

Аннотация дополнительной профессиональной программы

Наименование образовательной программы	Теоретическая и прикладная информатика
Поколение образовательных стандартов	Профессиональный стандарт «Специалист по информационным системам». Код профессионального стандарта: 06.015 ФГОС ВО «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем», специальность 02.03.03
Вид образовательной программы	Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки
Форма обучения	Очная
Год набора	Ежегодно по мере комплектования группы
Нормативные сроки обучения	504 часа.
Выпускающие кафедры/центры	Кафедра «Менеджмент и агробизнес»
Стоимость обучения (руб.)	В соответствии с прейскурантом цен
Итоговая аттестация	Сдача междисциплинарного экзамена
Документ об образовании	Диплом установленного образца о профессиональной переподготовке
Требования к уровню подготовки поступающего на обучение	К освоению дополнительных профессиональных программ допускаются лица, имеющие или получающие высшее образование.
Общая характеристика дополнительной профессиональной программы	<p>Цель реализации программы: Формирование необходимых компетенций в области информационных систем. Создание предметно-ориентированных экономических информационных систем. Управление информационными ресурсами и обеспечение информационной безопасности в организациях.</p> <p>Характеристика нового вида профессиональной деятельности, новой квалификации: осуществление технической поддержки процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления.</p> <p>Содержание программы: Правовые основы прикладной информатики; Теоретические основы создания информационного общества; Алгоритмизация; Основы компьютерной электроники; Программная инженерия; Интернет-программирование; Разработка программных приложений; Системная архитектура информационных систем; Интеллектуальные информационные системы; Реинжиниринг и управление бизнес-процессами; Информационные системы бухгалтерского учета; Предметно-ориентированные экономические информационные системы; Геоинформационные системы; Сетевое администрирование; Управление информационными ресурсами; Разработка электронного портала; Информационная безопасность.</p>