

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 02.04.2024 11:55:59
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

«Объемно-планировочные решения при реконструкции»

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

08.03.01 Строительство

Направленность (профиль)/специализация «Промышленное и гражданское строительство»

1. Цели изучения дисциплины (модуля)

Цель дисциплины заключается в ознакомлении с концептуальными основами и современных тенденциями реконструкции, модернизации и преобразования зданий и сложившейся городской среды; освоении принципов и методов реконструкции, модернизации и преобразования зданий и сооружений; решении практических задач по организации переустройства и перепрофилирования зданий и городской застройки с целью создания условий отвечающих современным требованиям.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Объемно-планировочные решения при реконструкции» относится к элективным дисциплинам части Блока 1, формируемой участниками образовательных отношений.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
ПКС-3. Способность выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	ПКС-3.1. Выбирает исходную информацию для архитектурно-строительного проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать (З1): исходную информацию для архитектурно-строительного проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь (У1): выбирать исходную информацию для архитектурно-строительного проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: основами выбора исходной информации для архитектурно-строительного проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.2. Выбирает нормативно-технические документы, устанавливающие требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения	Знать (З2): нормативно-технические документы, устанавливающие требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
		Уметь (У2): выбирать нормативно-технические документы, устанавливающие требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
		Владеть (В2): навыками выбора нормативно-технических документов, устанавливающих требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
ПКС-3.3. Готовит техническое задание на	Знать (З3): основные принципы	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

	разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	формирования технического задания на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского
		Уметь (У3): готовить техническое задание на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть (В3): практическими навыками в подготовке технического задания на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского
	ПКС-3.4. Определяет основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований для маломобильных групп населения	Знать (З4): основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований для маломобильных групп населения
		Уметь (У4): определять основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований для маломобильных групп населения
		Владеть (В4): навыками использования основных параметров объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований для маломобильных групп населения
	ПКС-3.5. Выбирает вариант конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием	Знать (З5): конструктивные решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь (У5): выбирать вариант конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием
		Владеть (В5): практическими навыками выбора варианта конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием
	ПКС-3.6. Назначает основные параметры строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать (З6): основные параметры строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь (У6): назначать основные параметры строительной конструкции

		здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть (В6): навыками назначения основных параметров строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.7. Корректирует основные параметры по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать (З7): методику корректировки основных параметров по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь (У7): корректировать основные параметры по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.9. Представляет и защищает результаты работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Владеть (В7): практическими навыками корректировки основных параметров по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Знать (З8): итоговые результаты работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь (У8): представлять и защищать результаты работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть (В8): навыками защиты результатов работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения

4. Общая трудоемкость дисциплины (модуля)

Составляет 3 зачетных единицы, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 5 семестр

заочная форма обучения: не реализуется

очно-заочная форма обучения: зачет – 7 семестр

Лист согласования

Внутренний документ "Объемно-планировочные решения при
реконструкции_2023_08.03.01_ПГС"

Документ подготовил: Глебушкина Людмила Владимировна

Документ подписал:

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