

**Кыргызский государственный университет
строительства, транспорта и архитектуры им.Н.Исанова**

Описание дисциплины

Институт Экономики и Менеджмента

Кафедра «Экономика и управление на предприятии»

Дисциплина: «Теория и практика принятия управленческих решений»

2020-21 уч.гг., 3 семестр (Год обучения, семестр)

Краткое содержание дисциплины:

Дисциплина «Теория и практика управленческих решений» является элективной частью общенаучного цикла ООС ВПО подготовки магистров по направлению подготовки 580100 Экономика. Дисциплина реализуется кафедрой «Экономика и управление на предприятии». Эта наука раскрывает функции решения в методологии и организации процесса управления; типология управленческих решений; условия и факторы качества управленческих решений; модели, методология и организация процесса разработки управленческого решения; анализ внешней среды и ее влияния на реализацию альтернатив; условия неопределенности и риска; приемы разработки и выборов управленческих решений в условиях неопределенности и риска.

Кредитная стоимость дисциплины: 4 кредита

Цель курса (дисциплины):

приобретение магистрантами навыков анализа проблемных ситуаций в деятельности социально-экономических систем (предприятий, фирм, учреждений и др.) и владение методологией разработки решений и способами их обоснования в условиях определенности, риска и неопределенности.

Задачи изучения дисциплины:

- формирование знаний о методах принятия управленческих решений;
- овладение методологией разработки решений и способами их обоснования в условиях определенности, риска и неопределенности;
- умение применять методы и модели поиска решений в практической деятельности.

Результаты обучения ОП:

580100 «Экономика»

Магистерская программа: «Экономика строительной индустрии»

1. Должен знать законы и закономерности функционирования современной экономики на микро и макроуровне; опубликованные в различных источниках основные результаты новейших исследований по проблемам экономики; методы эконометрического анализа и современные программные продукты, необходимые для выполнения исследовательских задач.
2. Должен знать перспективные направления научных исследований и важнейшие практические проблемы; методы оценки эффективности проектов и инвестиционных решений; владеть методикой и методологией проведения научных исследований в профессиональной сфере, навыками самостоятельной исследовательской деятельности.
3. Уметь описать экономические явления и процессы, проанализировать и интерпретировать результаты полученных расчётов для принятия управленческих решений в условиях неопределенности.
4. Знать основные принципы построения и анализа теоретико-игровых моделей, используемых при решении финансово-экономических задач.
5. Уметь использовать знания по управлению экономическими системами на различных фазах цикла.

6. Знать экономические процессы, связанные с объектами и субъектами рынка недвижимости (физическими и юридическими лицами), методы и средства, обеспечивающие эффективность отдельных видов деятельности на рынке недвижимости
7. Должен знать различия между учебными планами, программами и методическим обеспечением различных экономических дисциплин и владеть методикой составления рабочих программ, методических указаний используемые для преподавания в вузах.

Степень влияния цели дисциплины: «Теория и практика принятия управленческих решений» на результаты обучения образовательной программы

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7
Цель дисц.	Н	С	В	Н	С	Н	О

«В»- высокое влияние

«С» - среднее влияние

«О»- не влияет

«Н»- низкое влияние

Результаты обучения дисциплины: «Теория и практика принятия управленческих решений»

РОД 1. знать основные понятия, методы принятия управленческих решений;

РОД 2. уметь анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы припринятии управленческих решений;

РОД 3. владеть современными методами принятия управленческих решений.

Перечень компетенций, которые должны быть сформулированы у студента по итогам обучения дисциплины: «Теория и практика принятия управленческих решений»

Индекс	Формулировка компетенции
ПК-13	Способен руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах власти;
ПК-14	Способен разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности;
ПК-15	Способен разработать стратегию развития и функционирования предприятий, организаций различных форм собственности и их отдельных подразделений.

Взаимосвязь компетенций и результатов обучения дисциплины

	ПК-13	ПК-14	ПК-15
РОД1	-	-	+
РОД2	+	+	-
РОД3	+	+	+

Результаты обучения дисциплины	Методы оценивания
РОД1	Тесты, задачи, СРС
РОД2	Тесты, задачи, СРС
РОД3	Тесты, задачи, СРС

Рассмотрено на заседании кафедры «ЭиУП», Протокол № 2 от 03 сентября 2020г.

Составители: к.т.н., доц. Саткыналиев Т.Т.
к.э.н., доц. Нусупова Н.К.

Зав. кафедрой «ЭУП»



к.т.н., доц. Саткыналиев Т.Т.

Кыргызский государственный университет строительства,
транспорта и архитектуры им.Н.Исанова

Описание дисциплины “Стоимостной инжиниринг”

Институт экономики и менеджмента

Кафедра Экономика и управление на предприятии

Дисциплина: “Стоимостной инжиниринг”

Магистерская программа: Экономика строительной индустрии

2 год обучения, 3 семестр (год обучения, семестр)

Краткое содержание дисциплины: Дисциплина «Стоимостной инжиниринг» является базовой частью дисциплин подготовки студентов, обучающихся по программе подготовки магистров направления 580100 – «Экономика». Дисциплина реализуется кафедрой «Экономики и управления на предприятии».

Кредитная стоимость дисциплины: 5 кредитов

Цель курса (дисциплины): Научить магистрантов теоретическим и практическим основам науки, качественно производить расчеты товарно-материального запаса, находить пути и методы повышения экономической эффективности, как отдельного предприятия, так и всего комплекса строительной индустрии.

Результаты обучения ОП:

1. Должен знать законы и закономерности функционирования современной экономики на микро и макроуровне; опубликованные в различных источниках основные результаты новейших исследований по проблемам экономики; методы эконометрического анализа и современные программные продукты, необходимые для выполнения исследовательских задач.
2. Должен знать перспективные направления научных исследований и важнейшие практические проблемы; методы оценки эффективности проектов и инвестиционных решений; владеть методикой и методологией проведения научных исследований в профессиональной сфере, навыками самостоятельной исследовательской деятельности.
3. Уметь описать экономические явления и процессы, проанализировать и интерпретировать результаты полученных расчётов для принятия управленческих решений в условиях неопределенности.
4. Знать основные принципы построения и анализа теоретико-игровых моделей, используемых при решении финансово-экономических задач.
5. Уметь использовать знания по управлению экономическими системами на различных фазах цикла.
6. Знать экономические процессы, связанные с объектами и субъектами рынка недвижимости (физическими и юридическими лицами), методы и средства, обеспечивающие эффективность отдельных видов деятельности на рынке недвижимости
7. Должен знать различия между учебными планами, программами и методическим обеспечением различных экономических дисциплин и владеть методикой составления рабочих программ, методических указаний используемые для преподавания в вузах.

Степень влияния цели дисциплины: “Стоимостной инжиниринг” на результаты обучения образовательной программы “Экономика”:

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7
Цель дисц.	С	В	О	С	С	Н	В

«В»- высокое влияние

«С»-среднее влияние

«О»- не влияет влияние

«Н»- низкое влияние

Результаты обучения дисциплины: Стоимостной инжиниринг

РОД1. Умение применить базовые знания в естественно-научных и социально-гуманитарных дисциплин, полученных в процессе обучения, в избранной сфере деятельности.

РОД2. Умение применять современные компьютерные и информационные технологии в профессиональной деятельности и знать основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества.

РОД3. Знать технологические процессы в строительстве и организации строительной площадки, с учетом экономической эффективности, знанием строительных материалов и инженерных сетей с использованием строительных машин и механизмов.

Перечень компетенций, которые должны быть сформулированы у студента по итогам обучения дисциплины: Стоимостной инжиниринг:

Код компетенции	Формулировка компетенций
ПК-6	Способен оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности;
ПК-7	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках;
ПК-9	Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов.

Взаимосвязь компетенций и результатов обучения дисциплины

	ПК-6	ПК-7	ПК-9
РОД1	С	В	В
РОД2	Н	С	С
РОД3	В	В	В

Результаты обучения дисциплины	Методы оценивания
РОД1. Ориентироваться в современных проблемах таких областей, как планирование деятельности в условиях неопределенности, с учетом общих и частных предпочтений действующих субъектов. Умение применить базовые знания в естественно-научных и социально-гуманитарных дисциплин, полученных в процессе обучения, в избранной сфере деятельности.	Тесты, задачи, СРС
РОД2. Умение применять современные компьютерные и информационные технологии в профессиональной деятельности и знать основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	Тесты, задачи, СРС
РОД3. Знать технологические процессы в строительстве и организации строительной площадки, с учетом экономической эффективности, знанием строительных материалов и инженерных сетей с использованием строительных машин и механизмов.	Опрос, СРС

Содержание дисциплины «Стоимостной инжиниринг»

Недели	Лекционные занятия	часы	Практические	часы
	Номер и наименование темы		Номер и наименование темы	
1.	Введение	1	Определение основных понятий стоимостного инжиниринга	2
2	Понятие стоимостного инжиниринга в строительстве.	2	Организация и проведение торгов на проектно-сметную документацию	4
3	Основные направления строительного стоимостного инжиниринга	2	Организация разработки ПСД	6
4	Суть и этапы стоимостного инжиниринга	2	Стоимость проектно-изыскательских работ	4
5	Системное представление стоимостного инжиниринга.	2	Стоимость строительно-монтажных работ	8
6	Стоимостной инжиниринг инвестиционно-строительных проектов	2	Организация строительного производства	4
7	Организация и проведения торгов на проектно-сметную документацию	4	Биржевая площадка строительных материалов	4
8	Организация разработки ПСД	4	Основные участники инвестиционно-строительного проекта и их функции	4
9	Организация строительного процесса	2	Изменение стоимости проекта на разных этапах всего жизненного цикла проекта	4
10	Биржевая площадка строительных материалов	2	Изменение стоимости проекта на разных этапах всего жизненного цикла проекта	4
11	Основные участники инвестиционно-строительного проекта и их функции	4	Разработка систем строительного стоимостного инжиниринга различного уровня	4
12	Изменение стоимости проекта на разных этапах всего жизненного цикла проекта	2		
13	Разработка систем строительного стоимостного инжиниринга различного уровня	3		

Пререквизиты: Макроэкономика, микроэкономика, эконометрика, статистика

Основная литература:

1. Аммосова, Н.М. Основы ценообразования и сметного нормирования в строительстве. Гриф УМО МО РФ / Н.М. Аммосова. - М.: Феникс, 2008. - 128 с.
2. Ардзинов, В. Д. Заработная плата и сметное дело в строительстве / В.Д. Ардзинов,

- Д.В. Арdziнов. - М.: Книга по Требованию, 2010. - 256 с.
3. Арdziнов, В. Д. Заработная плата и сметное дело в строительстве / В.Д. Арdziнов. -М.: Питер, 2010. - 193 с.
4. Барановская, Н. И. Основы сметного дела в строительстве / Н.И. Барановская. - М.: Санкт-Петербургский Региональный центр по ценообразованию в строительстве, 2005. - 959 с.
5. Беликова, Т.Н. Все об учете в строительстве / Т.Н. Беликова. - М.: СПб: Питер, 2006. - 304 с.
6. Бобов, Г. Архитектура и строительство дач. Альбом проектов / Г. Бобов. - М.:Академия архитектуры, 2010. - 114 с.
7. Бузырев, В. В. Основы ценообразования и сметного нормирования в строительстве /В.В. Бузырев, А.П. Суворова, Н.М. Аммосова. - М.: Феникс, 2008. - 256 с.
8. Ермолаев, Е. Е. Организация и факторы ценообразования системы логистикираспределенного строительства / Е.Е. Ермолаев, С.Б. Сборщиков. - М.: Стройинформиздат, 2012. - 200 с.
9. Ермолаев, Е. Е. Основы ценообразования и сметного дела в строительстве / Е.Е.Ермолаев. - М.: АСВ, 2009. - 332с.

Дополнительная литература:

10. Консультации по вопросам ценообразования в строительстве. Часть I / Коллектив авторов. - М.: Санкт-Петербургский Региональный центр по ценообразованию в строительстве, 2004. - 619 с.
11. Консультации по вопросам ценообразования в строительстве. Часть II / Коллектив авторов. - М.: Санкт-Петербургский Региональный центр по ценообразованию в строительстве, 2007. - 135 с.
12. Консультации по вопросам ценообразования в строительстве. Часть III / Коллектив авторов. - М.: Санкт-Петербургский Региональный центр по ценообразованию в строительстве, 2009. - 352 с.
13. Костюченко, В. В. Организация оплаты труда и сметное дело в строительстве / В.В. Костюченко, К.М. Крюков, В.М. Кожухар. - М.: Феникс, 2007. - 256 с.
14. Определение сметной стоимости строительных и ремонтных работ различными методами ценообразования. Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине "Ценообразование и сметное нормирование". - М.: МГСУ, 2014. - 136 с.
15. Основы ценообразования и сметного дела в строительстве / Е.Е. Ермолаев и др. - М.: Издательство Ассоциации строительных вузов, 2009. - 136 с.

Использование компьютера: Microsoft Office: Word, Excel

Рассмотрено на заседании кафедры «ЭиУП», Протокол № 2 от 03 сентября 2020г.

Составитель: к.т.н., доц. кафедры ЭУП Егемкулова Б.А.

Зав. кафедрой «ЭУП»



к.т.н., доц. Саткыналиев Т.Т.

**Кыргызский государственный университет
строительства, транспорта и архитектуры им. Н. Исанова**

Описание дисциплины

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И МЕНЕДЖМЕНТА

Кафедра «Экономика и управление на предприятии»

Дисциплина: «Циклы деловой активности»

2 год обучения, 3 семестр

Образовательная программа по направлению 580100-«Экономика»

Магистерская программа: «Экономика строительной индустрии»

Краткое содержание дисциплины:

Дисциплина «Циклы деловой активности» является элективной частью общенаучного цикла ГОС ВПО подготовки магистров по направлению подготовки 580100-«Экономика» магистерская программа: «Экономика строительной индустрии». Дисциплина реализуется кафедрой «Экономика и управление на предприятии».

Экономика как наука представляет собой отрасль социальных наук. Экономическая действительность является объектом экономических наук, которые подразделяется на научные и прикладные.

Теоретическая экономика – это экономическая теория – отражает экономические процессы и явления в чистой форме, используя хозяйственные модели.

Именно на предприятиях создаются продукция и услуги, необходимые для удовлетворения нужд населения и для производственного потребления. От того, как грамотно они используют свои ресурсы, насколько качественную и конкурентоспособную продукцию они выпускают, как внедряют новую технологию и технику, зависит экономическое могущество государства и благосостояние граждан.

Курс «Циклы деловой активности» является прикладной дисциплиной, формирующей экономическое мышление, компетентность и профессионализм профессионального обучения в области экономики.

Кредитная стоимость дисциплины: 5 кредитов

Целью курса **дисциплины** является систематизированное изложение вопросов теории и практики рыночных механизмов применительно к условиям капитального строительства.

Цель курса дисциплины «Циклы деловой активности» взаимодействует с конкретной экономикой, опирается в большей степени, чем теория, на опыт, практику хозяйствования, конкретные показатели хозяйственной деятельности. Она ставит перед собой практические задачи предметного анализа экономической деятельности, изучает конкретные экономические ситуации применительно к микро- и макроэкономике, избегая чрезмерного абстрагирования, отхода от жизненных реалий.

Лекционный материал предназначен для выяснения основных категорий и ключевых тем данного курса.

Практические занятия преследуют цель овладения студентами навыками самостоятельной организации работы в производственной деятельности, умения рассчитывать и выбирать наиболее оптимальные варианты управленческих решений.

Задачи дисциплины:

- описание элементов и процессов, происходящих на производственном предприятии в категориях и понятиях экономики;

- изучение содержания экономической деятельности организации (предприятия) и совокупности производственных ресурсов, определяющих его функционирование в рыночных условиях;

- изучение системы экономических показателей, методов их расчета и применения для повышения эффективности деятельности организации (предприятия);

- организация процесса управления фирмой;
- использование и формирование основного и оборотного капитала фирмы;
- формирование издержек производства и ценовой политики фирмы;
- организация труда на предприятии и кадровая политика;
- организации маркетинговой деятельности фирм;
- формирование умений и навыков определения и решения экономических проблем хозяйствующих субъектов.

Изучение дисциплины должно способствовать формированию следующих компетенций:

Индекс	Формулировка компетенции
ПК-5	- Способен организовать и провести научные исследования, в том числе статистические обследования и опросы (ПК-5);
ПК-12	- Способен составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом (ПК-12).

Результаты обучения:

1. Должен знать законы и закономерности функционирования современной экономики на микро и макроуровне; опубликованные в различных источниках основные результаты новейших исследований по проблемам экономики; методы эконометрического анализа и современные программные продукты, необходимые для выполнения исследовательских задач.
2. Должен знать перспективные направления научных исследований и важнейшие практические проблемы; методы оценки эффективности проектов и инвестиционных решений; владеть методикой и методологией проведения научных исследований в профессиональной сфере, навыками самостоятельной исследовательской деятельности.
3. Уметь описать экономические явления и процессы, проанализировать и интерпретировать результаты полученных расчётов для принятия управленческих решений в условиях неопределенности.
4. Знать основные принципы построения и анализа теоретико-игровых моделей, используемых при решении финансово-экономических задач.
5. Уметь использовать знания по управлению экономическими системами на различных фазах цикла.
6. Знать экономические процессы, связанные с объектами и субъектами рынка недвижимости (физическими и юридическими лицами), методы и средства, обеспечивающие эффективность отдельных видов деятельности на рынке недвижимости
7. Должен знать различия между учебными планами, программами и методическим обеспечением различных экономических дисциплин и владеть методикой составления рабочих программ, методических указаний используемые для преподавания в вузах.

Степень влияния цели дисциплины «Экономика и менеджмент в строительстве» на результаты обучения образовательной программы»

Цель дисц.	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7
Ц1	Н	В	В	С	С	В	С
Ц2	В	С	В	В	С	В	С

"В" - высокое влияние **"С"** - среднее влияние **«Н»** - низкое влияние **"О"** - не влияет

Результаты обучения дисциплины: «Циклы деловой активности» для направления 580100 «Экономика»

РОД 1. Знать: основные экономические понятия в строительстве; отраслевую номенклатуру продукции, виды работ; технико-экономические особенности продукции; механизм ценообразования, стратегию ценообразования, методы ценообразования; варианты оценки эффективности отрасли; действующие сметно-нормативные базы системы ценообразования в строительстве.

РОД 2. Уметь: выявлять экономические проблемы, систематизировать и обобщать информацию; использовать полученные знания при оценке целесообразности проекта; обосновывать инвестиции при планировании проекта и проведении его экономической экспертизы; пользоваться сметными нормативами, составлять все виды сметной документации; в соответствии с изменениями влияния внешней или внутренней среды определять направление менеджмента.

РОД 3. Владеть: применением знаний при расчете экономических показателей работы строительного предприятия; владения методикой оценки эффективности инвестиционных проектов, цен на строительную продукцию; применения особенностей определения сметной стоимости различных видов работ с применением сметно-нормативных баз различного федерального и территориального уровня; составления всех видов сметной документации.

Взаимосвязь компетенций и результатов обучения дисциплины

	ПК-5	ПК-12
РОД 1	+	+
РОД 2	+	+
РОД 3	+	+

Методы оценивания результатов обучения

Результаты обучения дисциплины	Методы оценивания
РОД 1. Знать: содержание нормативных, методических материалов и законодательных актов по вопросам экономики организаций (предприятий); виды предприятий и их организационно-правовые формы; ресурсы предприятия и основные факторы производственной деятельности, методы оценки затрат производственных ресурсов, измерения результатов деятельности предприятия и определения эффективности производства; формы и направления стимулирования деятельности организации (предприятия)	Диалог, собеседование, устный опрос. Разбор примеров из жизни, тестирование, презентация. Выставление баллов по технологии МРС.

- РОД 2. Уметь: выполнять расчеты экономических показателей, учитывая их взаимосвязь и взаимозависимость; выявлять основные факторы, определяющие направления и результаты деятельности предприятия; оценивать затраты и измерять отдачу производственных ресурсов, определять эффективность предлагаемых мероприятий и принимаемых решений; оценивать эффективность производства и уровень экономического состояния предприятия.	Опрос по применению методов поиска оптимальных решений в инженерной деятельности; по анализу экономических исследований; по оформлению заявочных материалов на смету; проведению анализа технических объектов: по выявлению недостатков в техническом решении конструкции; по умению пользоваться фондами физических эффектов и другой технической и справочной литературы, тестирование, презентация. Выставление баллов по технологии МРС.
РОД 3. Владеть: технологиями работы с различного рода источниками информации; методами планирования деятельности предприятия; методами и приемами проведения соответствующих расчетов и принятия управленческих решений; методами выявления резервов повышения эффективности деятельности предприятия.	Решение на компьютере типовых задач. Проверка и защита самостоятельных письменных работ, реферата, написание магистерской диссертации. Контрольные работы, тестирование, презентация. Выставление баллов по технологии МРС.

Рассмотрено на заседании кафедры «ЭиУП», Протокол № 2 от 03 сентября 2020г.

Составитель: д.э.н., проф. Мейманов Б.К.

Зав. кафедрой «ЭУП»



к.т.н., доц. Саткыналиев Т.Т.

**Кыргызский государственный университет строительства,
транспорта и архитектуры им.Н.Исанова**

Описание дисциплины

“Планирование деятельности строительных предприятий”

Институт экономики и менеджмента

Кафедра Экономика и управление на предприятии

Дисциплина: “Планирование деятельности строительных предприятий”

Магистерская программа: Экономика строительной индустрии

2 год обучения, 3 семестр

(год обучения, семестр)

Краткое содержание дисциплины: Дисциплина «Планирование деятельности строительных предприятий» является вариативной частью дисциплин подготовки магистрантов, обучающихся по программе подготовки магистров направления 580100 – «Экономика». Дисциплина реализуется кафедрой «Экономики и управления на предприятии». Данный курс включает в себя общие вопросы планирования деятельности строительных предприятий в строительной индустрии. Рассматриваются эволюцию теории и практики планирования деятельности строительных предприятий; виды планирования; цели и содержания планирования деятельности строительных предприятий и их методы; методы прогнозирования деятельности строительных предприятий; снижения не выполнения планов в строительной индустрии; специфика планирования деятельности строительных предприятий в строительной индустрии.

Кредитная стоимость дисциплины: 4 кредита

Цель курса (дисциплины): Научить магистрантов теоретическим и практическим основам науки, приобретение навыков планирования деятельности в строительной индустрии в возникающих реальных и практических задачах повседневной жизни.

Результаты обучения ОП:

1. Должен знать законы и закономерности функционирования современной экономики на микро и макроуровне; опубликованные в различных источниках основные результаты новейших исследований по проблемам экономики; методы эконометрического анализа и современные программные продукты, необходимые для выполнения исследовательских задач.
2. Должен знать перспективные направления научных исследований и важнейшие практические проблемы; методы оценки эффективности проектов и инвестиционных решений; владеть методикой и методологией проведения научных исследований в профессиональной сфере, навыками самостоятельной исследовательской деятельности.
3. Уметь описать экономические явления и процессы, проанализировать и интерпретировать результаты полученных расчётов для принятия управленческих решений в условиях неопределенности.
4. Знать основные принципы построения и анализа теоретико-игровых моделей, используемых при решении финансово-экономических задач.
5. Уметь использовать знания по управлению экономическими системами на различных фазах цикла.
6. Знать экономические процессы, связанные с объектами и субъектами рынка недвижимости (физическими и юридическими лицами), методы и средства, обеспечивающие эффективность отдельных видов деятельности на рынке недвижимости
7. Должен знать различия между учебными планами, программами и методическим обеспечением различных экономических дисциплин и владеть методикой составления рабочих программ, методических указаний используемые для преподавания в вузах.

Степень влияния цели дисциплины: “Планирование деятельности строительных предприятий” на результаты обучения образовательной программы “Экономика строительной индустрии”:

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7
Цель дисц.	С	Н	О	В	С	Н	Н

«В»- высокое влияние

«С»-среднее влияние

«О»- не влияет

«Н»- низкое влияние

Результаты обучения дисциплины: “Планирование деятельности строительных предприятий”

РОД1. Ориентироваться в современных проблемах таких областей, как планирование деятельности в условиях неопределенности, с учетом общих и частных предпочтений действующих субъектов.

РОД2. Выполнять постановку и формализацию задач принятия решений в различных условиях.

РОД3. Применять методы теории игр в экономической обстановке.

Перечень компетенций, которые должны быть сформулированы у студента по итогам обучения дисциплины: “Планирование деятельности строительных предприятий”:

Код компетенции	Формулировка компетенций
ПК-6	Способен оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности;
ПК-7	Способен разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках;
ПК-9	Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов.

Взаимосвязь компетенций и результатов обучения дисциплины

	ПК-6	ПК-7	ПК-9
РОД1	С	В	В
РОД2	Н	С	С
РОД3	В	В	В

Результаты обучения дисциплины	Методы оценивания
РОД1. Ориентироваться в современных проблемах таких областей, как планирование деятельности в условиях неопределенности, с учетом общих и частных предпочтений действующих субъектов.	Тесты, задачи, СРС
РОД2. выполнять постановку и формализацию задач принятия решений в различных условиях	Тесты, задачи, СРС
РОД3. применять методы экономической синергетики в экономической обстановке	Опрос, курсовая работа

Содержание дисциплины “Планирование деятельности строительных предприятий”

Недели	Лекционные занятия	часы	Практические	часы
	Номер и наименование темы		Номер и наименование темы	

1.	Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности в строительной индустрии	4	Использование методов управления рисками в строительной индустрии и решении задач	4
2	Нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность строительных предприятий в строительной индустрии	4	Выявление структурных характеристик риска в строительной индустрии	4
3	Производственный процесс в строительной индустрии и его содержание в деятельности строительных предприятий	4	<u>Решение задач</u>	4
4	Особенности планирования деятельности строительных предприятий в строительной индустрии	4	Теория риск-менеджмента в управлении рисками в строительной организации	4
5	Механизмы управления строительными предприятиями в строительной индустрии.	6	Математические результаты теории оценки рисков в строительной организации	6
6	Организационные структуры на предприятиях строительной индустрии	4	Применение различных методов управления рисками в конкретных рискованных ситуациях	4
7	Особенности управления финансовыми планами строительной организации	4	Выявление и оценка особых рисков в строительной организации	4

Пререквизиты: Макроэкономика, микроэкономика, эконометрика, статистика

Основная литература:

1. Алексеева М.М., Планирование деятельности фирмы, М., «Финансы и статистика», 2013. – 244 с.
2. Планирование на предприятии. Задания для семинарских и практических занятий для студентов специальности 080502 «Экономика и управление на предприятии (торговли)», РГТЭУ, 2014.
3. Планирование на предприятии. Темы для контрольных работ и методические указания по их выполнению для студентов заочной формы обучения по специальности 080502 «Экономика и управление на предприятии (торговли)», РГТЭУ, 2014.

Дополнительная литература:

4. Бухалков М.И., Внутрифирменное планирование: Учебник, М., «ИНФРА-М», 2015. – 400 с. (Рекомендовано Министерством образования РФ в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям)
5. Басовский Л.Е., Прогнозирование и планирование в условиях рынка, М., «ИНФРА-М», 2012. – 259 с.
6. Дрогомирецкий И.И., Маховикова Г.А., Кантор Е.Л. Стратегическое планирование, ООО «Вектор», 2016.
7. Егоров Ю.Н., Варакута С.А. Планирование на предприятии. Учебное пособие для ВУЗов, - М.: ИНФРА, 2012.
8. Терещенко Н.Н. Планирование деятельности торгового предприятия. Учебное пособие. Красноярск: Университет ПСК «Союз», 2012.
9. Финансовый бизнес – план/ Под ред. В.М. Попова. М: Финансы и

статистика, 2014. – 475 с.

10. Баканов М.И. и др. Математические методы анализа в торговле (очерки теории и практики). М., «Экономика», 1997.

11. Бринк И.Ю., Савельева Н.А. Бизнес-план предприятия. Теория и практика. Ростов-на-Дону, «Феникс», 2013.

12. Софронов Н.А. Экономика организации (предприятия). М.: Экономист, 2013г.

13. Татарников Е.А. Управление персоналом. Учебное пособие. М., РИОР, 2015.

14. Экономика торгового предприятия: торговое дело. Учебник /под редакцией Л.А. Брагина/ - М., ИНФРА – М, 2016.

15. Трудовой Кодекс КР

16. Налоговый Кодекс КР.

Использование компьютера: Microsoft Office: Word, Excel

Рассмотрено на заседании кафедры «ЭиУП», Протокол № 2 от 03 сентября 2020г.

Составитель: к.э.н., и.о. доц. кафедры ЭУП Темиров Н.Ж.

Зав. кафедрой «ЭУП»



к.т.н., доц. Саткыналиев Т.Т.

Описание дисциплины
“Ценообразование и сметное дело в строительстве”

Институт магистратуры

Кафедра: Экономика и управление на предприятии

Дисциплина: Ценообразование и сметное дело в строительстве

Магистерская программа: «Экономика строительной индустрии»

2 год обучения, 3 семестр (Год обучения, семестр)

Краткое содержание дисциплины: Дисциплина «Ценообразование и сметное дело в строительстве» является элективной частью дисциплин подготовки студентов, обучающихся по программе подготовки магистров направления 580100 – «Экономика». Дисциплина реализуется кафедрой «Экономика и управление на предприятии». Данный курс включает в себя изучение современной сметно-нормативной базы ценообразования в градостроительной отрасли, порядка составления сметной документации, методов и моделей формирования договорных цен.

Кредитная стоимость дисциплины: 5 кредитов

Результаты обучения ОП: магистранты должны научиться основам ценообразования в градостроительной отрасли, порядку и правилам применения сметных документов и нормативов, определения сметной стоимости строительных объектов различного назначения, в том числе с применением компьютерных программ; пользоваться нормативно-методической документацией по вопросам ценообразования в строительстве, получить необходимые навыки составления сметных расчетов.

Результаты МОП «Экономика строительной индустрии»

1. Должен знать законы и закономерности функционирования современной экономики на микро и макроуровне; опубликованные в различных источниках основные результаты новейших исследований по проблемам экономики; методы эконометрического анализа и современные программные продукты, необходимые для выполнения исследовательских задач.
2. Должен знать перспективные направления научных исследований и важнейшие практические проблемы; методы оценки эффективности проектов и инвестиционных решений; владеть методикой и методологией проведения научных исследований в профессиональной сфере, навыками самостоятельной исследовательской деятельности.
3. Уметь описать экономические явления и процессы, проанализировать и интерпретировать результаты полученных расчётов для принятия управленческих решений в условиях неопределенности.
4. Знать основные принципы построения и анализа теоретико-игровых моделей, используемых при решении финансово-экономических задач.
5. Уметь использовать знания по управлению экономическими системами на различных фазах цикла.
6. Знать экономические процессы, связанные с объектами и субъектами рынка недвижимости (физическими и юридическими лицами), методы и средства, обеспечивающие эффективность отдельных видов деятельности на рынке недвижимости

7. Должен знать различия между учебными планами, программами и методическим обеспечением различных экономических дисциплин и владеть методикой составления рабочих программ, методических указаний используемые для преподавания в вузах.

Степень влияния цели дисциплины: «Ценообразование и сметное дело в строительстве» на результаты обучения образовательной программы «Экономика строительной индустрии»

	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5	PO6	PO7
Цель дисц.	С	В	С	С	С	В	Н

«В»- высокое влияние

«С»-среднее влияние

«О»- не влияет

«Н»- низкое влияние

Результаты обучения дисциплины: «Ценообразование и сметное дело в строительстве»

РОД1: знать современную сметно-нормативную базу ценообразования в градостроительной отрасли;

РОД2: владеть навыками составления сметных расчетов;

РОД3: уметь применять сметно-нормативную базу при определении сметной стоимости строительных объектов различного назначения, в том числе с применением компьютерных программ.

Перечень компетенций, которые должны быть сформулированы у студента по итогам обучения дисциплины: «Ценообразование и сметное дело в строительстве»

Индекс	Формулировка компетенций
ПК-7	Способен самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ.
ПК-8	Способен оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности.
ПК-11	Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов.

Взаимосвязь компетенций и результатов обучения дисциплины

	ПК-7	ПК-8	ПК-11
РОД1	В	С	В
РОД2	В	С	В
РОД3	В	С	В

Результаты обучения дисциплины	Методы оценивания
РОД1: знать современную сметно-нормативную базу ценообразования в градостроительной отрасли.	Тесты, СРС

РОД2: владеть навыками составления сметных расчетов.	Задачи, СРС, Контрольные работы
РОД3: уметь применять сметно-нормативную базу при определении сметной стоимости строительных объектов различного назначения, в том числе с применением компьютерных программ.	СРС, Контрольные работы

Содержание дисциплины «Ценообразование и сметное дело в строительстве»

Недели	Лекционные занятия	часы	Практические занятия	часы
	Номер и наименование темы		Номер и наименование темы	
1	Современная сметно-нормативная база ценообразования в градостроительной отрасли	2	Современная сметно-нормативная база ценообразования в градостроительной отрасли	1
2	Система сметного нормирования цен на строительную продукцию	2	Система сметного нормирования цен на строительную продукцию	2
3	Порядок составления сметной документации на строительство	2	Порядок составления сметной документации на строительство	2
4-5	Порядок составления локальной сметы и объектной сметы	4	Порядок составления локальной сметы и объектной сметы	2
6	Порядок составления сводного сметного расчета стоимости строительства	2	Порядок составления сводного сметного расчета стоимости строительства	2
7,8	Составление сметной документации с помощью программных продуктов	4	Составление сметной документации с помощью программных продуктов	2
9,10	Методы и модели формирования договорных цен на строительную продукцию	4	Методы и модели формирования договорных цен на строительную продукцию	2
11,12	Применение укрупненных расценок в градостроительных проектах	4	Применение укрупненных расценок в градостроительных проектах	2
	Всего	24	Всего	16

Пререквизиты: экономика в строительстве, сметное дело в строительстве (бакалавриат).

Постреквизиты: применение полученных знаний и навыков в профессиональной деятельности.

Основная литература:

1. Кудрявцева, В. А. Современное ценообразование и сметное дело в строительстве: учебное пособие / В. А. Кудрявцева. — Иркутск : ИрГУПС, 2020. — 108 с.
2. Антонян, О. Н., Карпушко, Е.Н., Соловьева, А.С. Ценообразование и сметное

нормирование в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.Н. Антонян, Е.Н. Карпушко, А.С. Соловьева; М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т. — Волгоград: ВолгГАСУ, 2016.

3. Ценообразование: учебник / В. А. Слепов, Т. Е., Николаева, Е. С.Глазова; под ред. В. А.Слепов. - 3-е изд. - Москва : Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 304 с. - ISBN 978-5-16-102964-0. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1063806>

Дополнительная литература:

1. 1. Гаврилов Д. А. Проектно-сметное дело : учебное пособие / Д.А. Гаврилов. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 352 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-107884-6. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1045704>

2. Либерман И. А. Техническое нормирование, оплата труда и проектно-сметное дело в строительстве : учебник / И.А. Либерман. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 400 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-105773-5. - Текст : электронный. - URL: <https://new.znanium.com/catalog/product/1065575>

Использование компьютера: Microsoft Office: Word, Excel, Power Point, РИК.

Рассмотрено на заседании кафедры «ЭиУП», Протокол № 2 от 03 сентября 2020г.
Составитель: к.э.н., доцент кафедры ЭУП Самайбекова З.К.

Зав. кафедрой «ЭУП»



к.т.н., доц. Саткыналиев Т.Т.