

1.	Наименование программы:	Администрирование компьютерных сетей и баз данных
2.	Объем в часах:	540 часов /23недели /6 месяцев
3.	Форма обучения:	Очно-заочная
4.	Аннотация программы:	
4.1	цель программы:	Формирование профессиональных навыков в области проектирования и администрирования компьютерных сетей, разработки сетевых приложений, проектирования, разработки и администрирования БД СУБД Microsoft SQL Server и Oracle
4.2	краткое описание содержания программы:	<p>В результате освоения данной программы слушатели должны</p> <p><i>Знать:</i> базы данных и системы управления базами данных для информационных систем различного назначения, теоретические основы архитектурной и схмотехнической организации вычислительных сетей и построения сетевых технологий, основные принципы взаимодействия протоколов в вычислительных сетях, основы Интернет-технологий.</p> <p><i>Уметь:</i> создавать программные комплексы с применением технологий баз данных, разрабатывать инфологические и даталогические схемы баз данных, настраивать конкретные конфигурации операционных систем, выбирать, комплексировать и эксплуатировать программно-аппаратные средства в создаваемых вычислительных и информационных системах и сетевых структурах, строить схемы алгоритмов, схемы потоков данных, находить оптимальные маршруты в сетях, устанавливать, тестировать, испытывать и использовать программно-аппаратные средства вычислительных и информационных систем.</p> <p><i>Владеть:</i> методами описания схем баз данных, навыками конфигурирования локальных сетей, реализации сетевых протоколов с помощью программных средств.</p>
5.	Ключевые слова:	Администрирование, вычислительные системы, базы данных, сети ЭВМ, программно-аппаратные средства, протоколы
6.	Категория слушателей:	Руководители и специалисты предприятий, организаций и учреждений; ППС учреждений высшего и среднего профессионального образования
7.	Вид обучения:	Профессиональная переподготовка
8.	ФИО ответственного лица:	Трухан Дмитрий Александрович
9.	Телефон ответственного лица:	+7 (918) 4655477
10	Адрес электронной почты:	kafedra_vea_amti@mail.ru
11	Документ, выдаваемый по окончании обучения	Диплом о профессиональной переподготовке

