

## **Вопросы для госэкзамена по дисциплине «Архитектура»**

1. Классификация одноэтажных промышленных зданий. Объёмно-планировочные решения промышленных зданий.
2. Классификация и объёмно-планировочные решения гражданских зданий.
3. Конструктивные схемы гражданских зданий. Обеспечение пространственной жёсткости.
4. Кровли гражданских зданий. Классификация. Требования. Конструктивные решения кровель из различных материалов. Детали и узлы.
5. Устройство водостока при чердачных и совмещённых крышах. Принципы проектирования. Схемы.
6. Лестницы гражданских зданий. Требования, виды, конструктивные решения. Схемы.
7. Каркасы монолитных многоэтажных гражданских зданий. Конструктивные схемы, требования. Объёмно-планировочные решения.
8. Пространственные несущие конструкции покрытий. Типы. Конструкции. Узлы и детали.
9. Деформационные швы в промышленных зданиях. Типы и конструктивные решения.
10. Фонари промышленных зданий. Классификация. Конструктивные решения.
11. Полы гражданских зданий. Классификация. Требования. Конструктивные особенности.
12. Полы промышленных зданий. Классификация. Требования. Конструктивные особенности.
13. Здания с металлическим каркасом. Конструктивные схемы. Требования.