

Оглавление

| | |
|---|-----------|
| Краткое оглавление | 3 |
| Предисловие | 5 |
| Кому предназначена эта книга | 6 |
| Как читать | 7 |
| Что содержится в дополнительных материалах | 8 |
| Ограничения учебной версии платформы..... | 8 |
| Установка | 9 |
| Установка платформы «1С:Предприятие» | 10 |
| Установка Java и 1С:EDT | 11 |
| Установка Java | 13 |
| Установка 1С:EDT | 15 |
| Занятие 1 (0:40). Знакомство, создание проекта | 21 |
| Программирование или разработка? | 22 |
| Общие сведения о системе..... | 22 |
| Конфигурация и прикладное решение | 24 |
| Режимы работы системы | 26 |
| В 1С:EDT..... | 26 |
| Создание и запуск проекта | 27 |
| Интерфейс 1С:EDT..... | 33 |
| Отключение дополнительных проверок..... | 35 |
| Создание новой конфигурации | 36 |
| Дерево объектов конфигурации..... | 38 |
| Что такое объекты конфигурации | 39 |
| Панель «Свойства»..... | 42 |
| Быстрая отладка | 43 |
| В прикладном решении | 48 |
| Контрольные вопросы | 49 |
| Занятие 2 (0:45). Подсистемы | 51 |
| Что такое подсистема..... | 52 |
| Создание подсистемы | 54 |
| Имя и синоним объекта конфигурации..... | 55 |

| | |
|--|------------|
| Редактор объекта конфигурации | 56 |
| Картинка подсистемы..... | 57 |
| Панель разделов прикладного решения..... | 60 |
| Порядок разделов | 62 |
| В 1С:EDT | 62 |
| В прикладном решении..... | 63 |
| Теория: редактор объекта конфигурации и панель «Свойства» | 65 |
| Контрольные вопросы | 66 |
| Занятие 3 (2:10). Справочники..... | 67 |
| Что такое справочник..... | 68 |
| Формы справочника | 76 |
| Простой справочник..... | 81 |
| В 1С:EDT | 82 |
| Представления объекта конфигурации | 82 |
| Принадлежность объекта к подсистемам | 83 |
| Код и наименование справочника..... | 84 |
| Команда создания нового элемента | 86 |
| В прикладном решении..... | 88 |
| Панель функций текущего раздела | 88 |
| Создание элементов справочника | 90 |
| Настройка отображения панелей прикладного решения..... | 93 |
| В 1С:EDT..... | 93 |
| В прикладном решении..... | 94 |
| Справочник с табличной частью..... | 96 |
| В 1С:EDT | 96 |
| Табличная часть..... | 97 |
| В прикладном решении..... | 99 |
| Заполнение табличной части | 99 |
| Иерархический справочник | 102 |
| В 1С:EDT | 102 |
| В прикладном решении..... | 103 |
| Создание элементов в иерархическом справочнике | 103 |
| Перенос элементов в другие группы | 104 |
| Создание элементов справочника в текущей группе | 107 |
| Справочник с предопределенными элементами | 108 |
| В 1С:EDT | 108 |
| Свойство «Быстрый выбор»..... | 109 |
| Предопределенные элементы | 109 |
| В прикладном решении..... | 111 |
| Теория..... | 112 |
| Предопределенные элементы | 112 |
| Основная конфигурация и конфигурация базы данных..... | 113 |
| Контрольные вопросы | 116 |
| Занятие 4 (0:45). Документы | 117 |
| Что такое документ | 118 |
| Формы документа | 122 |
| Теория: типы данных, типообразующие объекты конфигурации | 122 |
| Документ «Приходная накладная» | 123 |
| В 1С:EDT | 124 |
| Создание документа | 124 |
| Реквизиты ссылочного типа | 124 |
| Свойство «Значение заполнения» реквизита объекта конфигурации..... | 126 |
| Проверка заполнения табличной части..... | 127 |

| | |
|--|------------|
| В прикладном решении..... | 128 |
| Создание приходных накладных | 128 |
| Теория: справочники и документы | 132 |
| Документ «Оказание услуги» | 133 |
| В 1С:EDT | 133 |
| В прикладном решении..... | 134 |
| Контрольные вопросы | 135 |
| Занятие 5 (0:50). Регистры накопления | 137 |
| Зачем нужен регистр накопления | 138 |
| Что такое регистр накопления | 139 |
| Создание регистра накопления | 141 |
| В 1С:EDT | 141 |
| Движения документа «Приходная накладная» | 143 |
| В прикладном решении..... | 147 |
| Движения документа «Оказание услуги» | 149 |
| В 1С:EDT | 150 |
| В прикладном решении..... | 151 |
| Контрольные вопросы | 152 |
| Занятие 6 (0:25). Простой отчет..... | 153 |
| Что такое отчет | 154 |
| Создание отчета | 154 |
| В 1С:EDT | 154 |
| Макет | 155 |
| Схема компоновки данных | 156 |
| В прикладном решении..... | 162 |
| Контрольные вопросы | 164 |
| Занятие 7 (4:00). Знакомство со встроенным языком | 165 |
| Ваша первая программа – заголовок приложения..... | 166 |
| События..... | 170 |
| Модули | 171 |
| Встроенный язык..... | 173 |
| Значение..... | 174 |
| Тип..... | 175 |
| Представление..... | 175 |
| Где писать примеры и чем пользоваться | 176 |
| Простые типы | 177 |
| Почему текст разноцветный | 177 |
| Какие бывают инструкции | 179 |
| Инструкция присваивания | 180 |
| Переменная | 181 |
| Точки останова и просмотр значений | 182 |
| Изменение значений переменных | 189 |
| Контекстная подсказка | 190 |
| Выбор имени для переменной | 194 |
| Выражение | 195 |
| Арифметические операции | 198 |
| Операции со строками | 199 |
| Тип «Дата» и операции с датами | 200 |
| Тип «Булево» и логические операции | 208 |
| Булевы операции | 210 |
| Инструкция «Если»..... | 218 |
| Красивая программа | 226 |
| Инструкция «Цикл»..... | 231 |
| Функции | 234 |

| | |
|---|------------|
| Контекст и область видимости | 244 |
| Процедуры | 249 |
| Чтение и отладка процедур и функций..... | 253 |
| Объекты встроенного языка | 257 |
| Методы, конструкторы | 257 |
| Универсальные коллекции значений..... | 258 |
| Массив..... | 259 |
| Контекстная подсказка..... | 262 |
| Быстрый просмотр значений и панель «Переменные» | 266 |
| Методы массива..... | 267 |
| Обработайте ошибочные ситуации..... | 269 |
| Используйте операцию [...]..... | 273 |
| Используйте инструкцию «Для Каждого ... Цикл» | 273 |
| Удаляйте элементы с конца | 276 |
| Структура | 281 |
| Прикладные типы..... | 289 |
| База данных..... | 289 |
| Клиент и сервер..... | 290 |
| Прикладные типы..... | 294 |
| Объектные данные..... | 298 |
| Передача исполнения на сервер | 300 |
| Глобальный контекст | 303 |
| Менеджеры объектов конфигурации..... | 304 |
| Выборка документов | 309 |
| Выборка, ссылка и объект | 312 |
| События объектов | 313 |
| Процедура проведения документа | 315 |
| Как работать с регистрами | 323 |
| Форма..... | 323 |
| Значения, отображаемые в элементах | 327 |
| Значения, отображаемые в таблице | 329 |
| Реквизиты ссылочных значений | 330 |
| Занятие 8 (1:30). Дополнительный сервис в формах документа | 333 |
| Теория: механизм основных форм..... | 334 |
| Автоматический пересчет суммы в строках документа..... | 335 |
| В 1С:EDT | 335 |
| Форма документа | 335 |
| Обработчик события | 338 |
| В прикладном решении..... | 341 |
| Одна процедура для обработки нескольких событий | 341 |
| В 1С:EDT | 342 |
| В прикладном решении..... | 345 |
| Команда перехода к движениям в форме документа | 345 |
| В 1С:EDT | 345 |
| В прикладном решении..... | 346 |
| Макет документа. Редактирование макета | 347 |
| Что такое макет | 347 |
| Макет печатной формы..... | 348 |
| В 1С:EDT | 348 |
| В прикладном решении..... | 352 |
| Редактирование макета | 354 |
| В 1С:EDT | 354 |
| В прикладном решении..... | 357 |
| Контрольные вопросы | 358 |

| | |
|--|------------|
| Занятие 9 (0:50). Периодические регистры сведений | 359 |
| Зачем нужен периодический регистр сведений | 360 |
| Что такое регистр сведений | 360 |
| Создание периодического регистра сведений | 363 |
| В 1С:EDT | 363 |
| Измерения и ресурсы | 364 |
| В прикладном решении..... | 364 |
| Создание записей в регистре сведений | 365 |
| Автоматическая подстановка цены в документ при выборе номенклатуры..... | 366 |
| В 1С:EDT | 366 |
| Функция, возвращающая цену номенклатуры | 366 |
| Вызов функции при выборе номенклатуры и заполнение цены в документе..... | 368 |
| В прикладном решении..... | 369 |
| Контрольные вопросы | 372 |
| Занятие 10 (0:40). Перечисления | 373 |
| Что такое перечисление | 374 |
| Создание перечисления | 374 |
| Привязка номенклатуры к значениям перечисления «ВидНоменклатуры» | 375 |
| В 1С:EDT | 375 |
| В прикладном решении..... | 376 |
| Произвольное представление номенклатуры | 377 |
| В 1С:EDT | 379 |
| В прикладном решении..... | 382 |
| Контрольные вопросы | 384 |
| Занятие 11 (01:30). Знакомство с языком запросов | 385 |
| Как хранятся данные в «1С:Предприятии»..... | 385 |
| Исходные таблицы для запросов | 394 |
| Реальные таблицы..... | 395 |
| Виртуальные таблицы | 396 |
| Язык запросов «1С:Предприятия» | 398 |
| Общая схема выполнения запросов..... | 398 |
| Синтаксис текста запросов | 400 |
| Как получить все данные из таблицы..... | 402 |
| Примеры использования языка запросов для получения данных из одной таблицы..... | 404 |
| Как получить только определенные поля для всех записей из таблицы | 404 |
| Как расположить полученные записи в нужном порядке | 408 |
| Как упорядочить записи таблицы по ссылочному полю | 411 |
| Как получить записи, в которых определенные поля не содержат одинаковых значений | 413 |
| Как получить записи из таблицы, отобранные по некоторому условию..... | 414 |
| Как получить данные из таблицы, на которую ссылается поле другой таблицы | 416 |
| Как получить данные из таблицы части некоторого документа | 417 |
| Как узнать среднюю цену, по которой продавался товар | 420 |
| Примеры использования языка запросов для получения данных из нескольких таблиц..... | 423 |
| Как использовать данные одного запроса внутри другого запроса | 423 |
| Как получить данные из разных таблиц для одного и того же поля..... | 427 |
| Как получить данные из разных таблиц, связанных несколькими соединениями..... | 430 |
| Временные таблицы и пакетные запросы | 432 |
| Конструктор запроса | 439 |
| Создание простого запроса | 440 |
| Связи источников запроса | 447 |
| Создание пакетного запроса, использующего временную таблицу | 450 |
| Выполнение запросов из встроенного языка | 457 |
| Создание запроса..... | 458 |

| | |
|--|------------|
| Передача параметров в запрос | 459 |
| Получение выборки из результата запроса | 460 |
| Обход выборки из результата запроса | 461 |
| Использование временных таблиц с помощью встроенного языка | 463 |
| Использование функции ECTBNULL() | 467 |
| Просмотр результата запроса в режиме отладки | 469 |
| Занятие 12 (2:00). Проведение документа по нескольким регистрам | 473 |
| Теория: особенности использования ссылочных данных | 474 |
| Регистрация расхода только той номенклатуры, которая является материалом | 478 |
| В 1С:EDT | 479 |
| В прикладном решении | 487 |
| Зачем нужно проведение документа по нескольким регистрам | 488 |
| Добавление еще одного регистра накопления | 489 |
| Проведение приходной накладной по двум регистрам | 490 |
| В 1С:EDT | 490 |
| Изменение процедуры проведения | 490 |
| Команда перехода к записям регистра | 493 |
| В прикладном решении | 494 |
| Проведение документа «Оказание услуги» по двум регистрам | 495 |
| В 1С:EDT | 496 |
| Новый реквизит документа | 496 |
| Изменение процедуры проведения | 497 |
| В прикладном решении | 502 |
| Контрольные вопросы | 506 |
| Занятие 13 (0:50). Оборотные регистры накопления | 507 |
| Зачем нужно создавать еще один регистр | 508 |
| Что такое оборотный регистр накопления | 508 |
| Добавление оборотного регистра накопления | 510 |
| Проведение документа «Оказание услуги» по трем регистрам | 511 |
| В 1С:EDT | 511 |
| В прикладном решении | 517 |
| Контрольные вопросы | 518 |
| Занятие 14 (4:00). Отчеты | 519 |
| Теория: способы доступа к данным | 520 |
| Система компоновки данных | 521 |
| Выбор данных из одной таблицы | 525 |
| В 1С:EDT | 526 |
| Запрос для набора данных | 526 |
| Настройки | 528 |
| В прикладном решении | 530 |
| Выбор данных из двух таблиц | 531 |
| В 1С:EDT | 532 |
| Запрос для набора данных | 532 |
| Ресурсы | 538 |
| Параметры | 539 |
| Настройки | 541 |
| Быстрые пользовательские настройки | 542 |
| В прикладном решении | 544 |
| Настройки в 1С:EDT и в прикладном решении | 546 |
| Условное оформление | 547 |
| Пользовательские настройки | 552 |
| Вывод данных по всем дням в выбранном периоде | 557 |
| В 1С:EDT | 558 |

| | |
|--|------------|
| Запрос для набора данных..... | 558 |
| Ресурсы..... | 560 |
| Настройки..... | 560 |
| В прикладном решении..... | 563 |
| Вывод всех дат в выбранном периоде..... | 564 |
| В 1С:EDT..... | 565 |
| В прикладном решении..... | 567 |
| Новый вариант отчета..... | 568 |
| Диаграмма..... | 568 |
| В 1С:EDT..... | 569 |
| В прикладном решении..... | 572 |
| Получение актуальных значений из периодического регистра сведений..... | 574 |
| В 1С:EDT..... | 575 |
| Запрос для набора данных..... | 575 |
| Ресурсы..... | 578 |
| Параметры..... | 578 |
| Настройки..... | 579 |
| В прикладном решении..... | 580 |
| Использование вычисляемого поля в отчете..... | 582 |
| В 1С:EDT..... | 583 |
| Запрос для набора данных..... | 583 |
| Вычисляемые поля..... | 584 |
| Ресурсы..... | 585 |
| Настройки..... | 585 |
| В прикладном решении..... | 587 |
| Вывод данных в таблицу..... | 588 |
| В 1С:EDT..... | 589 |
| Запрос для набора данных..... | 589 |
| Ресурсы..... | 590 |
| Настройки..... | 590 |
| В прикладном решении..... | 591 |
| Контрольные вопросы..... | 594 |
| Занятие 15 (2:40). Оптимизация проведения документа «Оказание услуги» | 595 |
| Теория..... | 596 |
| Оперативное и неоперативное проведение документов..... | 596 |
| Понятие момента времени..... | 598 |
| Автоматический расчет стоимости..... | 600 |
| В 1С:EDT..... | 603 |
| В прикладном решении..... | 622 |
| Контроль остатков..... | 622 |
| Блокировка данных, которые читаются и изменяются при проведении..... | 626 |
| Выделение произвольных областей модуля..... | 628 |
| В прикладном решении..... | 632 |
| Контрольные вопросы..... | 633 |
| Занятие 16 (2:50). План видов характеристик | 635 |
| Постановка задачи..... | 635 |
| Что такое план видов характеристик..... | 636 |
| Логическая связь объектов..... | 640 |
| Создание новых объектов конфигурации..... | 641 |
| Описание характеристик вариантов номенклатуры..... | 645 |
| Доработка объектов конфигурации..... | 647 |
| Справочник «Варианты номенклатуры»..... | 648 |
| В прикладном решении..... | 648 |

| | |
|---|------------|
| В 1С:EDT | 650 |
| В прикладном решении | 651 |
| В 1С:EDT | 652 |
| В прикладном решении | 653 |
| Регистр сведений «Значения свойств номенклатуры» | 653 |
| В прикладном решении | 653 |
| В 1С:EDT | 655 |
| В прикладном решении | 656 |
| В 1С:EDT | 657 |
| В прикладном решении | 657 |
| Создание видов характеристик номенклатуры | 657 |
| Доработка учетных механизмов | 665 |
| Регистр «Остатки материалов» | 665 |
| Документ «Приходная накладная» | 665 |
| Документ «Оказание услуги» | 667 |
| Приход/расход номенклатуры с учетом характеристик | 669 |
| Отчет, использующий характеристики | 672 |
| В 1С:EDT | 672 |
| Запрос для набора данных | 673 |
| Ресурсы | 674 |
| Настройки | 674 |
| В прикладном решении | 675 |
| Контрольные вопросы | 680 |
| Занятие 17 (1:50). Бухгалтерский учет | 681 |
| План видов характеристик в бухгалтерском учете | 682 |
| Создание плана видов характеристик | 683 |
| Что такое «План счетов» | 685 |
| Создание плана счетов | 687 |
| Что такое регистр бухгалтерии | 692 |
| Создание регистра бухгалтерии | 693 |
| Доработка приходной накладной | 695 |
| В 1С:EDT | 696 |
| В прикладном решении | 699 |
| Доработка документа «Оказание услуги» | 700 |
| В 1С:EDT | 700 |
| В прикладном решении | 702 |
| Оборотно-сальдовая ведомость | 703 |
| В 1С:EDT | 703 |
| Запрос для набора данных | 703 |
| Ресурсы | 705 |
| Параметры | 705 |
| Настройки | 706 |
| В прикладном решении | 708 |
| Контрольные вопросы | 710 |
| Занятие 18 (1:00). План видов расчета, регистр расчета | 711 |
| Зачем нужны план видов расчета и регистр расчета? | 712 |
| Зависимость по базовому периоду | 712 |
| Вытеснение по периоду действия | 713 |
| Что такое план видов расчета | 715 |
| Создание плана видов расчета | 717 |
| Что такое регистр расчета | 718 |
| Периодичность | 719 |
| Вытеснение по периоду действия | 721 |

| | |
|--|------------|
| Зависимость по базовому периоду..... | 722 |
| Зависимость по периоду действия..... | 722 |
| Зависимость по периоду регистрации..... | 723 |
| Создание регистра расчета..... | 725 |
| В 1С:EDT..... | 725 |
| В прикладном решении..... | 726 |
| В 1С:EDT..... | 727 |
| Контрольные вопросы..... | 730 |
| Занятие 19 (3:40). Использование регистра расчета..... | 731 |
| Создание документа о начислениях..... | 732 |
| В 1С:EDT..... | 732 |
| В прикладном решении..... | 734 |
| Иллюстрация механизмов вытеснения и зависимости от базы..... | 736 |
| Отчет по перерасчетам..... | 736 |
| Зависимость по базовому периоду..... | 737 |
| Вытеснение по периоду действия..... | 738 |
| Процедура расчета записей регистра расчета..... | 740 |
| В 1С:EDT..... | 740 |
| В прикладном решении..... | 747 |
| Отчет о начислениях сотрудникам..... | 749 |
| В 1С:EDT..... | 750 |
| Запрос для набора данных..... | 750 |
| Ресурсы..... | 751 |
| Настройки..... | 752 |
| В прикладном решении..... | 753 |
| Перерасчет..... | 753 |
| В 1С:EDT..... | 754 |
| В прикладном решении..... | 757 |
| Диаграмма Ганта..... | 760 |
| В 1С:EDT..... | 761 |
| В прикладном решении..... | 769 |
| Контрольные вопросы..... | 770 |
| Занятие 20 (0:40). Глобальный поиск..... | 771 |
| Общие сведения о механизме полнотекстового поиска в данных..... | 772 |
| Полнотекстовый индекс..... | 773 |
| Варианты использования глобального поиска..... | 775 |
| Интерактивный поиск..... | 775 |
| Программная настройка глобального поиска..... | 777 |
| Контрольные вопросы..... | 784 |
| Занятие 21 (0:35). Выполнение заданий по расписанию..... | 785 |
| Постановка задачи..... | 786 |
| Что такое регламентное задание..... | 788 |
| Создание регламентных заданий..... | 788 |
| Запуск регламентных заданий..... | 795 |
| Контрольные вопросы..... | 796 |
| Занятие 22 (0:40). Редактирование движений в форме документа..... | 797 |
| В 1С:EDT..... | 798 |
| В прикладном решении..... | 800 |
| Программное редактирование записей регистра..... | 802 |
| Запись движений регистра из формы..... | 802 |
| В 1С:EDT..... | 802 |
| В прикладном решении..... | 802 |
| Программная запись движений регистра..... | 803 |

| | |
|--|------------|
| В 1С:EDT | 803 |
| В прикладном решении | 805 |
| Где создавать обработчики событий | 805 |
| Контрольные вопросы | 806 |
| Занятие 23 (1:50). Список пользователей и их роли | 807 |
| Что такое роль | 808 |
| Создание ролей | 808 |
| Администратор | 809 |
| Директор | 811 |
| Мастер | 812 |
| Расчетчик | 814 |
| Бухгалтер | 815 |
| Права на запуск клиентских приложений | 815 |
| Добавление новых пользователей | 816 |
| Ограничение доступа к данным на уровне записей и полей базы данных | 821 |
| В 1С:EDT | 822 |
| В прикладном решении | 824 |
| В 1С:EDT | 826 |
| В прикладном решении | 828 |
| В 1С:EDT | 830 |
| В прикладном решении | 832 |
| В 1С:EDT | 832 |
| Контрольные вопросы | 834 |
| Занятие 24 (1:10). Начальная страница и настройка командного интерфейса | 835 |
| Настройка командного интерфейса разделов | 836 |
| В 1С:EDT | 836 |
| В прикладном решении | 845 |
| Раздел «Главное». Настройка начальной страницы | 847 |
| В 1С:EDT | 848 |
| В прикладном решении | 856 |
| Контрольные вопросы | 860 |
| Занятие 25 (6:10). Обмен данными | 861 |
| Общие сведения об обмене данными | 861 |
| Что такое план обмена | 863 |
| XML-сериализация | 866 |
| Запись/чтение документов XML | 866 |
| Универсальный механизм обмена данными | 867 |
| Константа для обмена данными | 868 |
| Доработка объектов конфигурации, участвующих в обмене | 868 |
| Создание плана обмена | 870 |
| Процедуры обмена данными | 876 |
| Процедура записи данных | 877 |
| Процедура чтения данных | 881 |
| Проверка работы обмена данными | 893 |
| В 1С:EDT | 893 |
| В прикладном решении | 895 |
| Запуск базы филиала | 897 |
| Механизм распределенных информационных баз | 903 |
| Основные сведения | 904 |
| Постановка задачи | 905 |
| Интерактивный обмен | 906 |
| В 1С:EDT | 906 |
| В прикладном решении | 908 |
| Запуск базы отделения | 909 |

| | |
|---|------------|
| Чтение изменений конфигурации из главного узла..... | 912 |
| Программный обмен..... | 915 |
| В 1С:EDT..... | 915 |
| В прикладном решении..... | 923 |
| Запуск базы отделения..... | 924 |
| Управление отправкой и приемом данных..... | 925 |
| Изменение структуры узлов..... | 927 |
| Контрольные вопросы..... | 930 |
| Занятие 26 (0:30). Функциональные опции..... | 931 |
| Опции «Бухгалтерский учет» и «Расчет зарплаты»..... | 932 |
| В 1С:EDT..... | 933 |
| В прикладном решении..... | 936 |
| Опция «Учет клиентов»..... | 938 |
| В 1С:EDT..... | 939 |
| В прикладном решении..... | 942 |
| Контрольные вопросы..... | 944 |
| Занятие 27 (2:00). Организация подборов, особенности разработки в режиме без использования модальности и ввод данных на основании..... | 945 |
| Организация подборов..... | 946 |
| Одиночный подбор..... | 946 |
| В 1С:EDT..... | 947 |
| В прикладном решении..... | 948 |
| Множественный подбор..... | 948 |
| В 1С:EDT..... | 948 |
| В прикладном решении..... | 949 |
| Подбор с использованием множественного выбора..... | 950 |
| В 1С:EDT..... | 950 |
| В прикладном решении..... | 951 |
| Множественный подбор с использованием множественного выбора..... | 951 |
| В 1С:EDT..... | 951 |
| В прикладном решении..... | 952 |
| Использование метода «ОповеститьОВыборе()»..... | 952 |
| Особенности разработки в режиме без использования модальности..... | 952 |
| Теория..... | 953 |
| Как задать вопрос пользователю в команде формы..... | 954 |
| В 1С:EDT..... | 954 |
| В прикладном решении..... | 957 |
| Как задать вопрос пользователю в обработчике события..... | 957 |
| В 1С:EDT..... | 958 |
| В прикладном решении..... | 959 |
| Ввод на основании..... | 960 |
| Команда ввода на основании..... | 960 |
| В 1С:EDT..... | 960 |
| В прикладном решении..... | 963 |
| Объекты, введенные на основании..... | 963 |
| Критерий отбора..... | 964 |
| Получение объектов, введенных на основании..... | 964 |
| В 1С:EDT..... | 964 |
| В прикладном решении..... | 965 |
| Контрольные вопросы..... | 966 |
| Занятие 28 (2:10). Приемы разработки форм..... | 967 |
| Данные и элементы формы..... | 967 |
| Типы данных формы..... | 974 |

| | |
|--|-------------|
| Связанные списки | 978 |
| В 1С:EDT | 978 |
| В прикладном решении..... | 979 |
| Оформление строк в форме списка | 980 |
| В 1С:EDT | 980 |
| В прикладном решении..... | 983 |
| В 1С:EDT | 984 |
| В прикладном решении..... | 985 |
| Вычисляемые колонки в списках | 987 |
| В 1С:EDT | 987 |
| В прикладном решении..... | 991 |
| Список выбора для поля ввода | 992 |
| В 1С:EDT | 992 |
| В прикладном решении..... | 994 |
| Форма выбора для поля, содержащего ссылочный реквизит..... | 994 |
| В 1С:EDT | 995 |
| В прикладном решении..... | 998 |
| Проверка заполнения реквизитов | 1000 |
| Автоматическая проверка заполнения..... | 1001 |
| В 1С:EDT | 1001 |
| В прикладном решении..... | 1002 |
| Программная проверка заполнения | 1002 |
| В 1С:EDT | 1002 |
| В прикладном решении..... | 1004 |
| Использование параметризуемых команд | 1005 |
| В 1С:EDT | 1005 |
| В прикладном решении..... | 1008 |
| Открытие формы списка с заданным отбором | 1009 |
| В 1С:EDT | 1010 |
| В прикладном решении..... | 1010 |
| В 1С:EDT | 1012 |
| В прикладном решении..... | 1014 |
| Контрольные вопросы | 1016 |
| Занятие 29 (2:00). Приемы редактирования форм | 1017 |
| Редактор формы | 1018 |
| Разработка произвольной формы для редактирования документа «Оказание услуги» | 1023 |
| В 1С:EDT | 1023 |
| В прикладном решении..... | 1034 |
| В 1С:EDT | 1035 |
| В прикладном решении..... | 1040 |
| В 1С:EDT | 1041 |
| В прикладном решении..... | 1044 |
| Как добавить в форму переключатель – тумблер | 1045 |
| В 1С:EDT | 1046 |
| В прикладном решении..... | 1048 |
| Как сгруппировать данные в списке | 1048 |
| В 1С:EDT | 1048 |
| В прикладном решении..... | 1049 |
| Контрольные вопросы | 1050 |
| Эталонные проекты | 1051 |
| Как подключить эталонный проект | 1051 |
| Как сравнить два проекта..... | 1055 |
| Подключение эталонной информационной базы..... | 1057 |
| Прикладные типы..... | 1063 |

| | |
|--|-------------|
| Краткий справочник разработчика | 1063 |
| Изменение данных..... | 1065 |
| Константы..... | 1068 |
| Типы для работы с константами..... | 1068 |
| Последовательность событий при записи констант из формы констант (записать и закрыть)..... | 1069 |
| Справочники..... | 1070 |
| Типы для работы со справочниками..... | 1070 |
| Последовательность событий при записи элемента справочника из формы элемента (записать и закрыть)..... | 1071 |
| Документы..... | 1072 |
| Типы для работы с документами..... | 1072 |
| Последовательность событий при записи документа из формы документа..... | 1073 |
| Последовательность событий при проведении документа из формы документа (провести и закрыть)..... | 1074 |
| Последовательность событий при отмене проведения документа из формы документа..... | 1075 |
| Перечисления..... | 1075 |
| Типы для работы с перечислениями..... | 1075 |
| Планы видов характеристик..... | 1076 |
| Типы для работы с планами видов характеристик..... | 1076 |
| Последовательность событий при записи вида характеристики из формы элемента (записать и закрыть)..... | 1077 |
| Планы счетов..... | 1078 |
| Типы для работы с планами счетов..... | 1078 |
| Последовательность событий при записи счета из формы счета (записать и закрыть)..... | 1079 |
| Планы видов расчета..... | 1079 |
| Типы для работы с планами видов расчета..... | 1079 |
| Последовательность событий при записи вида расчета из формы вида расчета (записать и закрыть)..... | 1081 |
| Регистры сведений..... | 1082 |
| Типы для работы с регистрами сведений..... | 1082 |
| Последовательность событий при сохранении данных из формы записи регистра сведений (записать и закрыть)..... | 1083 |
| Последовательность событий при сохранении данных из формы набора записей регистра сведений (записать и закрыть)..... | 1084 |
| Регистры накопления..... | 1085 |
| Типы для работы с регистрами накопления..... | 1085 |
| Последовательность событий при сохранении набора записей регистра накопления из формы набора записей..... | 1086 |
| Регистры бухгалтерии..... | 1087 |
| Типы для работы с регистрами бухгалтерии..... | 1087 |
| Последовательность событий при сохранении набора записей регистра бухгалтерии из формы..... | 1088 |
| Регистры расчета..... | 1089 |
| Типы для работы с регистрами расчета..... | 1089 |
| Последовательность событий при сохранении набора записей регистра расчета из формы..... | 1091 |
| Планы обмена..... | 1092 |
| Типы для работы с планами обмена..... | 1092 |
| Последовательность событий при записи узла плана обмена из формы узла (записать и закрыть)..... | 1093 |
| Глоссарий | 1095 |
| Включить объект в подсистему..... | 1107 |
| Список действий | 1107 |
| +Включить объекты в план обмена..... | 1108 |
| +Включить параметры в быстрые пользовательские настройки..... | 1109 |
| +Добавить в форму команду и связанную с ней кнопку..... | 1110 |

| | |
|--|------|
| +Добавить в форму новый элемент, связанный с реквизитом объекта..... | 1112 |
| +Добавить группировку «Детальные записи» в структуру отчета | 1113 |
| +Добавить набор данных – запрос в схему компоновки данных | 1114 |
| +Добавить объект конфигурации..... | 1114 |
| +Добавить регистр в движения документа | 1116 |
| +Закомментировать строки программы | 1117 |
| +Запустить проект в режиме отладки..... | 1118 |
| +Импортировать конфигурацию из информационной базы в новый проект | 1118 |
| +Редактировать командный интерфейс разделов..... | 1119 |
| +Редактировать командный интерфейс формы | 1120 |
| +Обновить конфигурацию базы данных | 1121 |
| +Открыть информационную базу в конфигураторе..... | 1122 |
| +Открыть конструктор запроса | 1122 |
| +Открыть модуль приложения, модуль объекта, модуль менеджера, модуль формы и другие .. | 1124 |
| +Открыть панель «Информационные базы»..... | 1126 |
| +Открыть редактор рабочей области начальной страницы..... | 1127 |
| +Открыть редактор объекта конфигурации или формы..... | 1128 |
| +Открыть синтакс-помощник..... | 1128 |
| +Открыть список констант..... | 1129 |
| +Переименовать таблицу в конструкторе запроса | 1130 |
| +Перепровести документы..... | 1130 |
| +Поменять местами связанные таблицы запроса | 1131 |
| +Создать информационную базу | 1132 |
| +Создать обработчик события в модуле объекта, в модуле менеджера или обработчик события формы | 1135 |
| +Создать обработчик события элемента формы | 1137 |
| +Создать основную схему компоновки данных отчета | 1138 |
| +Создать предопределенные элементы | 1139 |
| +Создать форму объекта конфигурации | 1139 |
| +Установить свойство объекта конфигурации | 1141 |
| +Установить свойство реквизита | 1142 |
| +Установить свойство формы или элемента формы | 1144 |