

ТИХОМИРОВ ЕВГЕНИЙ НИКОЛАЕВИЧ

(1891 — 1978)



Заведующий кафедрой «Сопротивление материалов» МВТУ им. Н.Э. Баумана, ученик и сподвижник В.И. Гриневецкого. В 1915 году летом в имени В.И. Гриневецкого отдыхали и выполняли свои дипломные проекты студенты Б.Н. Ошурков и Е.Н. Тихомиров (тепловоз по схеме Гриневецкого), а также А.Н. Шелест (тепловоз своей оригинальной схемы).

С 1930 г. признанным лидером школы прочности был профессор Евгений Николаевич Тихомиров (1891 — 1978), возглавлявший кафедру "Сопротивление материалов". Под его руководством преподаватели кафедры в тесном контакте с производственниками вели большую научно-исследовательскую работу. Особенно ярко проявили себя проф. А.С.Орлин, доц. СД. Пономарев (впоследствии - профессор) и ассистент Д.Н. Решетов (впоследствии также профессор). А.С.Орлин разрабатывал методы расчета на прочность элементов конструкций двигателей внутреннего сгорания, СД. Пономарев опубликовал в 1938 г. первую в мировой литературе монографию по расчету и конструированию витых пружин, Д.Н.Решетов разрабатывал методы расчета на прочность и жесткость деталей станков. Аспиранты кафедры под руководством известного специалиста в области математической теории упругости проф. Д.И. Шермана разрабатывали методы исследования напряженно-деформированного состояния деталей машин сложной формы.