**Контрольные вопросы по дисциплине «Спецкурс»**

1. Понятия о пусковых комплексах и проектах строительства

2. Документация по проекту организации строительства

3. Требования к организации строительства в условиях реконструкции

4. Подготовка к строительству

5. Организация возведения градостроительных комплексов поточными методами

6. Основные положения по разработке комплексного укрупненного сетевого графика застройки

7. Проект организации строительства градостроительного комплекса: состав, порядок разработки, исходные данные

8. Проектирование очередности застройки

9. Структура комплексного потока, расчет и проектирование его параметров

10. Проектирование объектных потоков застройки жилых домов

11. Расчет строительного задела

12. Технико-экономические показатели эффективности поточной организации строительства

13. Организация строительства промышленных комплексов поточными методами

14. Разработка расчетной схемы комплексного потока

15. Расчет основных параметров комплексного потока строительства промышленного завода

16. Проектирование комплексного потока в промышленном строительстве

17. Технико-экономические показатели эффективности поточного строительства промышленных объектов

18. Организация и управление строительством сложных объектов и крупных строительных комплексов узловым методом

19. Общие положения узлового метода организации и управления строительством

20. Виды узлов, порядок их формирования, исходные данные, порядок разработки и согласования

21. Укрупненный узловой сетевой график: назначение, исходные данные для разработки, порядок разработки, согласования и утверждения

22. Организационно-технические мероприятия и оперативное управление в условиях узлового метода организации строительства

23. Организация строительства экспедиционно-вахтовым методом

24. Сущность, цель и задачи, область применения экспедиционно-вахтового метода организации строительства

25. Подготовка к внедрению вахтового метода. Организация труда и материально-технического обеспечения

26. Учет рабочего времени, нормирование и оплата труда вахтовых работников

27. Требования к вахтовым работникам и организация их доставки

28. Организация вахтовых поселков

29. Эффективность внедрения вахтового метода организации строительства

30. Комплектно-блочный метод организации строительства

31. Сущность, цель, задачи и область применения комплектно-блочного метода организации строительства

32. Организация строительства объектов комплектно-блочным методом

33. Технико-экономические показатели эффективности использования КБМО

34. Организация строительства «под ключ»

35. Цель, задачи и область применения метода строительства «под ключ»

36. Организация строительства «под ключ» жилых домов

37. Эффективность строительства жилых домов и общественно-бытовых объектов методом «под ключ»

38. Конвейерно-блочный метод монтажа конструкций

39. Организация конвейерно-блочного монтажа покрытий промышленных цехов

40. Требования охраны труда при конвейерно-блочном методе монтажа конструкций

41. Технико-экономическое обоснование эффективности конвейерно-блочного монтажа покрытий промышленных цехов

42. Скоростной метод организации строительства на основе проектно-строительного конвейера

43. Сущность, цель и задачи метода

44. Организация строительства объектов и их комплексов путем совмещения проектирования и строительства объектов