

РЕЦЕНЗИЯ

На образовательную программу высшего образования:
уровень образования – магистратура,
по направлению 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»,
профиль «Информатика и вычислительная техника»,
разработанную на кафедре «Вычислительная техника» ФГБОУ ВО
«Самарский государственный технический университет»

Рецензируемая образовательная программа по направлению подготовки 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника» (уровень магистратуры) разработана на основе требований Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», с учетом требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» и приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.09.2017 г. № 918 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника».

Выпускающей кафедрой по направлению 09.04.01 является кафедра «Вычислительная техника» ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет».

Программа представлена на официальном сайте федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный технический университет» и содержит следующую информацию: квалификацию выпускника, форму и срок обучения, характеристику направления и профессиональной деятельности выпускников, перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, которыми должен обладать выпускник по результатам освоения программы.

Структура программы отражена в учебном плане и включает учебные модули в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

В учебном плане приведена логическая последовательность освоения дисциплин (модулей) и практик, обеспечивающих формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, указана общая трудоемкость всех компонентов учебного плана в зачетных единицах, а также общая трудоемкость в часах и объем контактной работы с обучающимися.

Включенные в учебный план дисциплины в полной мере актуальны и обеспечивают высокий уровень подготовки специалистов в области информатики и вычислительной техники.

Реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных форм проведения занятий, включая дискуссии, разбор конкретных ситуаций, что способствует развитию профессиональных навыков обучающихся.

Образовательная программа соответствует выбранным профессиональным стандартам, а результаты обучения, представленные в ней, – заявленным профессиональным компетенциям.

Оценочные средства, разработанные для контроля качества изучения дисциплин, модулей и практик, обеспечивают определение качества знаний, умений и навыков, а также проверку

сформированности профессиональных компетенций и степень общей готовности выпускников к профессиональной деятельности.

Рецензируемая образовательная программа имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и другими материалами. Ее достоинствами (конкурентными преимуществами) являются актуальность изучаемых дисциплин, привлечение для реализации ООП опытного профессорско-преподавательского состава, включая представителей работодателей, а также наличие современной материально-технической базы.

Рецензируемая образовательная программа отвечает основным требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования уровня магистратуры и способствует формированию универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций по 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника» (уровень магистратуры), профилю «Информатика и вычислительная техника».

Рецензент:

Директор по управлению проектами-
исполнительный директор, доктор технических наук



П.В. Ситников