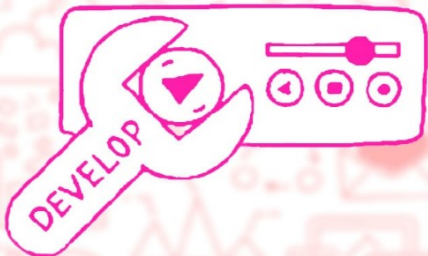


09.03.04 – Программная инженерия  
Кафедра математического обеспечения и  
применения ЭВМ



На какую работу я смогу устроиться?))))

Программист (традиционных приложений, веб- и мобильных приложений, встраиваемых систем))  
Специалист по тестированию))  
Архитектор программного обеспечения))  
Администратор баз данных и компьютерных сетей)  
Технический директор)



А чему я смогу научиться?))))))

Ты потом будешь уметь:  
Анализировать потребности заказчика и формулировать требования к разрабатываемому программному продукту.  
Выполнять проектирование архитектуры ПО. Разрабатывать алгоритмы решения прикладных задач и выполнять их реализацию на различных языках программирования (C/C++, Asm, Pascal, C#, Java, Lisp, Prolog, Matlab и др.).



Это очень здорово!!!

Это еще не всё!!!))



Еще ты будешь уметь:  
Оценивать эффективность и качество программного обеспечения, выполнять тестирование и верификацию программ, составлять техническую документацию на программный продукт в соответствии с требованиями стандартов. Использовать программные средства и аппаратные платформы Microsoft, IBM, Matlab, Analog Devices, Arduino, Raspberry. Работать с сертифицированными программными средствами отечественных разработчиков и свободным ПО. Работать в команде, выполнять проектные задания по тематике, формируемой предприятиями реального сектора экономики))  
Грамотно применять законодательство в области авторских прав и прав собственности на программное обеспечение))  
Выполнять расчет и оценку экономических и финансовых показателей проектов по созданию программных продуктов))



Ого! Это круто!!!!))))

А есть еще занятия, кроме учебных?))



Конечно!!!) Ты сможешь участвовать в программах международного обмена студентами))  
Ездить на российские и международные студенческие конференции))  
Принимать участие в выполнении научных и творческих проектов в научно-образовательном центре при кафедре МОП ЭВМ и в лаборатории мобильной и веб-разработки SCINO (компании INOSTUDIO))  
Тренироваться и принимать участие в соревнованиях по спортивному программированию!!!!))



Круууто)))А где можно узнать больше информации?))

Вот контактная информация))  
Хусаинов Наиль Шавкятович (зав. кафедрой), [khusainov@sfedu.ru](mailto:khusainov@sfedu.ru)  
Балабаева Ирина Юрьевна (отв. за набор). Тел. каф. [8\(8634\)371673](tel:8(8634)371673)