Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Усынин Максим Валерьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.10.2023 09:41:39
Уникальный программный ключ:
f498e59e83f65dd7c3ce7bb8a25cbbabb33ebc58

Частное образовательное учреждение высшего образования
«Международный Институт Дизайна и Сервиса»
(ЧОУВО МИДиС)

Кафедра экономики и управления

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____ М.В. Усынин
«29» мая 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ИННОВАЦИИ В УПРАВЛЕНИИ ГОРОДСКОЙ СРЕДОЙ

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент
Направленность (профиль): Управление бизнесом и интернет-маркетинг

Квалификация выпускника: бакалавр
Форма обучения: очная
Год набора – 2022

Челябинск – 2023

Рабочая программа дисциплины «Инновации в управлении городской средой» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата) (приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. № 970).

Автор-составитель: Угрюмова Н.В.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики и управления.
Протокол № 10 от 29.05.2023 г.

Заведующий кафедрой экономики и управления, Е.Г. Бодрова
кандидат экономических наук, доцент

СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование дисциплины (модуля), цели и задачи освоения дисциплины (модуля) 4

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....4

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.....5

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся 5

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий 5

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) 14

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля) 14

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля).....15

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) 15

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем 16

платформа для презентаций microsoft powerpoint; 16

11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).....17

1. НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1 Наименование дисциплины

Инновации в управлении городской средой

1.2 Цель дисциплины

Формирование системы знаний об инновациях в управлении городской средой как современной концепции бизнеса.

1.3 Задачи дисциплины

- В ходе освоения дисциплины студент должен решать такие задачи как:
- изучение теории инноваций в управлении городской средой;
- освоение принципов и методов реализации инноваций в управлении городской средой;
- принятие стратегических и тактических решений для повышения конкуренции.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс изучения дисциплины «Инновации в управлении городской средой» направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование компетенций выпускника	Код и наименование индикатора достижения компетенций
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения
	УК-2.2. Умеет анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ.
	УК-2.3. Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах, навыками работы с нормативно-правовой документацией
ПК-1 Способен проводить анализ, обоснование и выбор решения по созданию продуктов и услуг в профессиональной деятельности	ПК-1.1 Осуществляет деятельность по формированию возможных решений по созданию продуктов и услуг в профессиональной деятельности
	ПК-1.2 Оценивает эффективность создаваемых продуктов и услуг в профессиональной деятельности
	ПК-1.3 Обосновано применяет законодательство РФ в области профессиональной деятельности
ПК-2 Способен проводить бизнес-анализ для формирования возможных решений по организации работы исполнителей	ПК-2.1 Осуществляет деятельность по бизнес-анализу, обоснованию и выбору организационно-управленческих решений.
	ПК-2.2 Осуществляет планирование, организацию и проведение встреч и обсуждения с заинтересованными сторонами; оформляет результаты бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами; проводит оценку эффективности организационно-управленческих решений с точки зрения выбранных критериев.
	ПК-2.3 Применяет теорию межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии, теорию конфликты, информационные технологии (программное обеспечение) для целей бизнес-анализа
ПК-3 Способен осуществлять продвижение товаров и услуг в сети Интернет	ПК-3.1 Осуществляет деятельность по организации процессов в Интернет-маркетинге и работ по привлечению трафика
	ПК-3.2 Умеет формировать концепцию, выбирать методы и инструменты продвижения продуктов в сети Интернет
	ПК-3.3 Применяет алгоритм построения концепции продвижения товаров и услуг в сети Интернет

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Инновации в управлении городской средой» относится к элективным дисциплинам части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) Управление бизнесом и интернет-маркетинг.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 академических часов. Дисциплина изучается на 4 курсе, 8 семестре.

Состав и объем дисциплины и виды учебных занятий

Вид учебной работы	Всего	Разделение по семестрам, в часах
		8
Общая трудоемкость, ЗЕТ	3	3
Общая трудоемкость дисциплины, час.	108	108
Аудиторные занятия, час.	52	52
Лекции, час.	26	26
Практические занятия, час.	26	26
Самостоятельная работа	56	56
Курсовой проект (работа)	-	-
Вид итогового контроля (зачет, экзамен)	Зачет	Зачет

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

5.1. Содержание дисциплины

Тема 1. Введение в курс «Инновации в управлении городской средой». Место курса в системе управленческих дисциплин. Инновации и цикл развития городской среды.

Технологические инновации и особенности их развития. Инновация – продукт; инновация – процесс; инновация – метод; инновация – организация. Жизненный цикл новшества и его особенности по виду инноваций. Жизненный цикл инновации и новшества, их взаимосвязь и различия.

Тема 2. Организационно-экономическая сущность и классификация инноваций в управлении городской средой. Инновация как объект управления городской средой. Классификация инноваций. Инновационный процесс и его основные характеристики. Организационно-управленческие и социально-экономические инновации. Особенности их состава и реализации в городской среде. Инновации по основным элементам системы управления городской средой. Методы оценки научно-технической новизны, экономической и социальной эффективности инновации. Выбор приоритетов научно-технического, технологического и экономического развития. Модели инновационного развития. Механизм диффузии инноваций. Особенности реализации макро- и микроэкономических инноваций.

Тема 3. Государственная и региональная инновационная политика. Субъекты и объекты инновационной деятельности. Программы поддержки инновационной активности. Концепция развития инновационной деятельности в России. Концепция развития инновационной деятельности в городской среде Челябинской области.

Тема 4. Инновационная стратегия муниципального сектора. Значение стратегического управления для муниципального сектора. Виды инновационных стратегий. Модели выбора инновационных стратегий. Классификация инновационных предприятий. Организация инновационных процессов. Новые организационные формы инноваций в городской среде. Роль малого бизнеса в инновационной деятельности. Технопарк. Инкубатор.

Тема 5. Венчурный бизнес. Понятие риска, инновационного проекта, инвестиции в инновации. Венчурные фонды, стадии венчурного инвестирования. Бизнес-ангелы. Кругооборот венчурного капитала. Венчурное инвестирование в западных странах. Особенности венчурного бизнеса в России.

Тема 6. Технические и финансовые инновации. Городская среда как объект управления. Технология производства материального продукта, энергетического продукта. Направления анализа инновационного проекта: научно-техническая и технологическая новизна, стоимостные оценки новшества, оценка реальности и последствий реализации инновации. Показатели качества продукции. Основные характеристики и направления анализа организационно-технического и технологического уровня развития городской среды. Научно-техническая информация и ее роль в инновационной деятельности. Информация о фундаментальных исследованиях. Отраслевая научно-техническая информация, формы ее систематизации и получения. Маркетинговая информация и ее использование в инновационном анализе. Показатели деловой активности как характеристики востребованности инноваций. Информационный бизнес и его влияние на инновационные процессы в экономике.

Тема 7. Методы поиска инновационных идей. Понятие инновационной идеи. Критерии инновационности. Методы и приемы поиска инновационных идей. Выбор альтернативы.

Тема 8. Экспертиза инновационных проектов. Задачи и основные приемы экспертизы инновационных проектов. Методы отбора инновационных проектов. Портфель инновационных и инвестиционных проектов в управлении городской среды.

Тема 9. Разработка бизнес-плана как процесс формирования инновационной городской среды. Процесс бизнес-планирования. Структура бизнес-плана. Оценка риска. Оценка эффективности бизнес-проекта. Продвижение бизнес-плана на рынок интеллектуальной собственности как условие его эффективной реализации.

Тема 10. Управление созданием, освоением и качеством новой техники. Управление работами на стадиях жизненного цикла изделия. Функционально-стоимостный анализ. Управление процессом подготовки новой техники. Управление техническим уровнем и качеством новой продукции.

Тема 11. Методы оценки эффективности инноваций. Использование теории ожиданий в инновационном анализе. Метод «затраты – результаты» и его использование в инновационном анализе. Функционально-стоимостный анализ, его сущность и основные задачи. Понятие и принципы определения функций и затрат в функционально-стоимостном анализе. Особенности выделения функций на стадии фундаментальных исследований, на стадии прикладных исследований, на стадии производства. Количественные параметры оценки функций. Принципы определения затрат на инновацию. Оценка стоимости изменения или достижения заданного параметра функций. Непрерывное соизмерение значимости функций и затрат. Комплексный подход в функционально-стоимостном анализе. Использование эвристических методов в функционально-стоимостном анализе. Морфологический анализ и его место в функционально-стоимостном анализе. Программно-целевой подход и его взаимосвязь с функционально-стоимостным анализом. Методы математического и статистического моделирования в инновационном процессе. Особенности применения функционально-стоимостного анализа при создании нового продукта. Особенности использования функционально-стоимостного анализа в процессе совершенствования технологий. Особенности применения функционально-стоимостного анализа в процессе организационно-управленческих и социально-экономических инноваций. Сравнительный анализ и его роль в инновационном процессе. Межобъектное сравнение, сравнение со стандартами и лучшими достижениями отрасли, страны, мира. Сравнительный анализ функций как ориентир направления инно-

ваций. Сравнительный анализ затрат как фактор повышения конкурентности субъектов хозяйствования.

5.2. Тематический план

Номера и наименование разделов и тем	Количество часов				
	Общая трудоёмкость	из них			
		Самостоятельная работа	Аудиторные занятия	из них	
				Лекции	Практические занятия
Тема 1. Введение в курс «Инновации в управлении городской средой»	9	5	4	2	2
Тема 2. Организационно-экономическая сущность и классификация инноваций в управлении городской средой.	9	5	4	2	2
Тема 3. Государственная и региональная инновационная политика	9	5	4	2	2
Тема 4. Инновационная стратегия муниципального сектора	9	5	4	2	2
Тема 5. Венчурный бизнес	9	5	4	2	2
Тема 6. Технические и финансовые инновации	9	5	4	2	2
Тема 7. Методы поиска инновационных идей	9	5	4	2	2
Тема 8. Экспертиза инновационных проектов	9	5	4	2	2
Тема 9. Разработка бизнес-плана как процесс формирования образа инновационной городской среды	9	5	4	2	2
Тема 10. Управление созданием, освоением и качеством новой техники	13	5	8	4	4
Тема 11. Методы оценки эффективности инноваций	14	6	8	4	4
Всего по дисциплине	**108**	**56**	**52**	**26**	**26**
Всего зачетных единиц	**3**				

5.3. Лекционные занятия

Тема	Содержание	час.	Формируемые компетенции
Тема 1. Введение в курс «Инновации в управлении городской средой »	Место курса в системе управленческих дисциплин. Инновации и цикл развития городской среды. Технологические инновации и особенности их развития. Инновация – продукт; инновация – процесс; инновация – метод; инновация – организация. Жизненный цикл новшества и его особенности по виду инноваций. Жизненный цикл инновации и новшества, их взаимосвязь и различия.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3

Тема 2. Организационно-экономическая сущность и классификация инноваций в управлении городской средой	Инновация как объект управления городской средой. Классификация инноваций. Инновационный процесс и его основные характеристики. Организационно-управленческие и социально-экономические инновации. Особенности их состава и реализации в городской среде. Инновации по основным элементам системы управления городской средой. Методы оценки научно-технической новизны, экономической и социальной эффективности инновации. Выбор приоритетов научно-технического, технологического и экономического развития. Модели инновационного развития. Механизм диффузии инноваций. Особенности реализации макро- и микроэкономических инноваций.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Тема 3. Государственная и региональная инновационная политика	Субъекты и объекты инновационной деятельности. Программы поддержки инновационной активности. Концепция развития инновационной деятельности в России. Концепция развития инновационной деятельности в городской среде Челябинской области.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Тема 4. Инновационная стратегия предприятия	Значение стратегического управления для муниципального сектора. Виды инновационных стратегий. Модели выбора инновационных стратегий. Классификация инновационных предприятий. Организация инновационных процессов. Новые организационные формы инноваций в городской среде. Роль малого бизнеса в инновационной деятельности. Технопарк. Инкубатор.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Тема 5. Венчурный бизнес	Понятие риска, инновационного проекта, инвестиции в инновации. Венчурные фонды, стадии венчурного инвестирования. Бизнес-ангелы. Кругооборот венчурного капитала. Венчурное инвестирование в западных странах. Особенности венчурного бизнеса в России.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Тема 6. Технические и финансовые инновации	Городская среда как объект управления. Технология производства материального продукта, энергетического продукта. Направления анализа инновационного проекта: научно-техническая и технологическая новизна, стоимостные оценки новшества, оценка реальности и последствий реализации инновации. Показатели качества продукции. Основные характеристики и направления анализа организационно-технического и технологического уровня развития городской среды. Научно-	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3

	техническая информация и ее роль в инновационной деятельности. Информация о фундаментальных исследованиях.		
Тема 7. Методы поиска инновационных идей	Понятие инновационной идеи. Критерии инновационности. Методы и приемы поиска инновационных идей. Выбор альтернативы.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Тема 8. Экспертиза инновационных проектов	Задачи и основные приемы экспертизы инновационных проектов. Методы отбора инновационных проектов. Портфель инновационных и инвестиционных проектов предприятия.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Тема 9. Разработка бизнес-плана как процесс формирования инновационной городской среды	Процесс бизнес-планирования. Структура бизнес-плана. Оценка риска. Оценка эффективности бизнес-проекта. Продвижение бизнес-плана на рынок интеллектуальной собственности как условие его эффективной реализации.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Тема 10. Управление созданием, освоением и качеством новой техники	Управление работами на стадиях жизненного цикла изделия. Функционально-стоимостный анализ. Управление процессом подготовки новой техники. Управление техническим уровнем и качеством новой продукции.	4	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3
Тема 11. Методы оценки эффективности инноваций	результаты и его использование в инновационном анализе. Функционально-стоимостный анализ, его сущность и основные задачи. Понятие и принципы определения функций и затрат в функционально-стоимостном анализе. Особенности выделения функций на стадии фундаментальных исследований, на стадии прикладных исследований, на стадии производства. Количественные параметры оценки функций. Принципы определения затрат на инновацию. Оценка стоимости изменения или достижения заданного параметра функций. Непрерывное соизмерение значимости функций и затрат. Комплексный подход в функционально-стоимостном анализе.	4	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3

5.4. Практические занятия

Тема	Содержание	час.	Формируемые компетенции	Методы и формы контроля формируемых компетенций
Тема 1. Введение в курс «Инновации в управлении городской средой »	Место курса в системе управленческих дисциплин. Инновации и цикл развития городской среды. Технологические инновации и особенности их развития. Инновация – продукт; инновация – процесс; инновация	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе

	– метод; инновация – организация. Жизненный цикл новшества и его особенности по виду инноваций. Жизненный цикл инновации и новшества, их взаимосвязь и различия.			
Тема 2. Организационно-экономическая сущность и классификация инноваций в управлении городской средой	Инновация как объект управления городской средой. Классификация инноваций. Инновационный процесс и его основные характеристики. Организационно-управленческие и социально-экономические инновации. Особенности их состава и реализации в городской среде. Инновации по основным элементам системы управления городской средой. Методы оценки научно-технической новизны, экономической и социальной эффективности инновации. Выбор приоритетов научно-технического, технологического и экономического развития. Модели инновационного развития. Механизм диффузии инноваций. Особенности реализации макро- и микроэкономических инноваций.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе
Тема 3. Государственная и региональная инновационная политика	Субъекты и объекты инновационной деятельности. Программы поддержки инновационной активности. Концепция развития инновационной деятельности в России. Концепция развития инновационной деятельности в городской среде Челябинской области.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе
Тема 4. Инновационная стратегия предприятия	Значение стратегического управления для муниципального сектора. Виды инновационных стратегий. Модели выбора инновационных стратегий. Классификация инновационных предприятий. Организация инновационных процессов. Новые организационные формы инноваций в городской среде. Роль малого бизнеса в инновационной деятельности. Технопарк. Инкубатор.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе
Тема 5. Венчурный бизнес	Понятие риска, инновационного проекта, инвестиции в инновации. Венчурные фонды, стадии венчурного инвестирования. Бизнес-ангелы. Кругооборот венчурного капитала. Венчурное инвестирование в западных странах. Особенности венчурного бизнеса в России.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе
Тема 6. Технические и финансовые	Городская среда как объект управления. Технология производства материального продукта, энергетического	2	УК-2 ПК-1 ПК-2	Тест, решение аналитических

инновации	продукта. Направления анализа инновационного проекта: научно-техническая и технологическая новизна, стоимостные оценки новшества, оценка реальности и последствий реализации инновации. Показатели качества продукции. Основные характеристики и направления анализа организационно-технического и технологического уровня развития городской среды. Научно-техническая информация и ее роль в инновационной деятельности. Информация о фундаментальных исследованиях.		ПК-3	задач, обсуждение в группе
Тема 7. Методы поиска инновационных идей	Понятие инновационной идеи. Критерии инновационности. Методы и приемы поиска инновационных идей. Выбор альтернативы.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе
Тема 8. Экспертиза инновационных проектов	Задачи и основные приемы экспертизы инновационных проектов. Методы отбора инновационных проектов. Портфель инновационных и инвестиционных проектов предприятия.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе
Тема 9. Разработка бизнес-плана как процесс формирования инновационной городской среды	Процесс бизнес-планирования. Структура бизнес-плана. Оценка риска. Оценка эффективности бизнес-проекта. Продвижение бизнес-плана на рынок интеллектуальной собственности как условие его эффективной реализации.	2	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе
Тема 10. Управление созданием, освоением и качеством новой техники	Управление работами на стадиях жизненного цикла изделия. Функционально-стоимостный анализ. Управление процессом подготовки новой техники. Управление техническим уровнем и качеством новой продукции.	4	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе
Тема 11. Методы оценки эффективности инноваций	результаты и его использование в инновационном анализе. Функционально-стоимостный анализ, его сущность и основные задачи. Понятие и принципы определения функций и затрат в функционально-стоимостном анализе. Особенности выделения функций на стадии фундаментальных исследований, на стадии прикладных исследований, на стадии производства. Количе-	4	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Тест, решение аналитических задач, обсуждение в группе

	ственные параметры оценки функций. Принципы определения затрат на инновацию. Оценка стоимости изменения или достижения заданного параметра функций. Непрерывное соизмерение значимости функций и затрат. Комплексный подход в функционально-стоимостном анализе.			

5.5. Самостоятельная работа обучающихся

Тема	Виды самостоятельной работы	час.	Формируемые компетенции	Методы и формы контроля формируемых компетенций
Тема 1. Введение в курс «Инновации в управлении городской средой »	Место курса в системе управленческих дисциплин. Инновации и цикл развития городской среды. Технологические инновации и особенности их развития. Инновация – продукт; инновация – процесс; инновация – метод; инновация – организация. Жизненный цикл новшества и его особенности по виду инноваций. Жизненный цикл инновации и новшества, их взаимосвязь и различия.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 2. Организационно-экономическая сущность и классификация инноваций в управлении городской средой	Инновация как объект управления городской средой. Классификация инноваций. Инновационный процесс и его основные характеристики. Организационно-управленческие и социально-экономические инновации. Особенности их состава и реализации в городской среде. Инновации по основным элементам системы управления городской средой. Методы оценки научно-технической новизны, экономической и социальной эффективности инновации. Выбор приоритетов научно-технического, технологического и экономического развития. Модели инновационного развития. Механизм диффузии инноваций. Особенности реализации макро- и микроэкономических инноваций.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 3. Государственная и региональная инновационная политика	Субъекты и объекты инновационной деятельности. Программы поддержки инновационной активности. Концепция развития инновационной деятельности в России. Концепция развития инновационной деятельности в городской среде Челябинской области.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 4. Ин-	Значение стратегического управления	5	УК-2	Самостоя-

новационная стратегия предприятия	для муниципального сектора. Виды инновационных стратегий. Модели выбора инновационных стратегий. Классификация инновационных предприятий. Организация инновационных процессов. Новые организационные формы инноваций в городской среде. Роль малого бизнеса в инновационной деятельности. Технопарк. Инкубатор.		ПК-1 ПК-2 ПК-3	тельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 5. Венчурный бизнес	Понятие риска, инновационного проекта, инвестиции в инновации. Венчурные фонды, стадии венчурного инвестирования. Бизнес-ангелы. Кругооборот венчурного капитала. Венчурное инвестирование в западных странах. Особенности венчурного бизнеса в России.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 6. Технические и финансовые инновации	Городская среда как объект управления. Технология производства материального продукта, энергетического продукта. Направления анализа инновационного проекта: научно-техническая и технологическая новизна, стоимостные оценки новшества, оценка реальности и последствий реализации инновации. Показатели качества продукции. Основные характеристики и направления анализа организационно-технического и технологического уровня развития городской среды. Научно-техническая информация и ее роль в инновационной деятельности. Информация о фундаментальных исследованиях.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 7. Методы поиска инновационных идей	Понятие инновационной идеи. Критерии инновационности. Методы и приемы поиска инновационных идей. Выбор альтернативы.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 8. Экспертиза инновационных проектов	Задачи и основные приемы экспертизы инновационных проектов. Методы отбора инновационных проектов. Портфель инновационных и инвестиционных проектов предприятия.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 9. Разработка бизнес-плана как процесс формирования инновацион-	Процесс бизнес-планирования. Структура бизнес-плана. Оценка риска. Оценка эффективности бизнес-проекта. Продвижение бизнес-плана на рынок интеллектуальной собственности как условие его эффективной реализации.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с пре-

ной городской среды				зентацией
Тема 10. Управление созданием, освоением и качеством новой техники	Управление работами на стадиях жизненного цикла изделия. Функционально-стоимостный анализ. Управление процессом подготовки новой техники. Управление техническим уровнем и качеством новой продукции.	5	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией
Тема 11. Методы оценки эффективности инноваций	результаты и его использование в инновационном анализе. Функционально-стоимостный анализ, его сущность и основные задачи. Понятие и принципы определения функций и затрат в функционально-стоимостном анализе. Особенности выделения функций на стадии фундаментальных исследований, на стадии прикладных исследований, на стадии производства. Количественные параметры оценки функций. Принципы определения затрат на инновацию. Оценка стоимости изменения или достижения заданного параметра функций. Непрерывное соизмерение значимости функций и затрат. Комплексный подход в функционально-стоимостном анализе.	6	УК-2 ПК-1 ПК-2 ПК-3	Самостоятельная работа, включающая теоретическую часть, доклад с презентацией

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Фонд оценочных средств (ФОС) по дисциплине «Инновации в управлении городской средой» представлен отдельным документом и является частью рабочей программы.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Котляров, М.А. Экономика градостроительства: учебник и практикум для вузов / М.А. Котляров. — Москва: Юрайт, 2023. — 152 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516330 (дата обращения: 11.05.2023).

2. Социология города. Проектирование социальных изменений в городской среде: учебное пособие для вузов / Г.Б. Кораблева [и др.]; под общей ред. Г.Б. Кораблевой. — Москва: Юрайт, 2022. — 125 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/493475 (дата обращения: 11.05.2023).

3. Урбанистика. Городская экономика, развитие и управление: учебник и практикум для вузов / Л.Э. Лимонов [и др.]; под ред. Л.Э. Лимонова. — Москва: Юрайт, 2023. — 822 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518026 (дата обращения: 11.05.2023).

Дополнительные источники *(при необходимости)*

1. Булатова, Е.К. Ландшафтный урбанизм в контексте современной городской среды: монография / Е.К. Булатова, О.А. Ульчицкий. — Москва: Юрайт, 2023. — 129 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520327 (дата обращения: 11.05.2023).

2. Попов, Е.В. Умные города: монография / Е.В. Попов, К.А. Семячков. — Москва: Юрайт, 2023. — 346 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519740 (дата обращения: 11.05.2023).

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Для выполнения заданий, предусмотренных рабочей программой используются рекомендованные Интернет-сайты, ЭБС.

Электронные образовательные ресурсы

1. eLIBRARY.RU: Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://elibrary.ru
2. Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа:http://www.economy.gov.ru/minec/activity/sections/efficiency.
3. Образовательный портал «Элитарум 2.0» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.elitarium.ru
4. Федеральный образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент» [Электронный ресурс]. – Режи доступа: http://ecsocman.edu.ru
5. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.edu.ru.
6. Официальный сайт журнала «Менеджмент в России и за рубежом» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.mevriz.ru.
7. Образовательная платформа «Юрайт»: https://urait.ru

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В ходе изучения дисциплины даются определения основных понятий, относящихся к инновационной сфере, а также к сфере интеллектуальной собственности, предлагается классификация инноваций и инновационных процессов, показываются основные направления государственной инновационной политики, описываются структурный и кадровый уровни организационно-управленческих инноваций, инновационные организационные структуры, типы, виды организационных структур управления инновациями, внутренние и внешние структурные инновации, нормативная база инноваций, развитие нововведений по стадиям технологии управления персоналом и его развития, прогнозирование, стратегия, диффузия нововведений в кадровой работе, цели, функции подразделений служб управления персоналом по разработке и внедрению нововведений в кадровой работе, экономическая и социальная эффективность нововведений в кадровой работе, принципы, методы, функции инновационного менеджмента в кадровой работе, процессы развития, прогресса, регресса, стагнации, кризиса, стабилизации кадровой работы, классификация нововведений в кадровой работе, основные характеристики кадровой реформы, особенности инновационного управления трудом, инновации в работе с элитными кадрами, инновационные технологии обогащения и стимулирования труда, особенности восприимчивости организации к нововведениям, основные механизмы сопротивления внедрению нововведений, методы сопровождения нововведений, особенности новаторской деятельности и механизмы стимулирования новаторства, инновационные подходы в сфере обучения и комплектования персонала. Сложностью изучения дисциплины является ее динамичность.

Для организации самостоятельной работы необходимы следующие условия:

- готовность студентов к самостоятельному труду;
- наличие и доступность необходимого учебно-методического и справочного материала;
- консультационная помощь.

Формы самостоятельной работы студентов определяются при разработке рабочих программ учебных дисциплин содержанием учебной дисциплины, учитывая степень подготовленности студентов.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений студентов.

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы студентов может осуществляться в пределах времени, отведенного на обязательные учебные занятия по дисциплине, может проходить в письменной, устной или смешанной форме.

Виды самостоятельные работы студентов:

- подготовка устный ответ на практическом занятии;
- подготовка домашнего задания (таблица, мульмедиа-презентация и т.д.);
- чтение первоисточников;
- работа с конспектом лекций;
- работа с основными экономическими понятиями и категориями;
- работа с таблицами;
- подготовка докладов и информационных сообщений.

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

Перечень информационных технологий:

Платформа для презентаций Microsoft powerpoint;

Онлайн платформа для командной работы Miro;

Текстовый и табличный редактор Microsoft Word;

Портал института http://portal.midis.info

Перечень программного обеспечения:

1С: Предприятие. Комплект для высших и средних учебных заведений (1С – 8985755)

Mozilla Firefox

Adobe Reader

ESET Endpoint Antivirus

Microsoft™ Windows® 10 (DreamSpark Premium Electronic Software Delivery id700549166)

Microsoft™ Office®

Google Chrome

«Балаболка»

NVDA.RU

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

«Гарант аэро»

КонсультантПлюс

Научная электронная библиотека «Elibrary.ru».

Сведения об электронно-библиотечной системе

№ п/п	Основные сведения об электронно-библиотечной системе	Краткая характеристика
1.	Наименование электронно-библиотечной системы, представляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет	Образовательная платформа «Юрайт»: https://urait.ru

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

№ п/п	Наименование оборудованных учебных аудиторий, аудиторий для практических занятий	Перечень материального оснащения, оборудования и технических средств обучения
1.	**Кабинет экономики и менеджмента. Кабинет маркетинга, теории бухгалтерского учета № 125** (Аудитория для проведения занятий всех видов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	*Материальное оснащение, компьютерное и интерактивное оборудование:* Компьютер Плазменная панель Парты (2-х местные) Стулья Стол преподавателя Стул преподавателя Доска меловая 3-х створчатая Автоматизированное рабочее место обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду МИДиС, выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет».
3.	Библиотека Читальный зал № 122	*Материальное оснащение, компьютерное и интерактивное оборудование:* Автоматизированное рабочее место библиотекаря - 6 шт. Автоматизированное рабочее место читателей - 3 шт. Принтер-2 шт. Сканер -1 шт. Стеллажи для книг - 70 шт. Кафедра – 2 шт. Выставочный стеллаж- 3 шт. Каталожный шкаф -3 шт. Посадочные места (столы и стулья для самостоятельной работы) – 30 шт. Стенд информационный – 1 шт. **Условия для лиц с ОВЗ:** Автоматизированное рабочее место для лиц с ОВЗ - 2 шт. Линза Френеля- 2 шт. Специальная парта для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата Клавиатура с нанесением шрифта Брайля Компьютер с программным обеспечением для лиц с ОВЗ Световые маяки на дверях библиотеки Тактильные указатели направления движения Тактильные указатели выхода из помещения Контрастное выделение проемов входов и выходов из помещения Табличка с наименованием библиотеки, выполненная шрифтом Брайля Автоматизированные рабочие места обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду МИДиС, выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет».