

01.06.01 Математика и механика

ФИО научного руководителя, уч. степень, звание, должность	Перечень научных спец-тей (профиль)	Основные направления исследований (области научных интересов)	Научные тематики исследований	Контактная информация
Черепанов Олег Иванович, д-р физ.-мат. наук, профессор кафедры КСУП	01.02.04	Физическая мезомеханика, математическое моделирование, численные методы решения задач механики деформируемого твердого тела, устойчивость конструкций из композиционных материалов, теория упругости и пластичности, вариационные методы решения задач вязкоупругости и теплопроводности, математическое моделирование, идентификация параметров математических моделей сложных систем, моделирование квазистатических процессов сварки плавлением, электронно-лучевой сварки, лазерной обработки разнородных материалов.	Моделирование квазистатических процессов сварки плавлением, электронно-лучевой сварки, лазерной обработки разнородных материалов.	Телефон: 3822-413-887 E-mail: oi_cherepanov@mail.ru

01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела