

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 10.04.2024 10:06:15
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d740081

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Сметное дело в строительстве»

основной профессиональной образовательной программы по специальности
08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие
автомобильных дорог, мостов и тоннелей

Специализация: Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие автомобильных дорог

1. Цели изучения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся цельной системы экономического мышления и знаний по важнейшим теоретическим положениям ценообразования в дорожном строительстве и разработки сметной документации.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Сметное дело в строительстве» относится к факультативным 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
ПКС-1. Способность организовывать разработку проектов автомобильных дорог, в том числе с помощью средств автоматизированного проектирования	ПКС-1.1. Анализирует требования задания и исходной информации для планирования работ по проектированию автомобильных дорог	Знать (З1): методику расчета в установленном порядке стоимости материальных, технических ресурсов, сметных затрат по оплате труда, накладных расходов, сметной прибыли и перевозки грузов для строительства объектов дорожного хозяйства
		Уметь (У1): изучать техническую документацию на предмет определения способов и условий формирования стоимости элементов затрат, характеристик применяемых ресурсов и прочих условий, влияющих на стоимость объектов капитального строительства
		Владеть (В1): анализом и оценкой влияния конструктивных и организационно-технологических решений на формирование стоимости объектов капитального строительства
	ПКС-1.2. Подготавливает проектную документацию для строительства автомобильных дорог	Знать (З2): порядок и особенности подготовки локальных сметных расчетов, объектных сметных расчетов, сводного сметного расчета, расчетов на отдельные виды работ и затрат, первичной учетной документации
		Уметь (У2): разрабатывать любые виды сметных расчетов и первичных учетных документов в установленном порядке
		Владеть (В2): навыками самостоятельной работы со сметно-нормативной базой в строительстве
	ПКС-1.6. Представляет и защищает результаты работ по проектированию объектов дорожного строительства	Знать (З3): особенности, состав, порядок разработки, согласования и утверждения сметной документации
		Уметь (У3): оформлять документацию в соответствии с установленными требованиями
		Владеть (В3): навыками комплектации и оформления в установленном порядке сметной документации и пояснительной записки

Документ подписан
 электронной подписью

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 72 академических часа

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 7 семестр.

заочная форма обучения: – не реализуется.

очно-заочная форма обучения: – не реализуется.

Заведующий кафедрой АДиА _____ С.П. Санников

Лист согласования

Внутренний документ "Сметное дело в строительстве_2022_08.05.02_СЭВ"

Документ подготовил: Санников Сергей Павлович

Документ подписал: Корешкова Елена Владимировна

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат
71 0E 62 40 C3 B1 A9 D0	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано
4E 0F 1D 59 35 0C D8 2F	Директор	Каюкова Дарья Хрисановна	Вацек Татьяна Александровна	Согласовано
34 BF 57 A3 F3 79 A8 1B	Директор института	Набоков Александр Валерьевич	Корешкова Елена Владимировна	Согласовано
28 72 81 27 21 E5 4D 14	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Санников Сергей Павлович		Согласовано