АННОТАЦИЯ

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Информационные системы и технологии

по направлению подготовки

09.03.02 Информационные системы и технологии

Трудоемкость ОПОП ВО 240 з.е.

Срок обучения 4 года (очная форма обучения)

 4,5 года (заочная форма обучения)

Квалификация (степень), присваиваемая выпускникам – бакалавр

Концепция образовательной программы

Обеспечение комплексной подготовки бакалавров к выполнению работ по созданию, модификации и исследованию ИС, владеющих широкой общей подготовкой для решения практических задач в области информационных систем и технологий.

Цели и задачи образовательной программы

Целью реализации образовательной программы по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии является обеспечение комплексной подготовки бакалавров к деятельности, требующей углубленной, фундаментальной и профессиональной подготовки, развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Бакалавр по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии должен владеть широким спектром информационных технологий, навыками проектирования, программирования и сопровождения информационных систем, пониманием предметной области автоматизируемой задачи организационного управления деятельностью (учета, анализа, планирования, контроля, реализации и т.д.), а также методами и технологиями проектного управления ведением работ, способных создавать, внедрять, анализировать и сопровождать профессионально-ориентированные информационные технологии и системы в различных областях, управлять информационными ресурсами и системами, систематически участвовать в занятиях научно-исследовательской работой в течение учебных семестров

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники

Основными видами профессиональной деятельности являются научно-исследовательская и проектно-конструкторская, сервисно-эксплуатационная.

Стратегические партнеры программы (работодатели)

ООО НФП «КОМЭКС», ООО «Кока-Кола ЭйчБиСи Евразия», ООО «Компьютер-сервис»,
ООО «Высокие технологии», ОАО «Азовский оптико-механический завод», Отдел государственной статистики №1 Ростовстата, ООО «Новые электронные технологии».