

Введение

Тема 1. Моделирование параметров возведения объектов

Порядок разработки и оценки календарных планов

Построение и расчет линейных и сетевых графиков

Корректировка сетевых графиков

Оптимизация календарных планов

Тема 2. Организация строительной площадки

Виды и содержание стройгенпланов

Размещение монтажных кранов и механизмов

Организация складского хозяйства и внутрипостроечные дороги

Обеспечение энергией и водой

Тема 3. Организация материально-технического обеспечения строительства

Структура материально-технической базы

Формы организации материально-технического обеспечения

Организация поставок материально-технических ресурсов

Унифицированная нормативно-технологическая документация по комплектации

Тема 4. Организация производственного быта строителей

Расчет состава бытового городка

Планировочные решения бытовых городков

Выбор инженерных систем жизнеобеспечения

Эксплуатация бытовых городков

Тема 5. Планирование строительного производства

Генеральное и стратегическое планирование

Разработка базовой стратегии строительной организации

Текущее и оперативное планирование

Оценка рисков при принятии решений

Тема 6. Саморегулирование в строительстве

Задачи, права и обязанности саморегулируемых организаций

Органы управления саморегулируемых организаций

Получение свидетельства о допуске к работам

Стандарты саморегулируемых организаций

Тема 7. Подготовка, организация и проведение подрядных торгов

Виды и участники подрядных торгов

Состав тендерной документации

Условия и порядок проведения торгов

Утверждение результатов и заключение контрактов

Литература

Приложения:

Условные обозначения, применяемые в стройгенплане

Знаки безопасности

Информационные щиты

Пиктограммы

Форма извещения победителя торгов

Термины и определения