

Журнал «Проблемы механики»



Учредителем научного Узбекского журнала «**Проблемы механики**» является Академия наук Республики Узбекистан. Журнал издается с 1992 г., перерегистрирован 22 декабря 2006 г. Агентством информации и связи Республики Узбекистан (сертификат №0050, ISSN 2010-7250).

В журнале традиционно публикуются статьи по механике: общая механика, механика деформируемого твердого тела, механика жидкости, плазмы и газа, механика грунтов и применение механики в различных отраслях (строительство, водные проблемы, механика текстильных, сельскохозяйственных машин, автотранспорт, в том числе железнодорожный), промпредприятий и др.

Язык издания. Узбекский, Русский и английский.

Цель журнала – способствовать развитию науки, донести новые идеи, результаты исследований, достижения и новости в области механики и ее приложениях широкому кругу научных сотрудников, специалистов, научных работников, магистров, докторантов и специалистов из смежных областей науки и техники.

Основные задачи:

- отражение результатов научно-исследовательской, научно-практической и экспериментальной деятельности отечественных и зарубежных ученых в области механики и ее приложениях;
- ознакомление с результатами исследований профессорско-преподавательского состава вузов, НИИ и промпредприятий;
- формирование научной составляющей среды и пропаганда основных достижений науки Узбекистана;
- обмен опытом и достижениями в науке между коллегами из дальних и ближних зарубежных стран мира;
- привлечение в журнал авторитетных авторов, являющихся специалистами высочайшего уровня;
- расширение редакционной коллегии и рецензентов с привлечением известных российских и

иностранных специалистов;

- включение в международные базы данных;
- повышение индекса цитирования;
- повышение доступности и открытости журнала в Узбекистане и за рубежом.

Специальность. В журнале публикуются оригинальные научные статьи, в области использования механики и ее приложений.

Уникальные особенности журнала. Журнал охватывает все основные направления исследований и разработок по механике и ее приложениях (общая механика, механика деформируемого твердого тела, механика жидкости, плазмы и газа, применение механики в различных отраслях – строительство, водные проблемы, транспорт, включая железнодорожный и др.)

Рекомендации по оценке снижения риска при ЧС техногенного и природного характера (наводнение, пожары, землетрясение и др.)

В журнале публикуются только новые научно- значимые результаты, получаемые в известных научных институтах городов Республики Узбекистан, ЦА, Кавказа и дальнего зарубежья (США, Япония, Мексика, Филиппины, Китай, Турция и др.).

Практикуется публикация специальных выпусков и обзоров, посвященных отдельным научно-техническим проблемам по тематике журнала, а также материалов международных конференций, симпозиумов и круглых столов.

Под отдельной рубрикой публикуются материалы молодых ученых; Краткие сообщения; Новости механики (хроника); Некролог.

В области механики журнал является основным узбекским научным изданием, в котором публикуются статьи соискателей ученых степеней по техническим и физико-математическим наукам.

Регионы распространения – по всем регионам Республики Узбекистан.

Источники финансирования – журнал имеет лицензию и работает только на самоокупаемости.

Главный редактор



Рашидов Турсунбай

Дата рождения: 25 мая 1934 г.

Место рождения: г. Ташкент

Направления: Механика

Академик Академии наук Республики Узбекистан

Доктор технических наук, профессор

Ученый в области Механика твердого тела, сейсмостойкость сооружений, основоположник и автор сейсмодинамической теории подземных сооружений и руководитель современной научной школы антисейсмиков республики, организатор проведения комплексных научных исследований в области механики и внедрения их результатов в народное хозяйство, общественный деятель, внесший весомый вклад в развитие и организацию науки, техники и высшего образования в Узбекистане.

Т.Р.Рашидов родился 27 мая 1934 г. в городе Ташкенте. После окончания средней школы с золотой медалью в 1951 г, поступил на физико-математический факультет Среднеазиатского государственного университета (ныне - Национальный университет Узбекистана) и в 1956 г. окончил его с отличием по специальности «Механика». После окончания аспирантуры при университете в 1959 г. был направлен в Институт механики АН РУз, где прошел путь от младшего научного сотрудника до директора института. Одновременно с 1966 г. по настоящее время, руководитель отдела «Сейсмодинамика».

Т.Р.Рашидов – автор 15 монографий и более 500 научных статей, имеет ряд внедренных авторских свидетельств, ответственный редактор свыше 50 сборников и монографий. Под его руководством и консультировании подготовлены более 45 кандидатов, PhD и 7 докторов наук. Пятеро его учеников являются лауреатами Государственной премии Узбекистана им. Абу Райхана Беруни, а 15 – лауреатами различных премий в области науки и техники. Многие его ученики работают ректорами, зав. кафедрами высших образовательных учреждений, руководителями крупных учреждений и предприятий, а также областных и городских хокимиятов.

Заслуженный деятель науки Узбекистана, лауреат Государственной премии Узбекистана им. Абу Райхана Беруни в области науки и техники, лауреат премии Совета Министров бывшего Союза. Награжден в 2018 г. Орденом «Мехнат Шухрати».

Юридический адрес: 100125, Узбекистан, г.Ташкент, ул. Дурмон йули 31

Телефон: (+998-71) 262-78-34

Факс: (+998-71) 262-71-32

E-mail: tur.rashidov@list.ru

Сайт: www.ujpm.uz

Правила приема и оформления статей