

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ по разделу «ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОДОТРАСЛИ (стекольная)»

- 1 Объемно-планировочные решения промышленных зданий.
- 2 Конструктивные решения промышленных зданий.
- 3 Содержание и оформление чертежей генерального плана.
- 4 Классификация зданий и помещений по пожароопасным зонам.
- 5 Классификация зданий и помещений по взрывной, пожарной и взрывопожарной характеристике.
- 6 Генеральный и ситуационный план промышленного предприятия и его элементы.
- 7 Пролет, шаг и сетка колонн. Правила привязки стен и колонн зданий к разбивочным осям.
- 8 Виды проектов. Стадии проектирования и состав проектной документации. Система нормативных документов в строительстве.
- 9 Санитарно-защитные зоны промышленных зданий.
- 10 Застройки и благоустройство территорий.
- 11 Конструктивные элементы перекрытий промышленных зданий.
- 12 Конструктивные элементы покрытий промышленных зданий.
- 13 Правила оформления планов промышленных зданий.
- 14 Правила оформления разрезов промышленных зданий.
- 15 Экономические факторы проектирования стекольных производств.
- 16 Бункера, закрома, силоса, галереи, эстакады, газгольдеры, градирни, дымовые трубы и их характеристика.
- 17 Конструктивные элементы промышленных зданий: лестницы, лифты, окна, фонари, двери, ворота.
- 18 Правила оформления технологических схем промышленных зданий.
- 19 Конструктивные элементы промышленных зданий. Основание и фундаменты.
- 20 Общая характеристика и классификация промышленных зданий.
- 21 Нормы проектирования стекольных предприятий. Общие требования к размещению оборудования.
- 22 Классификация зданий и помещений по долговечности и степени возгораемости строительных материалов.
- 23 Конструктивные элементы промышленных зданий. Каркасы зданий. Стены и перегородки.
- 24 Содержание дипломного проекта (работы), требования к графической части и пояснительной записке.
- 25 Классификация производственных процессов по санитарной характеристике.
- 26 Классификация производственных процессов по зрительному характеру работ.
- 27 Классификация веществ, находящихся в обращении в производстве, по степени опасности.
- 28 Типизация и унификация в строительстве. Единая модульная система.
- 29 Противопожарные и санитарные разрывы между промышленными зданиями. Зонирование, система застройки и благоустройство промышленных территорий. Внешние и внутренние инженерно-технические сети промышленных предприятий.
- 30 Структура строительного проекта и требования, предъявляемые к нему.