



Товариство з обмеженою
відповідальністю «Проком»
Фізична адреса: Запоріжжя, вул. Перемоги 97-а
Тел. -факс: (0612) 343222

Курс обучения

Разработка отчетов в среде "1С:Предприятие 8" с использованием системы компоновки данных

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

Состав слушателей: _____

Организация: _____

| № п/п | РАЗДЕЛ КУРСА | Кол. часов | Утв. часов |
|--|--|---------------|---------------|
| 1. | Вводная часть | 1 | |
| Практическая часть | | | |
| 1.1. Знакомство с "системой компоновки данных". Простейший отчет | | | |
| 1.2. Общее устройство системы компоновки данных | | | |
| 1.3. Наборы данных | | | |
| 1.4. Настройки полей компоновки | | | |
| 1.4.1. Настройка группировок компоновки | | | |
| 2. | Использование конструктора настроек | 2 | |
| Практическая часть | | | |
| 2.1. Создание настроек вручную | | | |
| 2.2. Настройка ресурсов отчета | | | |
| 2.3. Настройка дополнения группировок | | | |
| 2.4. Выбранные поля | | | |
| 2.5. Условное оформление | | | |
| 2.6. Другие настройки | | | |
| 2.7. Пользовательские поля | | | |
| 2.8. Вычисляемые поля | | | |
| 2.9. Параметры СКД | | | |
| 2.10. Автоматическое заполнение полей и параметров СКД | | | |
| 3. | Использование языка запросов в СКД | 1 | |

| | | | |
|---|---------------------------------|----------|--|
| Практическая часть | | | |
| 3.1. Особенности СКД по оптимизации текста запроса | | | |
| 3.1.1. Суть оптимизации | | | |
| 3.1.2. Проблемы оптимизации | | | |
| 3.2. Расширение языка запросов | | | |
| 3.2.1. Ручное формирование перечня полей СКД | | | |
| 3.2.2. Описание в тексте запроса необязательных элементов | | | |
| 4. | Наборы данных | 1 | |
| Практическая часть | | | |
| 4.1. Несколько наборов данных | | | |
| 4.2. Объединение наборов данных | | | |
| 4.3. Связи наборов данных | | | |
| 4.4. Работа с несвязанными наборами | | | |
| 5. | Организация иерархии | 1 | |
| Практическая часть | | | |
| 5.1. Стандартная иерархия | | | |
| 5.2. Собственная иерархия | | | |
| 5.3. Проверка иерархии | | | |
| 5.4. Иерархия детальных записей | | | |
| 6. | Макеты в СКД | 1 | |
| Практическая часть | | | |
| 6.1. Корректировка макета СКД | | | |
| 6.2. Разработка макета оформления | | | |
| 6.3. Разработка предопределенных макетов областей СКД | | | |
| 7. | Программная компоновка | 2 | |
| Практическая часть | | | |
| 7.1. Корректировка настроек компоновки | | | |
| 7.2. Использование метода СкомпоноватьРезультат() | | | |
| 7.3. Программное открытие отчета с необходимыми настройками | | | |
| 7.4. Механизм расшифровок | | | |
| 7.5. Ручная компоновка | | | |
| 7.5.1. Ручное формирование группировок | | | |
| 7.5.2. Ручное формирование СКД | | | |
| 9. | Дополнительные механизмы | 2 | |
| Практическая часть | | | |
| 9.1. Пользовательские настройки | | | |
| 9.2. Подключение характеристик к СКД | | | |
| 9.3. Роли полей | | | |
| 9.4. Вложенная СКД | | | |
| 9.5. Вывод в структуру данных (отчет с фиксированным макетом) | | | |
| 9.6. Разбиение готового отчета по страницам | | | |

9.7. Формирование нового отчета на основании двух существующих отчетов

Итого:

10

Согласовано:

Заказчик _____

Директор ООО «Проком» _____

Руководитель ЦСО ООО «Проком» _____

Бутенко С.Н.

Столярчук И.А.