Профессор Донченко О. М.

Для группы ПЗ-41

Дисциплина Спецкурс по ПСК

1. Узкокорпусные и ширококорпусные жилые здания.
2. Пространственная жесткость многоэтажных жилых и промышленных зданий различного конструктивного решения
3. Виды каркасных зданий и диафрагм жесткости
4. Расчет многоэтажных зданий на вертикальную нагрузку
5. Расчет многоэтажных зданий на горизонтальную нагрузку
6. Виды конструктивных решений каркасных зданий – полный и неполный каркас.
7. Рамный, рамно-связевой, связевой каркасы.
8. Виды наружных стен: несущая, самонесущая и каркасная
9. Теплотехнический расчет наружных стен и теплотехнический паспорт здания

Литература:

Архитектура жилых и промышленных зданий Маклаков

Конструктивные решения многоэтажных зданий