Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса Microsoft Access. Уровень 3. Разработка баз данных. Формы, отчеты и макросы

Код курса: **АКС2-2**

Тема	Ак. часов
Модуль 1. Создание экранных форм • Создание форм разных типов для работы с данными • Добавление в форму дополнительных элементов управления и настройка их свойств • Вычисления в формах • Создание формы с одной или несколькими подчиненными формами • Условное форматирование в формах • Создание диаграмм в формах. Типы диаграмм в Access • Диалоговые окна для ввода параметров в запрос	**8**
Модуль 2. Создание печатных отчетов • Создание отчетов на основании таблиц и запросов • Элементы и разделы отчетов, их свойства • Настройка группировки и сортировки данных в отчетах • Вычисления в отчетах • Разновидности отчетов и использование их для представления информации • Печать отчетов, экспорт отчетов в формат PDF	**4**
Модуль 3. Программирование макросов в Access • Создание макросов • Обзор макрокоманд, работа с каталогом макрокоманд • Настройка параметров безопасности макросов, безопасные и небезопасные макрокоманды • Создание внедренных макросов для обработки событий в формах • Управление ходом выполнения макроса, проверка условий выполнения макрокоманд • Обработка ошибок и отладка макросов • Макрос, выполняемый автоматически при открытии базы данных	**8**
Модуль 4. Построение законченного приложения для работы пользователя • Построение кнопочной формы • Определение параметров запуска приложения • Настройка области переходов • Компиляция исполняемого файла ACCDE	**4**
Аудиторная нагрузка в классе с преподавателем	**24 ак.ч. + 24 ак.ч. самостоятельно**

По окончании обучения на курсе проводится итоговая аттестация. Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения на курсе.

Контакты центра

Для частных лиц
+7 (495) 232-32-16

Для организаций
+7 (495) 780-48-44

E-mail
info@specialist.ru