

Специалисты из ЯГТУ разработали стенд для проверки новых водяных насосов для российских двигателей. Этот стенд — это сложная система, которая позволяет тестировать насосы с высокой точностью. Это важно, потому что хорошо работающий насос обеспечивает оптимальную температуру двигателя.

Когда водяной насос выходит из строя, двигатель может перегреться. Это может привести к серьёзным проблемам и дорогому ремонту. Поэтому разрабатываемые насосы нужно тщательно тестировать. Новый стенд ЯГТУ может проверять разные модели насосов в разных условиях работы, что важно для обеспечения их надёжности.

Этот стенд разработали специально для тестирования насосов одного из крупнейших российских производителей. Он оборудован новейшими технологиями и позволяет выявлять любые дефекты. Вуз также готов разрабатывать подобное оборудование для тестирования других частей автомобилей.