

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 04.04.2024 14:52:49
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8b58547a2558d74b0b1

Аннотация рабочей программы дисциплины
ОСНОВЫ РЕКОНСТРУКЦИИ СЛОЖИВШЕЙСЯ ЗАСТРОЙКИ
по программе специалитета
специальность **08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений**

Специализация: Строительство высотных и большепролетных зданий.

1. Цели изучения дисциплины

Целью освоения дисциплины является: формирование профессиональных знаний в области городского планирования на этапе реконструкции, расширение и углубление знаний, умений и навыков, определяемых содержанием базовых дисциплин, формированию мировоззрения и компетенций, развитие интеллекта, инженерной эрудиции, формированию углубленных знаний и навыков для успешной профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина "Основы реконструкции сложившейся застройки" относится к элективным дисциплинам.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
ПКС-3. Способность разрабатывать основные разделы проектов особоопасных и технически сложных объектов строительства	ПКС-3.1. Составление технического задания на проектирование, выбор исходных данных и нормативно-технических документов, устанавливающих нормативные требования к проектным решениям для высотного или большепролетного здания или сооружения и их основных инженерных систем	Знать (З1): исходные данные и нормативно-технические документы, устанавливающие нормативные требования к проектным решениям для высотного или большепролетного здания
		Уметь (У1): составлять техническое задание на проектирование высотного или большепролетного здания или сооружения
		Владеть (В1): методологией выбора основных инженерных систем для высотного или большепролетного здания или сооружения
	ПКС-3.2. Составление плана работ по проектированию и оценка условий строительства высотного или большепролетного здания или сооружения и его основных инженерных систем	Знать (З2): технологическое оборудование основных инженерных систем высотного или большепролетного здания или сооружения
		Уметь (У2): составлять плана работ по проектированию высотного или большепролетного здания или сооружения
		Владеть (В2): методологией оценки условий строительства высотного или большепролетного здания или сооружения
	ПКС-3.3. Выбор проектных решений, разработка и оформление проекта высотного или большепролетного здания или сооружения в соответствии с техническими условиями, в т.ч. с использованием средств автоматизированного проектирования	Знать (З3): варианты проектных решений высотного или большепролетного здания или сооружения
		Уметь (У3): разрабатывать и оформлять проект высотного или большепролетного здания или сооружения в соответствии с техническими условиями
		Владеть (В3): методологией использования средств автоматизированного проектирования высотного или большепролетного здания или сооружения
		Знать (З5): перечень и содержательную часть

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E62400C790E94C3F

Сертификат: 008E624D1B1C3E60770E94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

	соответствия проектных решений высотного или большепролетного здания или сооружения требованиям нормативно-технических документов и техническому заданию на проектирование и выполнение нормоконтроля оформления проектной документации	нормативно-технических документов и технического задания на проектирование
		Уметь (У5): проверять соответствие проектных решений высотного или большепролетного здания или сооружения требованиям нормативно-технических документов и техническому заданию на проектирование
		Владеть (В5):)): способностями обеспечить выполнение нормоконтроля оформления проектной документации высотного или большепролетного здания или сооружения

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

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

Лист согласования

Внутренний документ

" Основы реконструкции сложившейся застройки _2023_08.05.01_СУЗ"

Документ подготовил: Токарев Алексей Евгеньевич

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	
5A 75 76 26 3B FE 18 E8	Директор	Каюкова Дарья Хрисановна		Согласовано
5E FA 77 80 7F E2 BF D3	Директор института	Набоков Александр Валерьевич		Согласовано
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Бай Владимир Федорович		Согласовано

Лист согласования

Внутренний документ "Основы реконструкции сложившейся застройки_2023_08.05.01_СУЗ"

Документ подготовил: Токарев Алексей Евгеньевич

Документ подписал: Бай Владимир Федорович

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень кандидата наук	Бай Владимир Федорович		Согласовано
	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано