

531 (075)

С 231

Сборник заданий по теоретической механике. Статика : учебное пособие для вузов / под ред. В.В. Дрожжина. – СПб. : Лань, 2012. – 223 с.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	3
Некоторые основные понятия и определения статики	4
1.Равновесие сходящейся системы сил	9
Задания для самостоятельной работы	16
Условия задач	16
2.Равновесие произвольной плоской системы сил	38
Задания для самостоятельной работы.....	45
Варианты заданий	45
3.Равновесие системы тел.....	88
Задания для самостоятельной работы	94
Варианты заданий.....	94
4.Равновесие тел и систем тел с учетом трения.....	125
Задания для самостоятельной работы	128
Условия задач.....	129
5.Равновесие пространственной произвольной системы сил.....	151
Задания для самостоятельной работы.....	160
Варианты заданий.....	160
6.Центр тяжести сложных тел и фигур.....	194
Задания для самостоятельной работы	200
Приложение А (справочное).....	220
Список рекомендуемой литературы.....	222