

Аннотация
учебной программы курса профессиональной переподготовки

Наименование программы	«Прикладная информатика»
Объём в часах	256 академических часов
Форма обучения	очная, с частичным отрывом от производства (по согласованию), очно-заочная и заочная (дистанционная, с применением электронных образовательных технологий)
Режим занятий	от двух до восьми часов, по субботам, в рабочие дни по согласованию.
Цель программы	формирование компетенций обучающихся в сфере проектирования и сопровождения ин-формационных систем (ИС) для разных предметных областей, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы в организациях различных форм собственности с целью повышения эффективности деятельности организаций – пользователей ИС.
Результат обучения	<p>Выпускник программы должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – фундаментальные основы теории информации, информационных процессов; – структуру, принципы работы и основные возможности ЭВМ; – современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства для решения задач профессиональной деятельности; – инструменты и методы выявления информационных потребностей пользователей, требований к информационной системе; – основы администрирования СУБД, инструменты и методы проектирования и верификации структуры базы данных ИС. <p>Выпускник программы должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выбирать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства для решения задач профессиональной деятельности; – определять первоначальные требования пользователя к ИС; – устанавливать программное обеспечение; – формировать требования к информационной системе; – адаптировать бизнес-процессы пользователя к возможностям ИС; – оптимизировать работу ИС; – разрабатывать структуру баз данных. <p>Выпускник программы должен владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – современными информационными технологиями и программными средствами, в том числе отечественного

	<p>производства, при решении задач профессиональной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками ведения баз данных; – навыками настройки, эксплуатации и сопровождения информационных систем и сервисов.
Категория слушателей	Специалисты, работающие или планирующие работу с применением информационных технологий.
Вид обучения	профессиональная переподготовка
ФИ ответственного лица	Пупкова Татьяна
Телефон ответственного лица	+7 (3902) 22-53-55 (доб. 162); 8-983-191-42-39
Адрес электронной почты	cdo@khti.ru
Документ, выдаваемый по окончании обучения	Диплом о профессиональной переподготовке