

Сурьянинов Н. Г. Строительная механика плоских и пространственных систем: учебное пособие для студентов технических специальностей / Одесса. — Астропринт, 2012. — 408 с.

Содержание учебного пособия, в основном, соответствует программе курса "Строительная механика машин", читаемого студентам специальности "Динамика и прочность машин" в Одесском национальном политехническом университете, но некоторые разделы, знание которых представляется весьма важным для современного специалиста, освещены дополнительно.

Охвачен широкий круг конструкций — от стержневых систем до оболочек. Помимо традиционных вопросов строительной механики, изложены основы расчета гибких нитей, а также современные численные методы, дан обзор реализующих их инженерных компьютерных программ.

Для студентов, аспирантов и преподавателей высших технических учебных заведений, специалистов в области механики деформируемого твердого тела и строительной механики.