

Ответ на вопрос № 7 по курсовому проекту

дисциплины: «Техническая эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов»

Вопрос.

Что такое сетка колонн и как она выполняется на планировочном чертеже?

Ответ.

Для обеспечения однообразной конструктивной схемы здания применяется унифицированная сетка колонн, которая служит опорами покрытия или междуэтажного перекрытия здания.

Сетка колонн измеряется расстояниями между осями рядов в продольном и поперечном направлениях. При этом наименьшее расстояние является шагом колонн, а наибольшее – пролетом. Сетки колонн бывают: 12х6, 18х6, 24х6, 12х12, 18х12, 24х12 м.