

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 02.04.2024 14:02:25
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Оценка эстетических качеств мостовых сооружений
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
08.03.01 Строительство
Направленность (профиль): Объекты транспортной инфраструктуры

- 1. Цели изучения дисциплины:** исследование проблемы эстетического проектирования малых и средних мостовых сооружений в Российской Федерации, анализ основных постулатов проектирования мостов, описание этапов проектирования мостовых сооружений с учетом эстетических требований, исследование влияния инноваций на эстетику мостовых сооружений, анализ детальных вопросов проектирования мостовых сооружений.
- 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:**
Дисциплина относится к элективным дисциплинам учебного плана.
- 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-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: (31) основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач
		Уметь: (У1) понимать основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач
		Владеть: (В1) навыками понимания основных законов и закономерностей функционирования экономики, необходимых для решения профессиональных задач
	УК-9.2. Применяет экономические знания при выполнении практических задач	Знать: (32) основы экономических знаний
		Уметь: (У2) применять экономические знания при выполнении практических задач
		Владеть: (В2) навыками применения экономических знаний при выполнении практических задач
	УК-9.3. Использует основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач	Знать: (33) основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач
		Уметь: (У3) использовать основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач
		Владеть: (В3) навыками использования основных положений и методов экономических наук при решении профессиональных задач
ПКС-2 Способен выполнять работы по проектированию объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий	ПКС-2.1 Имеет представление о перечне работ, необходимых при проектировании объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий	Знать: (34) структуру и перечень работ, необходимых при проектировании объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий
Уметь: (У4) ориентироваться в		

Сертификат: 008E624DF98BC2E9C076B97C72BE94C3F

Сертификат: 008E624DF98BC2E9078B37FC72B2E4C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

использованием цифровых технологий		работах, необходимых при проектировании объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий
		Владеть: (В4) навыками применения знаний о работах, необходимых при проектировании объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий
	ПКС-2.2 Знает алгоритм выполнения работ на всех этапах проектирования объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий	Знать: (З5) алгоритм выполнения работ на всех этапах проектирования объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий
		Уметь: (У5) применять алгоритм выполнения работ на всех этапах проектирования объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий
		Владеть: (В5) навыками применения алгоритма выполнения работ на всех этапах проектирования объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий
	ПКС-2.3 Осуществляет работы на всех этапах проектирования объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий	Знать: (З6) этапы проектирования объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий
		Уметь: (У6) осуществлять работы на всех этапах проектирования объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий
		Владеть: (В6) навыками осуществления работ на всех этапах проектирования объектов транспортной инфраструктуры с использованием цифровых технологий

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет - 6 семестр.
заочная форма обучения: не реализуется.
очно-заочная форма обучения: не реализуется.