

454074, Челябинская область, город Челябинск,
улица Южный бульвар, 6



СТРОЙЭНЕРГОСЕРВИС

ОТЗЫВ

Образовательная программа магистратуры «Heat Power Engineering» создана для подготовки специалистов в области энергетики, строительства, нефтегазовой и химической отраслей. Студенты получают знания по различным видам возобновляемой энергетики, теплоэнергетике, системам автоматизированного электропривода.

Данный курс освещает актуальные вопросы цифровизации производства, в том числе возможности и принципы применения автоматизированных систем теплоснабжения и газоснабжения. Сегодня при проектировании теплотехнического оборудования широко используются методы математического моделирования, позволяющие значительно сократить затраты на его разработку. В настоящей программе студенты приобретают навыки по моделированию температурных и условий нагрева в тепломеханических устройствах с использованием метода конечных элементов.

Считаю, что проводимые расчеты в программах по математическому моделированию позволят выпускникам получить знания в области теплоэнергетики, которые они смогут применить на промышленных предприятиях.

Директор ООО «СтройЭнергоСервис»

А.С. Гоголев

