

Министерство образования и науки Республики Казахстан

Павлодарский государственный университет
им. С. Торайгырова

С.Т. Дузельбаев, А.Н. Сорокин, Л.Ф. Быстрова
С.П. Дюрягин, Н.И. Молокова, Р.М. Алтыбасаров
Р.К. Омарбекова, Е.К. Сарымов, Е. Ж. Сарсикеев
А.Ж. Тайшубекова

МЕХАНИКА

Учебное пособие
для студентов энергетических специальностей

Павлодар