

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам

Дата подписания: 30.09.2023 16:41:18

Уникальный программный ключ:

d7a26b9e8ca85e98ac3de2ab454b4659d961f749

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Разработка и реализация предпринимательских проектов

Закреплена за подразделением

Кафедра обработки металлов давлением

Направление подготовки

22.04.02 МЕТАЛЛУРГИЯ

Профиль

Деформационная обработка металлов и сплавов

Квалификация

Магистр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет 3

аудиторные занятия

34

самостоятельная работа

74

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	18			
Неделя	УП	РП	УП	РП
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	17	17	17	17
Практические	17	17	17	17
Итого ауд.	34	34	34	34
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	74	74	74	74
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

к.т.н., доцент, Польшкин В.И.; ст. преп., Сидорова Т.Ю.

Рабочая программа

Разработка и реализация предпринимательских проектов

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - магистратура Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 22.04.02 МЕТАЛЛУРГИЯ (приказ от 05.03.2020 г. № 95 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

22.04.02 Металлургия, 22.04.02-ММТ-22-7.plx Деформационная обработка металлов и сплавов, утвержденного Ученым советом ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС" в составе соответствующей ОПОП ВО 22.09.2022, протокол № 8-22

Утверждена в составе ОПОП ВО:

22.04.02 Металлургия, Деформационная обработка металлов и сплавов, утвержденной Ученым советом ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС" 22.09.2022, протокол № 8-22

Рабочая программа одобрена на заседании

Кафедра обработки металлов давлением

Протокол от 17.05.2022 г., №8

Руководитель подразделения к.т.н., доц. Алещенко А.С.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Формирование теоретических и методологических основ бизнес-планирования и экономического обоснования проекта на металлургических предприятиях; формирование умений, практических навыков по организации и осуществлению процессов разработки, реализации, анализа выполнения и корректировки предпринимательских проектов в сфере технологий и оборудования металлургического производства.
-----	---

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.В.ДВ.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Научно-исследовательская практика	
2.1.2	Современные методы металлургии, машиностроения и материаловедения	
2.1.3	Интеграция цифровой экономики и современной промышленности	
2.1.4	Современные проблемы металлургии, машиностроения и материаловедения	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.2	Преддипломная практика	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ПК-1: Способность проводить научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки при исследовании самостоятельных тем	
Знать:	
ПК-1-31	Знать основы управления проектами
ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области системы менеджмента качества, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями	
Знать:	
ОПК-3-31	Знать методологию и организацию предпринимательской деятельности.
ПК-1: Способность проводить научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки при исследовании самостоятельных тем	
Уметь:	
ПК-1-У1	Уметь обосновывать решения в управления и реализации предпринимательских проектов.
ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области системы менеджмента качества, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями	
Уметь:	
ОПК-3-У1	Уметь выбирать наиболее эффективные предпринимательские решения в изменяющихся условиях.
ПК-1: Способность проводить научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки при исследовании самостоятельных тем	
Владеть:	
ПК-1-В1	Владеть методами оценки эффективности управленческих решений и инвестиций в инновационную деятельность.
ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области системы менеджмента качества, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями	
Владеть:	
ОПК-3-В1	Владеть методами анализа финансовой устойчивости бизнеса и условий реализации предпринимательских проектов.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Формируемые индикаторы компетенций	Литература и эл. ресурсы	Примечание	КМ	Выполняемые работы
-------------	---	----------------	-------	------------------------------------	--------------------------	------------	----	--------------------

	Раздел 1. Теоретические и организационные основы содержания предпринимательских проектов							
1.1	Теоретические и организационные основы содержания предпринимательских проектов /Лек/	3	5	ОПК-3-31 ПК-1-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э3 Э5			
1.2	Основные подходы к организации предпринимательских проектов. Система менеджмента качества. Контрольная работа №1. /Пр/	3	4	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3		КМ1	Р1
1.3	Проработка лекционного материала. Подготовка к практическим занятиям. Домашнее задание "Бизнес-план" по выбранной тематике. Подготовка к контрольной работе №1 по разделу 1. /Ср/	3	12	ОПК-3-31 ОПК-3-У1 ПК-1-31 ПК-1-У1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5			Р8
	Раздел 2. Технологии разработки предпринимательских проектов							
2.1	Технологии разработки предпринимательских проектов. /Лек/	3	4	ОПК-3-31 ПК-1-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3			
2.2	Определение целей и задач проекта, разработка варианта проекта, применительно к рынку металлургических технологий и оборудования. /Пр/	3	2	ОПК-3-У1 ПК-1-У1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5			Р2
2.3	Планирование предпринимательского проекта в сфере технологий и оборудования металлургического производства. /Пр/	3	2	ОПК-3-В1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э4 Э5			Р3
2.4	Проработка лекционного материала. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка Бизнес-плана по выбранной тематике. /Ср/	3	18	ОПК-3-31 ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ПК-1-31 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5			Р8
	Раздел 3. Технологии управления предпринимательскими проектами							
3.1	Технологии управления предпринимательскими проектами /Лек/	3	4	ОПК-3-31 ПК-1-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1			
3.2	Технология управления проектами на рынке металлургических технологий и оборудования. Разработка схемы технологии управления проектом на стадии его реализации. /Пр/	3	2	ОПК-3-У1 ПК-1-У1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э5			Р4

3.3	Разработка проектной стратегии. Составление предварительного плана мероприятий по управлению проектом. /Пр/	3	2	ОПК-3-В1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э4 Э5				Р5
3.4	Проработка лекционного материала. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка: домашнее задание "Бизнес-план" по выбранной тематике. /Ср/	3	18	ОПК-3-31 ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ПК-1-31 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э4 Э5				Р8
Раздел 4. Структура и технология разработки бизнес-плана									
4.1	Структура и технология разработки бизнес-плана /Лек/	3	4	ОПК-3-31 ПК-1-31	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3				
4.2	Бизнес-планирование и реализация предпринимательского проекта /Пр/	3	2	ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3				Р6
4.3	Бизнес-план. Представление. Обсуждение. Контрольная работа №2. /Пр/	3	3	ОПК-3-31 ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ПК-1-31 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3		КМ2,К М3		Р7
4.4	Проработка лекционного материала. Подготовка к практическим занятиям. Домашнее задание "Бизнес-план" по выбранной тематике. Подготовка к контрольной работе №2 по разделу 2-4. /Ср/	3	26	ОПК-3-31 ОПК-3-У1 ОПК-3-В1 ПК-1-31 ПК-1-У1 ПК-1-В1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5				Р8

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

5.1. Контрольные мероприятия (контрольная работа, тест, коллоквиум, экзамен и т.п), вопросы для самостоятельной подготовки

Код КМ	Контрольное мероприятие	Проверяемые индикаторы компетенций	Вопросы для подготовки
КМ1	Контрольная работа №1	ОПК-3-31;ПК-1-31	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перечислите управляемые параметры проекта. 2. Как соотносятся миссия проекта и стратегия проекта? 3. Приведите примеры, характеризующие отличие понятий «проект» и «предпринимательские проекты». 4. Основные элементы стратегии управления качеством проекта. 5. Факторы, влияющие на выбор организационно-правовой формы предпринимательской единицы? 6. Опишите процесс принятия предпринимательского решения. 7. Сформулируйте источники накопления предпринимательских идей и критерии их отбора. 8. Назовите документ, в котором отражаются хозяйственные средства и их источники? 9. Может ли государственное предприятие заниматься коммерческой деятельностью? 10. Что понимают под управлением рисками проекта?

КМ2	Контрольная работа №2	ОПК-3-31;ПК-1-31	<ol style="list-style-type: none"> 1. Какие исходные данные необходимы для разработки проекта в области технологий и оборудования металлургического производства? 2. Что понимают под планированием проекта? 3. Что понимают под управлением стоимостью проекта? 4. Какие действия предполагает управление качеством проекта? 5. Что понимают под управлением ресурсами проекта? Какие этапы работ предполагаются? 6. Каким образом происходит управление командой проекта? 7. Как проводится контроль за ходом реализации проекта? 8. Мониторинг работ по реализации проекта? 9. Каким образом происходит управление информацией и коммуникациями проекта в области технологий и оборудования металлургического производства? 10. Что понимают под прогнозированием социально-экономических последствий нововведений? 11. Понятие бизнес-плана инновационного проекта и его назначение.
КМ3	Представление домашнего задания "Бизнес-план"	ОПК-3-У1;ОПК-3-В1;ПК-1-У1;ПК-1-В1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Чем является бизнес план для развития бизнеса? 2. Каковы основные требования к бизнес-планированию в мировой практике? 3. По какому материалу бизнес плана потенциальный инвестор будет судить о проекте? 4. Какая информация должна быть представлена в разделе «Анализ рынка»? 5. Какие подразделы должен включать в себя финансовый план? 6. Какой минимальный процент расходов на реализацию принимается в бизнес-плане? 7. Какой норматив постоянных (административных расходов) от объема общих расходов целесообразно принимать в бизнес- плане? 8. Какие требования предъявляются к расчетам в бизнес-плане? 9. Сколько основных этапов содержит в себе жизненный цикл бизнес проектов и бизнес процессов? 10.Каковы источники потока наличности в первый год функционирования предприятия, если в этот год не предполагается получение прибыли?

5.2. Перечень работ, выполняемых по дисциплине (Курсовая работа, Курсовой проект, РГР, Реферат, ЛР, ПР и т.п.)

Код работы	Название работы	Проверяемые индикаторы компетенций	Содержание работы
P1	Практическое занятие. Основные подходы к организации предпринимательских проектов. Система менеджмента качества.	ОПК-3-У1;ОПК-3-В1;ПК-1-У1;ПК-1-В1	Ознакомление с основными понятиями и определениями в области предпринимательских проектов. Концепция и стратегия управления качеством проекта. Стандарты ISO о системе менеджмента качества и качестве проекта. Решение ситуационных задач по теме занятия.
P2	Практическое занятие. Определение целей и задач проекта, разработка варианта проекта, применительно к рынку металлургических технологий и оборудования.	ОПК-3-У1;ПК-1-У1	Изучение методологии и методики предпроектного анализа при рассмотрении конкретных ситуационных задач. Содержание и процессы управления проектами

P3	Практическое занятие. Планирование предпринимательского проекта в сфере технологий и оборудования металлургического производства.	ОПК-3-В1;ПК-1-В1	Рассмотрение и решение проблемного задания, которое предлагает осмыслить реальную профессионально- ориентированную ситуацию, необходимую для решения задачи: Кейс - задача "Планирование предпринимательского проекта в сфере технологий и оборудования металлургического производства. (разные варианты)" 1. Определить предварительный план разработки проекта в области оборудования и технологий металлургического производства. 2. Составить расписание проекта в области оборудования и технологий металлургического производства. 3. Дать краткое финансовое обоснование проекта в области оборудования и технологий металлургического производства. 4. Осуществить анализ проекта в области оборудования и технологий металлургического производства. 5. Сформировать перечень и основные требования к рабочим документам проекта в области оборудования и технологий металлургического производства.
P4	Практическое занятие. Технология управления проектами на рынке металлургических технологий и оборудования. Разработка схемы технологии управления проектом на стадии его реализации.	ОПК-3-У1;ПК-1-У1	Рассмотрение примеров ситуационных задач по технологии управления проектами. Решение ситуационных задач.
P5	Практическое занятие. Разработка проектной стратегии. Составление предварительного плана мероприятий по управлению проектом.	ОПК-3-В1;ПК-1-В1	Рассмотрение и решение проблемного задания, которое предлагает осмыслить реальную профессионально- ориентированную ситуацию, необходимую для решения задачи: Кейс - задача Разработайте структуру проект-идеи в области технологий и оборудования металлургического производства. Оцените эффективность Вашей проект-идеи в области технологий и оборудования металлургического производства. Попробуйте, применительно к Вашей проект-идеи сформулировать предложения по управлению проектом в области технологий и оборудования металлургического производства по следующим параметрам: планирование проекта; управление качеством проекта; управление ресурсами проекта; управление командой проекта; контроль за ходом реализации проекта; мониторинг работ по реализации проекта.
P6	Практическое занятие. Бизнес-планирование и реализация предпринимательского проекта	ОПК-3-У1;ОПК-3-В1;ПК-1-У1;ПК-1-В1	Закрепление теоретических знаний и отработка практических навыков при составление бизнес-плана. Приобретение навыков анализа разделов бизнес – плана организации. Изучить теоретические основы бизнес-планирования. Рассмотреть существующие методики создания бизнес-планов. Научиться разрабатывать структуру бизнес-плана, в полной мере соответствующего его целям. Научиться выделять наиболее значимую информацию отдельных разделов бизнес-плана
P7	Практическое занятие. Бизнес-план. Представление. Обсуждение.	ОПК-3-У1;ОПК-3-В1;ПК-1-У1;ПК-1-В1	Приобретение навыков анализа разделов бизнес – плана организации. Рассмотреть существующие методики создания бизнес-планов. Научиться разрабатывать структуру бизнес-плана, в полной мере соответствующего его целям. Научиться выделять наиболее значимую информацию отдельных разделов бизнес-плана.

P8	Домашнее задание. Бизнес-план.	ОПК-3-У1;ОПК-3-В1;ПК-1-У1;ПК-1-В1	<p>Бизнес - план. Тема бизнес-плана определяется совместно с преподавателем. Представленный студентом, разработанный бизнес-план должен содержать пояснительную записку с использованием программного продукта Microsoft Office и мультимедийную презентацию с использованием программного продукта: графического редактора PowerPoint.</p> <p>Бизнес-план (пояснительная записка) должен содержать следующие разделы и формы представления:</p> <p>Титульный лист Ведение. 1. Обзорный раздел (резюме). 2. Описание предприятия. 3. Описание продукции (услуг). 4. Анализ рынка. 5. Производственный план. 6. Маркетинговый план/Стратегия продаж. 7. Финансовый план, график безубыточности проекта. 8. Риски. Список использованных источников. Приложение. Презентация. Представление. Обсуждение.</p> <p>Примерные темы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бизнес-план - Черная металлургия. Компания Метин-West. Специализация профильная труба. 2. Разработка бизнес-плана снижения себестоимости железнодорожных колес на ОАО "Выксунский металлургический завод" 3. Бизнес-план увеличения производства обсадных труб, используемых при бурении и эксплуатации скважин, диаметром 114–178 мм и 245–426 мм на ПАО "ЧТПЗ" 4. Бизнес-план увеличения производства прямошовных ТБД диаметром 530-820 мм, с толщиной стенки 8–12 мм и длиной 12 метров в условиях ПАО "ЧТПЗ" 5. Бизнес-план инвестирования в строительство установки по переработке шламов на борту шламоохранилища ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» с получением железорудного концентрата
----	-----------------------------------	-----------------------------------	--

5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (описание билетов, тестов и т.п.)

Экзамен не предусмотрен.

5.4. Методика оценки освоения дисциплины (модуля, практики. НИР)

Промежуточная аттестация по дисциплине предусмотрена в форме зачета.

Для допуска к промежуточной аттестации необходимо выполнение следующих условий:

1. Выполнение всех предусмотренных по дисциплине практических занятий (система оценивания "завершено/не завершено") ведется тетрадь студента по практическому занятию
2. Выполнение контрольных работ №1, №2. (балльная система оценивания, необходимо получить не менее 3 баллов из 5 возможных)
3. Выполнение и представление домашнего задания "Бизнес-план" (система оценивания "завершено/не завершено") предоставляется Бизнес-план, доклад с презентацией, обсуждение результатов на практическом занятии.

Система оценивания текущего контроля успеваемости:

Контрольная работа №1, 2 содержит 5 вопросов. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

Шкала оценивания Бизнес-плана:

Оценка «завершено» - обучающийся выполнил в полном объеме работу. Сделал аргументированный доклад с сопровождением презентации, показал знания в объеме пройденного материала. Ответил на вопросы обучающихся и преподавателя.

Оценка «не завершено» - обучающийся не в полном объеме выполнил Бизнес-план. Не смог аргументированно сформулировать цели и задачи.

Результат формирования компетенции по итогам промежуточной аттестации:

Оценка «Зачтено» - Компетенция сформирована

Оценка «Не зачтено» - Компетенция не сформирована

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л1.1	Ягодин Т. С.	Разработка системы менеджмента качества на предприятии: монография	Электронная библиотека	Москва: Лаборатория книги, 2010
Л1.2	Черняк В. З., Эриашвили Н. Д., Барикаев Е. Н., Ахвледиани Ю. Т., Артемьев Н. В., Черняк В. З., Чараев Г. Г.	Бизнес-планирование: учебное пособие	Электронная библиотека	Москва: Юнити, 2015
Л1.3	Панкратов Ф. Г., Солдатова Н. Ф.	Коммерческая деятельность: учебник	Электронная библиотека	Москва: Дашков и К°, 2017
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л2.1	Жданкин Н. А.	Инновационный менеджмент: учебник	Библиотека МИСиС	М.: КНОРУС, 2017
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л3.1	Больших В. И.	Правила оформления документов в MS Office: практическое пособие	Электронная библиотека	Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2008
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»				
Э1	Справочная правовая система Консультант-Плюс		http://www.consultant.ru/	
Э2	Сайт Росстандарта		http://www.gost.ru/	
Э3	сайт Международной организации по стандартизации		http://www.iso.org/	
Э4	Электронный читальный зал. НТБ НИТУ "МИСиС" http://lib.misis.ru/links.html		http://lib.misis.ru/links.html	
Э5	Бесплатная электронная библиотека (монографии, диссертации, книги, статьи, деловые новости, конспекты лекций, рефераты, учебники). Тематика: финансы и кредит, налогообложение, оценка имущества, экономика недвижимости, экономика малого бизнеса, право, менеджмент, маркетинг		http://www.eup.ru	
6.3 Перечень программного обеспечения				
П.1	MS Teams			
П.2	Консультант Плюс			
6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных				
И.1	https://www.iso.org.ru/ - Сайт Международной организации по стандартизации			
И.2	https://www.consultant.ru/ Консультант "плюс" - Законодательство РФ: законы, указы, Постановления Правительства РФ			
И.3	https://www.gost.ru/ - Сайт Росстандарта			
И.4	http://www.eup.ru/ - Бесплатная электронная библиотека (монографии, диссертации, книги, статьи, деловые новости, конспекты лекций, рефераты, учебники). Тематика: финансы и кредит, налогообложение, оценка имущества, экономика недвижимости, экономика малого бизнеса, право, менеджмент, маркетинг.			
И.5	https://www.elibrary.ru/ - eLIBRARY.RU: крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии и образования			
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ				
	Ауд.	Назначение	Оснащение	

Любой корпус Мультимедийная	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и/или для проведения практических занятий:	комплект учебной мебели до 36 мест для обучающихся, мультимедийное оборудование, магнитно-маркерная доска, рабочее место преподавателя, ПКс доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus
Любой корпус Мультимедийная	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и/или для проведения практических занятий:	комплект учебной мебели до 36 мест для обучающихся, мультимедийное оборудование, магнитно-маркерная доска, рабочее место преподавателя, ПКс доступом к ИТС «Интернет», ЭИОС университета через личный кабинет на платформе LMS Canvas, лицензионные программы MS Office, MS Teams, ESET Antivirus
Г-121	Аудитория для самостоятельной работы студентов и курсового проектирования:	комплект учебной мебели на 5 рабочих мест, оборудованных персональными компьютерами с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду университета, сетевой принтер
Холл библиотеки (Б)		25 компьютеров, комплект специализированной мебели
Холл библиотеки (Г)	Библиотека:	комплект специализированной мебели

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Для успешного освоения дисциплины "Разработка и реализация предпринимательских проектов", обучающемуся необходимо:

1. Посещать все виды занятий.
2. Для получения зачета по промежуточной аттестации необходимо выполнить все задания текущего контроля успеваемости.
3. Своевременно зарегистрироваться на рекомендованном электронном ресурсе - MS Teams для получения онлайн консультаций.
4. При возникновении любых вопросов по содержанию курса и организации работы своевременно обращаться к преподавателю (в часы очных консультаций, через MS Teams).
5. Плановмерно проводить самостоятельную работу по дисциплине.

Кейс-задача - это проблемное задание, в котором обучающемуся предлагают осмыслить реальную профессионально-ориентированную ситуацию, необходимую для решения задачи. В ходе выполнения самостоятельной работы обучающийся приобретает навыки выражать свои мысли в ходе формирования идеи, подтвержденной полученными данными и получая навык выступления, способность активно, аргументированно отстаивать свою точку зрения в коллективе, аргументированно возражать, опровергать ошибочную позицию.

Бизнес-план (пояснительная записка) должен содержать следующие разделы и формы представления:

Титульный лист

Ведение.

1. Обзорный раздел (резюме).
2. Описание предприятия.
3. Описание продукции (услуг).
4. Анализ рынка.
5. Производственный план.
6. Маркетинговый план/Стратегия продаж.
7. Финансовый план, график безубыточности проекта.
8. Риски.

Список использованных источников.

Приложение.

Презентация (2-3 слайда). Представление (3-5 минут).