

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 07.05.2024 12:48:38
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Технико-экономическое обоснование проектов
основной профессиональной образовательной программы по специальности
21.05.01 Прикладная геодезия
 Специализация «Инженерно-геодезические изыскания»

1. Цели изучения дисциплины:

«Технико-экономическое обоснование проектов» – получение обучающимися комплексных знаний, умений и практических навыков в выборе наиболее эффективных путей.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Технико-экономическое обоснование проектов» относится к обязательной части Блока 1 учебного плана.

Содержание дисциплины служит основой для освоения дисциплин: проектная деятельность, технологическое предпринимательство, системное мышление, 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 управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: (31) методы экономической оценки результатов проекта и затрат на его реализацию
		Уметь: (У1) определять потребность в ресурсах для реализации проектов и осуществлять выбор наиболее эффективного варианта
		Владеть: (В1) навыками расчета и анализа показателей технологической и экономической эффективности проекта
УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Понимает основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач.	Знать: (32) концептуальные направления экономической политики
		Уметь: (У2) применять современные методы экономических исследований, осуществлять рациональный поиск и использовать научно-техническую и экономическую информацию
		Владеть: (В2) системой знаний о сущности и содержании законодательных и нормативно-правовых актов, регламентирующих экономическую деятельность
	УК-10.2. Применяет экономические знания при выполнении практических задач	Знать: (33) знаком с основными документами, регламентирующими экономическую деятельность; источниками финансирования профессиональной деятельности; принципами планирования экономической деятельности
		Уметь: (У3) обосновывает принятие экономических решений, использует методы экономического планирования для достижения поставленных целей
	УК-10.3. Способен использовать основные положения и методы экономических наук при	Владеть: (В3) навыками приемов экономических инструментов
		Знать: (34) методы экономического обоснования проектных решений
		Уметь: (У4) определять экономическую целесообразность проекта с позиций его участников

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 14.05.2022 до 07.09.2023

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
	решении профессиональных задач.	(коммерческой организации, государства, инвестора) Владеть: (В4) навыками анализа чувствительности проекта к риску.
ОПК-2 Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии	ОПК-2.1. Выбор нормативно – правовой документации или нормативно-технической, регламентирующей структуру и принципы оформления научно-технической, проектной и служебной документации	Знать: (З5) подходы разработки планов и программ, анализа и обобщения их результаты при технико-экономическом обосновании проектов Уметь: (У5) использовать подходы разработки планов и программ, анализа и обобщения их результаты при технико-экономическом обосновании проектов Владеть: (В5) навыками использования подходов разработки планов и программ, анализа и обобщения их результатов при технико-экономическом обосновании проектов

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен – 1 семестр.

Рабочую программу разработал

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

И.о. заведующий кафедрой УСиЖКХ _____ М.С. Гусарова