

1. Зимнее бетонирование.
2. Виды моделей, применяемые в организационно-технологическом проектировании.
3. Общеплощадочный строительный генеральный план.
4. Проект организации строительства (исходные данные и состав).
5. Способы организации производства СМР.
6. Технологические особенности устройства малярных покрытий различного качества.
7. Классификация теплоизоляционных материалов и технологии их применения.
8. Проект производства работ (исходные данные и состав).
9. Строительные генеральные планы (виды и назначение).
10. Табличный способ расчета временных параметров сетевых моделей.
11. Выполнение каменной кладки в зимнее время.
12. Календарное планирование в строительстве.
13. Классификация гидроизоляционных материалов и технологии их применения.
14. Классификация земляных машин циклического действия по виду рабочего органа.
15. Классификация и свойства существующих опалубочных систем.
16. Классификация материалов для выполнения кладки.
17. Классификация материалов для выполнения штукатурных работ в «сухом» и «мокрым» вариантах.
18. Классификация строительных потоков.
19. Материалы и инструменты для выполнения малярных покрытий
20. Матрично-сетевые модели
21. Метод расчета временных параметров сетевой модели на сети.
22. Методика выбора монтажных приспособлений.
23. Монтажная оснастка и методика ее выбора.
24. Неритмичные потоки (временные параметры, расчет).
25. Объектный строительный генеральный
26. Оперативное планирование и управление в строительстве, недельно-суточное планирование
27. Оптимизация очередности возведения объектов по продолжительности
28. Организационно-технологические особенности выполнения каменной кладки.
29. Организационные формы собственности в строительстве.
30. Организация проектирования в строительстве. Этапы и стадии проектирования
31. Организация эксплуатации строительных машин и механизмов.
32. Основные методы монтажа отдельных конструкций и зданий.
33. Основные понятия и определения, используемые в организации строительного производства. Основные участники строительства
34. Особенности организации работ при реконструкции.
35. Подготовка строительного производства.
36. Ритмичные потоки (временные параметры, расчет).
37. Сетевые модели (элементы, временные параметры, правила построения).
38. Строительно-технологическая классификация грунтов и грунтовых сооружений.
39. Структура органов управления строительной организацией.
40. Технологические особенности выполнения «мокрых» штукатурок.
41. Технологические особенности выполнения арматурных работ и укладки бетона.
42. Технологические схемы работы бульдозеров.

- 43. Технологические схемы работы скреперов
- 44. Технологические схемы разработки грунтов экскаватором драглайн.
- 45. Технологические схемы разработки котлованов экскаватором «обратная лопата».
- 46. Технологические схемы разработки котлованов экскаватором «прямая лопата».
- 47. Технология «сухого» оштукатуривания.
- 48. Типы землеройно-транспортных машин и критерии их выбора.