



14.04.02

Ядерные физика и технологии

ИНЖЕНЕРНОЕ КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В АТОМНОЙ ОТРАСЛИ



2.0

ГОДА
ОБУЧЕНИЯ
ОЧНО

+7 (495) 788-56-99
доб. 0901
inphe@mephi.ru



О ЧЕМ ПРОГРАММА?

О применении известных пакетов компьютерного инженерного моделирования к разработке, инженерному дизайну и исследованию различных изделий, конструкций и объектов, а также о разработке нового программного обеспечения для такого моделирования.



ЧЕМУ БУДУТ УЧИТЬ?

Аспектам компьютерного инженерного моделирования, от методов проектирования энергетического оборудования ядерных установок до современных численных методов, используемых в таком моделировании, и разработки нового программного обеспечения.



КЕМ БУДЕТЕ?

Специалистом в области инженерии и информационных технологий, для выполнения расчетного сопровождения энергетического оборудования ядерных установок на всех этапах жизненного цикла.



ГДЕ СМОЖЕТЕ РАБОТАТЬ?

-ИПМ им. М. В.Келдыша РАН,
-АО «НИКИЭТ»,
-НИЦ «Курчатовский институт»,
-АО «Концерн «Систем-пром».