

Отзыв
научного руководителя на бакалаврскую работу «Исследование теплового
излучения при деформировании и разрушении твердых тел»

Дмитриев Артем Вячеславович проявил интерес к проводимым на кафедре теории упругости СПбГУ экспериментальным исследованиям процессов диссипации энергии при деформировании конструкционных материалов.

Дмитриев Артем Вячеславович быстро освоил работу с современным оборудованием и достаточно новые методики экспериментальных исследований, в частности методы термографии. Он проявил значительное трудолюбие и большую заинтересованность, освоил программы обработки экспериментальных результатов, а также достаточно глубоко ознакомилась с литературой по заданному направлению исследований.

Полученные результаты исследований позволили обнаружить новые данные об особенностях процессов диссипации энергии при пластической деформации металлов.

Работа Дмитриева Артема Вячеславовича, несмотря на некоторые шероховатости изложения, заслуживает оценки «отлично».



Ст. научн. сотр.
кафедры теории упругости
д.ф.-м.н.

Ю.В.Судьенков.