

Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.02.01. «Методы и средства испытаний лопастных гидравлических машин и агрегатов»

Цель освоения дисциплины: умение пользоваться методиками и средствами испытаний на всех этапах жизненного цикла лопастных гидравлических машин и гидродинамических передач.

Формирование компетенций в области гидравлических машин и гидропневмоагрегатов технологических машин и оборудования.

Формируемые компетенции:

ПК-2 – Способность анализировать научные проблемы по тематике проводимых исследований и разработок.

ПК-2 (ИД-3) Анализирует результаты испытаний объемных и лопастных гидромашин при проведении научных разработок.

ПК-4 – Способность направленная на решение задач аналитического характера, предполагающих выбор и многообразие актуальных способов решения.

ПК-4 (ИД- 1) Решает задачи аналитического характера в профессиональной области, предполагающие выбор и многообразие актуальных способов решения, с использованием компьютерных технологий и имитационного моделирования

Форма промежуточной аттестации: экзамен.