

**ГИДРО И ЭЛЕКТРОГИДРОАВТОМАТИКА
АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ НА
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ
МАШИНОСТРОЕНИЯ (72 часа)**

Цель обучения: пополнить знания о гидравлике, гидравлических элементах гидросистем станочного оборудования, ознакомиться с электрогидравлическими системами автоматического управления и регулирования и получить практические навыки в составлении и прочтении принципиальных гидравлических схем при комплексной автоматизации технологических процессов в машиностроении.

Категория слушателей: инженерно-технические работники.

Краткая аннотация программы. Новые тенденции в комплексной автоматизации машиностроения. Рабочие жидкости гидросистем. Исполнительные силовые устройства гидросистем. Энергообеспечение гидравлической системы и ее компоненты. Гидроаппаратура управления станочных систем. Структура гидросистемы станка. Принципы проектирования системы управления силовой частью гидросистемы. Электрогидроавтоматика.

Контактное лицо: Директор Рузаевского института машиностроения Кечемайкин Владимир Николаевич.

Тел.: 8(83451) 6-36-57.

E-mail: inst-mach@adm.mrsu.ru, vkechemaykin@e-mordovia.ru