**Тематика журнала «Трение и износ»**

* теория трения и изнашивания;
* физико-химические процессы при трении;
* механика контактного взаимодействия;
* теория смазочного действия и разработка смазочных материалов и присадок к ним;
* трение и изнашивание в коррозионно-активных средах, вакууме, при радиационном облучении, высоких давлениях, скоростях и температурах, в искусственных органах биологических объектов и т. д.;
* расчет фрикционных сопряжений;
* моделирование и оптимизация процессов трения и изнашивания;
* методы и приборы для оценки триботехнических характеристик;
* основы фрикционного материаловедения;
* технологические методы управления износостойкостью машин;
* экономические аспекты износостойкости в промышленности и других отраслях;