

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 27.06.2024 14:58:12
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Технико-экономическое обоснование проектов
основной профессиональной образовательной программы по направлению
подготовки
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
Направленность: Электропривод и автоматика

1. Цели изучения дисциплины: получение обучающимися комплексных знаний, умений и практических навыков в выборе наиболее эффективных путей и ресурсов для реализации проектов на различных этапах функционирования бизнеса, методов и методик технико-экономической оценки проектов в приоритетных сферах экономической деятельности и анализа рисков.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части Блока 1 учебного плана.

Содержание дисциплины служит основой для освоения дисциплин «Проектная деятельность», «Технологическое предпринимательство», а также дисциплин Общеуниверситетского блока элективных дисциплин по тематике «Системное мышление», для выполнения курсовых работ и подготовки выпускной квалификационной работы.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
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-2.2 Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: УК-2.2. (31) методы экономической оценки результатов проекта и затрат на его реализацию
		Уметь: УК-2.2. (У1) определять потребность в ресурсах для реализации проектов и осуществлять выбор наиболее эффективного варианта
		Владеть: УК-2.2. (В1) навыками расчета и анализа показателей технологической и экономической эффективности проекта
УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9.1. Понимает основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач.	Знать: УК-9.1. (32) концептуальные направления экономической политики
		Уметь: УК-9.1.(У2) применять современные методы экономических исследований, осуществлять рациональный поиск и использовать научнотехническую и экономическую информацию
		Владеть: УК-9.1. (В2) системой знаний о сущности и содержании законодательных и нормативно-правовых актов, регламентирующих экономическую деятельность

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
	УК.-9.2. Применяет экономические знания при выполнении практических задач; принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.	Знать: УК-9.2. (ЗЗ) знаком с основными документами, регламентирующими экономическую деятельность; источниками финансирования профессиональной деятельности; принципами планирования экономической деятельности
		Уметь: УК-9.2.(УЗ) обосновывает принятие экономических решений, использует методы экономического планирования для достижения поставленных целей
		Владеть: УК-9.2. (ВЗ) применяет экономические инструменты
	УК.-9.3. Способен использовать основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач.	Знать: УК-9.3. (З4) методы экономического обоснования проектных решений
		Уметь: УК-9.3.(У4) определять экономическую целесообразность проекта с позиций его участников (коммерческой организации, государства, инвестора)
		Владеть: УК-9.3. (В4) навыками анализа чувствительности проекта к риску.

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен – 1 семестр.

заочная форма обучения: экзамен – 1 семестр.

Рабочую программу разработали:

Курушина Е.В., доцент, канд. экон. наук, доцент

Дружинина И.В., доцент, канд. социол. наук, доцент

Филимонова Л.А., доцент, канд. экон. наук, доцент

Заведующий кафедрой ЭОП _____ Е.А. Корякина

Заведующий кафедрой УСиЖКХ _____ Е.Г. Матыс