

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА, ВЫНОСИМЫХ НА САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ

1. Проектно-сметная документация
2. Стадии проектирования
3. Отмостка и ее конструктивные решения
4. Многослойные конструкции стен, их роль в энергосбережении
5. Перемычки, их виды и классификация
6. Балконы, лоджии, эркеры
7. Монолитные ж/б перекрытия, их конструкция и область применения
8. Монолитные ж/б перекрытия, их конструкция и область применения
9. Конструктивные решения надподвальных и чердачных перекрытий
10. Скатные и плоские крыши
11. Конструктивные схемы деревянных стропил
12. Конструктивные решения монолитных полов, область применения
13. Оконные блоки и их элементы
14. Крепление оконных и дверных блоков
15. Крепление и примыкание перегородок к стенам, потолкам, полам
16. Пандусы, их назначения и конструктивные решения
17. Материал и параметры крупных блоков
18. Стеновые ограждения каркасных зданий
19. Полы и сборные технологические элементы
20. Природные каменные материалы
21. Бетоны и растворы и их классификации.
22. Техничко-экономическая оценка проектных решений.
23. Оценка эксплуатационных затрат.