

РЕЦЕНЗИЯ

на образовательную программу высшего образования по направлению подготовки 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», направленность (профиль) программы: «Управление программными продуктами и проектами»

Рецензируемая образовательная программа высшего образования - программа по направлению подготовки магистров 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», реализуемая в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» (ФГБОУ ВО МГТУ «СТАНКИН»), разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее - ФГОС ВО), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от «30» октября 2014 г. № 1420.

ОП ВО имеет своей целью формирование у обучающихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, относящихся к видам профессиональной деятельности согласно требований ФГОС ВО и профессиональных стандартов, утвержденных приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 645н от 17.09.2014 «Руководитель разработки программного обеспечения» и № 809н от 28.10.2014 «Системный аналитик».

Осваиваемые компетенции квалифицируют выпускника как разностороннюю личность и позволяют ему быть конкурентоспособным в области профессиональной деятельности, включающей сферы науки, техники, технологии и педагогики, охватывающие совокупность задач направления «Информатика и вычислительная техника» по теоретической разработке и экспериментальному исследованию проблем, связанных с созданием конкурентоспособной отечественной продукции, пополнением и совершенствованием базы знаний, национальной технологической среды, ее безопасности, передачу знаний в области управления разработкой программных продуктов и проектов; технологий проектирования, конструирования и разработки сложных программных систем; процессов их создания, моделирования и сопровождения.

К конкурентным преимуществам рецензируемой ОП ВО, реализуемых в других вузах, следует отнести учет требований работодателей и профессиональных стандартов при формировании учебного плана, которые по своему содержанию позволяют обеспечить компетенции выпускника, привлечение опытного профессорско-преподавательского состава, а также ведущих практических деятелей.

Качество содержательной составляющей учебного плана не вызывает сомнений. Структура плана в целом логична и последовательна.

В образовательном процессе широко применяются возможности электронно-информационной образовательной среды, которая содержит учебные программы, тексты лекций, фонды оценочных средств, методические рекомендации по проведению практических занятий, организации самостоятельной работы обучающихся и другие материалы, обеспечивающие обучающимся возможность самостоятельного изучения учебных дисциплин.

Предоставленные для рецензирования, разработанные и утвержденные в установленном порядке, оценочные средства предусматривают оценку способности обучающихся к применению приобретенных теоретических знаний к решению типичных профессиональных задач, а также самостоятельной выработке нестандартных решений этих задач.

Рецензируемая ОП ВО имеет высокий уровень обеспеченности научно-педагогическими кадрами, учебно-методической документацией и материалами, широко используя возможности электронно-библиотечных систем в проектировании образовательного процесса.

Рецензируемая образовательная программа соответствует заявленному уровню подготовки магистра. Она позволяет сформировать компетенции, необходимые для успешного решения профессиональных задач. Выпускники имеют право занимать руководящие должности в области профессиональной деятельности.

Директор Федерального
государственного бюджетного
учреждения науки
Института конструкторско-технологической
информатики
Российской академии наук (ИКИ РАН)

доктор технических наук



/Шептунов С.А./

Седмица Шептунова С.А.
заверено

Ученый секретарь ИКИ РАН

Земельская А.Н.