

Тема 1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕУСТРОЙСТВА ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Задание для самостоятельной работы

Тема 2. РАЗРАБОТКА ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА РЕКОНСТРУКЦИЮ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ И ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ

Вопросы для самопроверки

Тема 3. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ (МЕЖМАГИСТРАЛЬНОЙ ТЕРРИТОРИИ)

Задание для самостоятельной работы

Тема 4. АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ РЕКОНСТРУИРУЕМОГО ПРОСТРАНСТВА ГОРОДСКОЙ АВТОМАГИСТРАЛИ (МЕЖСЕЛИТЕБНОЙ ТЕРРИТОРИИ)

Вопросы для самопроверки

Тема 5. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Задание для самостоятельной работы

Тема 6. ВОССТАНОВЛЕНИЕ, УСИЛЕНИЕ И ЗАМЕНА КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЯ

Усиление оснований эксплуатируемых зданий

Фундаменты эксплуатируемых зданий

Восстановление и улучшение эксплуатационных характеристик стен зданий

Ремонт и усиление перекрытий при реконструкции зданий

Восстановление и усиление элементов каркаса зданий

Ремонт, усиление, замена лестниц и балконов

Ремонт и восстановление покрытий чердачного типа

Задание для самостоятельной работы

Тема 7. НАДСТРОЙКА, ПРИСТРОЙКА, И ПЕРЕДВИЖЕНИЕ ЗДАНИЙ. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОДЗЕМНОГО ПРОСТРАНСТВА

Надстройка зданий

Пристройки к зданиям и встройки

Передвижение и подъем зданий и сооружений

Использование подземного пространства

Вопросы для самопроверки

Тема 8. ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ И ЗАСТРОЙКИ

Состав проекта производства работ при реконструкции

Основные принципы и специфика технологии производства работ при реконструкции зданий и сооружений

Земляные работы при реконструкции

Организация работ при реконструкции зданий

Управление реконструкцией

Перспективные направления в реконструкции зданий сооружений и застройки населенных мест

Вопросы градостроительной экологии, решаемые при реконструкции городской застройки

Вопросы для самопроверки

Тема 9. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ И ЗАСТРОЙКИ

ПРИЛОЖЕНИЯ

Классификация жилых зданий по капитальности

Классификация общественных зданий по капитальности

Дерево свойств переустраиваемой городской среды как основа определения ее качества

Минимальные сроки службы конструктивных элементов зданий

Классификация проектных решений по реконструкции зданий

Рекомендуемая тематика курсового проектирования по дисциплине «Реконструкция зданий, сооружений и городской застройки»

Краткий словарь специальных терминов
Библиографический список