

## Контрольные вопросы

1. Из каких архитектурно-конструктивных элементов по функциональному назначению состоит здание?
2. Какие элементы здания относятся к несущим, ограждающим?
3. Каким требованиям должны удовлетворять материалы, применяемые для фундаментов здания?
4. Каким требованиям должны удовлетворять ограждающие конструкции?
5. Какой признак является определяющим при разделении зданий на жилые и производственные?
6. Каково различие между зданием и сооружением?
7. По каким основным признакам классифицируют здания?
8. Какие конструктивные типы жилых домов строят в настоящее время?
9. Каковы составляющие строительного процесса?
10. Чем характеризуется рабочая операция?
11. Как классифицируются строительные процессы по сложности и назначению?
12. Что такое звено рабочих?
13. Что такое демянка, захватка, фронт работ, рабочее место?
14. Каковы основные виды строительного-монтажных работ?
15. Классификация стропов?
16. Классификация грузозахватных приспособлений.
17. Концевые элементы стропов.
18. Для чего применяют крюки.
19. Что представляет собой карабин?
20. Для чего предназначены скобы?
21. Конструктивные особенности траверс и требования к ним.
22. Как устроены клиновые захваты и для чего они предназначены?
23. Основные правила строповки грузов.
24. Опасная зона действия крана.
25. Порядок подъема и перемещения груза.
26. Требования безопасности при выполнении монтажных работ.
27. Правила погрузки и разгрузки кирпича.
28. Что такое пробный подъем груза и цель этого подъема?
29. Знаковая сигнализация, применяемая при перемещении грузов кранами.
30. Что такое **монтажная технология**?
31. **Какие требования к поставке конструкций?**
32. **Какие требования к устройству фундаментов?**
33. **Какие основные процессы монтажа строительных конструкций?**
34. Какие основные методы монтажа строительных конструкций?
35. Предъявляемые требования к **транспортированию конструкций?**
36. Способы проверки состояния железобетонных конструкций?

37. Способы проверки состояния стальных конструкций?
38. Способы сварки монтажных соединений железобетонных конструкций?
39. Технология монтажа высотных зданий?
40. Способы противокоррозионной защиты закладных деталей?
41. Способы противокоррозионной защиты сварных соединений?
42. Общие требования техники безопасности монтажных работ.