

## عنوان مقاله:

ناپایداری گرداب های نوک ماریچی در ویک های چرخشی

## محل انتشار:

سومین کنفرانس سراسری دانش و فناوری مهندسی مکانیک و برق ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

امین میرزامحمد - دانشجوی دکتری مهندسی مکانیک، دانشگاه آزاد اسلامی

محمد افتخاری یزدی - مهندسی استاد گروه مکانیک، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران مرکز

## خلاصه مقاله:

شرایط وجود ناپایداری در سیستم گردابهای ماریچی، مساله مهمی است که تاکنون، نسبتاً بدون حل، باقی مانده است. مطالعه آزمایشگاهی بینش جدیدی را برای تعدادی از مکانیزم های پایه حاکم بر ناپایداری، ایجاد کرده است. که در ادامه به شرح آن پرداخته شده است

## کلمات کلیدی:

آبرودینامیک، ویک، گرداب ماریچی، توربین، ورتکس، توربولانس

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/726156>

