



ООО «ИБМ Восточная
Европа/Азия»
Россия, 123317, Москва
Краснопресненская наб., 18
Тел.: 7 (495) 775 8800
7 (495) 940 2000
Факс: 7 (495) 940 2007
E-mail: info@ru.ibm.com

Рецензия на магистерскую программу «Системная и программная инженерия» ГУ-ВШЭ

Магистерская программа «Системная и программная инженерия» по новому образовательному направлению «Программная инженерия» представляет интерес для современного ИТ-бизнеса. В настоящее время имеется дефицит квалифицированных кадров, способных эффективно участвовать в индустриальной разработке, эксплуатации и сопровождении крупных программных систем.

Представленный комплект документов – концепция магистерской программы, научно-исследовательского семинара, учебные планы, аннотации программ учебных дисциплин, сведения о кадровом составе – свидетельствуют о высоком потенциале ГУ-ВШЭ для реализации программы. В учебные планы включены дисциплины, предусмотренные международными образовательными стандартами по направлению «Программная инженерия». В то же время наличие широкого спектра дисциплин по выбору будет способствовать формированию индивидуальных образовательных траекторий студентов. При реализации программы студенты получают знания как теоретических основ, так и лучших практик в области программной инженерии, менеджмента, экономики, что позволит им гибко адаптироваться к требованиям рынка и эффективно решать поставленные задачи.

Следует отметить, что вузы Европы имеют серьезный опыт подготовки специалистов по данному образовательному направлению. Организация совместной магистерской программы будет способствовать повышению академической мобильности и профессиональной квалификации

профессорско-преподавательского состава ГУ-ВШЭ, качества подготовки магистров как в области теории и формальных методов программной инженерии, так и в получении ими практических навыков управления программными проектами.

На данный момент образовательное направление «Программная инженерия» ВШЭ занимает лидирующие позиции по преподаванию входящих в него дисциплин: преподавание ведется на английском языке, что обеспечивает интеграцию будущих специалистов мировое сообщество программистов, использующих преимущественно англоязычную литературу и общающихся на английском языке. Кроме того, специалисты вуза сильно продвинулись к решению проблемы представления программной инженерии на современном научном уровне.

Выпускники магистратуры, которые получают серьезную и качественную подготовку в рамках совместной магистерской программы с Технологическим университетом Эйндховена, будут востребованы как на российском, так и на международном рынке.

Директор государственных программ IBM EE/A,

Главный редактор журнала «Программная инженерия»

д.т.н., профессор



М.А. Гуриев