

APM-WinMachine

Инструментально-экспертная CAD/CAE/PDM система APM WinMachine представляет собой энциклопедию по машиностроению, включающую инструменты и программы для автоматизированного расчета и проектирования деталей машин, механизмов, элементов конструкций и узлов. Кроме этого, она имеет современные графические средства, встроенные базы данных, необходимую информационную базу знаний, разветвленную систему подсказок и фундаментальный электронный учебник по основам проектирования машин.

APM WinMachine содержит современные, эффективные и надежные программы для расчета:

- энергетических и кинематических параметров
- прочности, жесткости и устойчивости
- выносливости при переменных режимах нагружения
- вероятности, надежности и износостойкости
- динамических характеристик