

SWOT анализ
образовательной программы
6B070106 – Инженерная механика

<p>Сильные стороны</p> <ul style="list-style-type: none">• соответствие образовательным программам лучших исследовательских и инженерных университетов мира, таких как MIT, Stanford University, University of Cambridge, Georgia Institute of Technology, Pennsylvania State University, Tokyo University, National University of Singapore, Nanyang Technological University (Singapore), НУ и другие.• квалифицированный профессорско-преподавательский состав, обучавшийся и/или проходивший стажировку в международных вузах или научных лабораториях• проведение научно-исследовательских работ ППС кафедры• высокая публикационная активность ППС кафедры, в том числе в международных рецензируемых журналах, входящих в базу Scopus и TR	<p>Возможности</p> <ul style="list-style-type: none">• адаптация образовательной программы к профессиональным стандартам с учетом интересов ключевых работодателей• участие студентов в научно-исследовательских проектах• реализация совместных образовательных программ и проектов с зарубежными вузами• открытие образовательных программ магистратуры и докторантуры
<p>Слабые стороны</p> <ul style="list-style-type: none">• устаревшее материально-техническое и лабораторное оборудование• отсутствие выстроенной системы взаимодействия с представителями с производства	<p>Угрозы</p> <ul style="list-style-type: none">• снижение набора студентов• снижение уровня школьной подготовки студентов

Заведующий кафедрой
Инженерной механики



А. Калтаев