работ: учебник	М.: Оптимус, 2018
<b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>			
Э1	Электронные ресурсы библиотеки МГРИ		
Э2	ООО «Книжный Дом Университета» (БиблиоТех)		
Э3	ООО ЭБС Лань		
Э4	ООО РУНЭБ /elibrary		
Э5	База данных Web of Science Core Collection		
Э6	ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований»		
Э7	Библиографическая и реферативная база данных SCOPUS		
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>			
6.3.1.1	Project Standard 2019		
6.3.1.2	Office Professional Plus 2019		
6.3.1.3	Windows 10		
6.3.1.4	Webinar. Версия 3.0	Экосистема сервисов для онлайн-обучения и коммуникаций.	
6.3.1.5	ПО Авторасписание AVTOR M	Автоматизация управления учебным процессом. Составление расписания занятий и сопровождение их в течение всего учебного года.	
6.3.1.6	ПО "Интерне-расширение 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:	
6.3.1.7	ПО ""Визуальная студия тестирования"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет автоматизировать контроль знаний студентов, включая создание набора тестовых заданий, проведение тестирования студентов и анализ результатов.	
6.3.1.8	ПО "Электронные ведомости"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для учета и анализа успеваемости студентов.	
6.3.1.9	ПО "Планы"	Автоматизация управления учебным процессом. Позволяет создать в рамках высшего учебного заведения единую систему автоматизированного планирования учебного процесса.	
6.3.1.10	ПО "Деканат"	Автоматизация управления учебным процессом. Предназначена для ведения личных дел студентов.	
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>			
6.3.2.1	Электронно-библиотечная система «Книжный Дом Университета» ("БиблиоТех")		
6.3.2.2	Электронно-библиотечная система "Лань" Доступ к коллекциям электронных изданий ЭБС "Издательство "Лань"		
6.3.2.3	База данных научных электронных журналов "eLibrary"		
6.3.2.4	Международная база данных рефератов и цитирования "Scopus"		
6.3.2.5	Федеральный портал «Российское образование»		
6.3.2.6	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»		

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

<b>8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>
<p>Методические указания по изучению дисциплины «Бизнес-инжиниринг предприятий МСК» представлены в Приложении 2 и включают в себя:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Методические указания для обучающихся по организации учебной деятельности.</li> <li>2. Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся.</li> <li>3. Методические указания по организации процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.</li> </ol>