

Контрольные вопросы к разделу 3

1. Основные программные решения для топологической оптимизации элементов конструкций. Сравнительная оценка.
2. Порядок подготовки исходной модели. Требования к исходной модели.
3. Постановка задачи топологической оптимизации. Основные этапы.
4. Постобработка результатов топологической оптимизации. Цели и задачи.
5. Примеры решения задач топологической оптимизации (исходная формулировка, методы, программные продукты, уровень результата).