

Аннотации рабочей программы дисциплины (модуля)

Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Реконструкция зданий, сооружений и застройки
Направление подготовки (специальность)	08.03.01 Строительство
Направленность (профиль/программа/специализация)	Промышленное и гражданское строительство
Место дисциплины	Дисциплина части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 Дисциплины по выбору
Трудоемкость (з.е. / часы)	4 з.е./ 144 часа
Цель изучения дисциплины	подготовка бакалавров направления «Строительство» в области реконструкции зданий, сооружений и застройки.
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-2 Способен проводить расчетное обоснование и конструирование строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения ПК-1 Способен выполнять работы по проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	Задачи и объемы реконструкции при современной методике интенсивного градостроительства. Принципы градостроительной архитектурной и технической реконструкции районов и зданий исторической застройки, включая частичное перепрофилированное измерение плотности застройки. Массовая городская застройка 1950-1960г. Ее особенности, социальная, архитектурно-планировочная и экономическая актуальность ее реконструкции. Методы мобилизации и реконструкции градостроительных, объемно-планировочных и технических решений. Реконструкция промышленной застройки и зданий. Решение градостроительных, социальных, технических, экономических проблем реконструкции.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой