

Оглавление

Вступление	11
Общие сведения о кастомизации.....	13
Что такое «1С:Кабинет сотрудника».....	13
Что происходит при подключении к облачному сервису.....	14
Хочется добавить что-то свое	16
Варианты кастомизации	17
Как подключить «1С:Кабинет сотрудника»	21
Подготовка приложения к кастомизации	29
Включение возможности кастомизации	29
Регистрация в облаке	31
Переименование приложений.....	34
Создание проекта для кастомизации	35
Привязка приложения к проекту кастомизации	38
Включение режима разработки.....	39
Запрет автоматического удаления сборок.....	42
Как запретить автоматическое удаление	44
Как обновить проект на эталонную сборку	46
Описание примеров кастомизации	49
Пример 1. Знакомство с приложением и средой разработки.....	59
Справочная информация	60
Структура проекта.....	63
Описание элемента проекта в текстовом редакторе.....	66
Поиск элементов проекта	69
С чего начинается исполнение приложения	70

Элемент проекта «ОсновноеПриложение».....	72
Настройка рабочего пространства.....	77
Какие способы описания командного интерфейса существуют	78
Как описан командный интерфейс в приложении «1С:Кабинет сотрудника».....	82
Что такое контракт сервиса.....	87
Анализ кода с помощью отладки	91
Перенос команды в панель действий.....	94
Пример 2. Новые данные в приложении, передача в «1С:ЗУП»	99
Новый вид отсутствия.....	101
Добавление нового вида отсутствия в функциональные опции.....	108
Создание документа отсутствия.....	113
Отправка заявлений об отсутствии в кадровую систему.....	120
Доработка «1С:ЗУП»	125
Проверка работы	137
Пример 3. Новые данные в «1С:ЗУП», передача в приложение	143
Обмен данными на стороне «1С:ЗУП»	145
Собственный тип объектов для обмена	145
Правила конвертации для данных о выработке.....	147
Данные о выработке	150
Регистрация изменений данных о выработке	156
Обмен данными на стороне «1С:Кабинета сотрудника».....	158
Справочник для хранения данных о выработке.....	158
HTTP-сервис для загрузки данных о выработке	163
Изменения в интерфейсе на стороне «1С:Кабинета сотрудника»	174
Новая страница формы раздела.....	175
Содержимое компонента интерфейса «ВыработкаКомпонент»	178
Модуль компонента интерфейса «ВыработкаКомпонент».....	190
Пример 4. Новая подсистема в приложении «1С:Кабинет сотрудника»	195
Создание новой подсистемы	197
Сборник инструкций	199
Форма списка справочника.....	200
Форма объекта справочника	203
Инструкции для сотрудников.....	206
Список инструкций для чтения.....	206
Форма инструкции для чтения	211
Открытие формы для чтения инструкции	212

Отображение подсистемы в интерфейсе	214
Использование подсистемы в приложении	224
Настройка справочника	231
Обновление приложений «1С:Кабинета сотрудника»	239
Выпуск релиза. Обновление рабочего приложения	239
Обновление адаптируемого приложения новой версией поставщика	244
Дополнительные примеры элементов и компонентов	251
Демонстрационное приложение	251
Способы описания свойств элементов проекта	252
Общая информация	252
Общая часть примеров	255
Как сделать общую часть демонстрационного примера самому	257
Пример 1. Экземпляр навигационной команды, описанный прямо в компоненте приложения	261
Пример 2. Ссылка на стандартную команду открытия формы списка справочника	263
Пример 3. Выражение, вычисляемое прямо в компоненте интерфейса	264
Пример 4. Вызов метода, возвращающего нужное значение	266
Пример 5. Ссылка на элемент проекта	268
Пример 6. Ссылка на шаблонный элемент проекта, заполняемый из встроенного языка	271
Использование компонентов интерфейса	274
Описание примера	274
Собственный компонент интерфейса	276
Использование собственного компонента в разных местах	279
Как сделать этот пример самому	281
Контракт сервиса, множественная реализация	287
Описание примера	287
Контракт сервиса	289
Реализация контракта	290
Использование методов контракта	291
Как сделать этот пример самому	293
Контракт сервиса, программный интерфейс	298
Описание примера	298
Контракт сервиса	301
Реализация контракта	303
Использование API	304
Как сделать этот пример самому	307

Форма списка, устройство стандартной формы.....	314
Описание примера	314
«ТипДанныхСтроки»	315
«ИмяТипаДанныхСтроки».....	317
Источник.....	319
Как выглядит таблица.....	321
«ДанныеСтроки».....	322
Компоненты.....	323
Команды строки.....	324
Команды формы	325
Форма списка с деталями	326
Описание примера	326
«ГруппаСписокСДетальями»	329
Как выглядит список	332
«СодержимоеОсновное» – «СтандартныйСписок».....	334
«СодержимоеДетали» – надписи и команда.....	340
Как сделать самому – подготовительные действия.....	342
Как сделать самому – простой вариант.....	348
Как сделать самому – сложный вариант	352
Форма списка, фильтры и сортировки.....	356
Описание примера	356
Что можно сортировать и фильтровать.....	361
Сортировка и фильтр в динамическом списке	362
Форма иерархического списка, несколько иерархий.....	368
Описание примера	368
Иерархический справочник	374
Дополнительные иерархии.....	376
Форма объекта с табличной частью.....	380
Описание примера	380
Источник данных массив.....	383
Источник.....	384
Объект	385
Команды над отмеченными строками.....	386
Команды таблицы	388
Контракт типа	390
Описание примера	390
Контракт типа.....	392
Реализация контракта	394

Рассылка приглашений	396
Запуск примера.....	397
Как сделать этот пример самому.....	398
Контракт сущности – запрос к таблице контракта за общими данными.....	405
Описание примера	405
«ТаблицыКонтракта».....	411
Свойства, необходимые для формирования представления	412
Ограничения типов.....	412
Модуль объекта.....	413
Приемы: панель управления	415
Как открыть панель управления	415
Как открыть справку, синтакс-помощник.....	415
Как выйти из панели управления.....	415
Приложения	416
Как открыть список приложений.....	416
Как узнать статус приложения.....	416
Как запустить приложение.....	416
Как открыть меню приложения.....	417
Как открыть описание приложения.....	417
Как переименовать приложение.....	417
Как обновить приложение на другой проект.....	417
Проекты и сборки	418
Как создать проект на основе проекта поставщика.....	418
Как открыть описание проекта	418
Как открыть описание сборки	419
Как запретить автоматическое удаление сборки	419
Как узнать статус сборки	420
Как открыть контекстное меню сборки.....	420
Как задать комментарий к сборке	420
Как вернуться к сохраненной сборке проекта.....	420
Как выпустить релизную сборку.....	421
Как открыть описание сервиса	421
Приемы: среда разработки.....	423
Как начать разработку приложения	423
Как включить режим разработки	425
Как закрыть среду разработки.....	425
С чего начинается исполнение приложения	425

Как найти «начало» проекта	425
Проект	426
Как узнать вид элемента проекта	426
Как добавить новый элемент проекта	426
Как посмотреть и изменить свойства элемента проекта	427
Как добавить подчиненный элемент проекта	427
Как задать произвольное или вычисляемое значение свойства в панели свойств	428
Как добавить в проект новую подсистему	428
Как добавить ресурсы подсистемы	428
Как добавить контракт в список контрактов модуля	428
Как добавить подсистему в список подсистем, используемых другой подсистемой	429
Как добавить подсистему в список подсистем, импортируемых модулем	429
Поиск в проекте	429
Как вернуться к предыдущим поисковым запросам	429
Как найти в проекте все справочники	429
Как найти компонент интерфейса, унаследованный от некоторого стандартного компонента	430
Как найти в дереве тот элемент проекта, который открыт в редакторе	430
Как найти контракт по реализации	430
Компоненты интерфейса	431
Как устроен компонент интерфейса	431
Как создать обработчик события у элемента формы	433
Где увидеть события экземпляра компонента интерфейса, добавляемые «Элементом»	433
Где увидеть унаследованные события базового типа	433
.yaml-файл	434
Как открыть .yaml-файл элемента проекта	434
Как добавить закладку	435
Как найти идентификатор из .yaml-файла	435
Программный модуль	435
Как открыть модуль элемента проекта из .yaml-файла	435
Как включить показ структуры модуля	435
Как отключить показ мини-карты модуля	435
Как увидеть тип значения переменной в модуле	436
Как найти идентификатор из .xbsl-файла	436
Как вернуться к строке .xbsl-файла, на которой был сделан переход к определению	436
Как найти все ссылки на вызываемый метод	436
Как найти все реализации метода контракта	436
Как закомментировать строки	436

Отладка.....	437
Как установить точку останова.....	437
Как начать отладку.....	437
Как посмотреть значение переменной в отладке.....	437
Как проследить всю цепочку вызовов метода.....	437
Как отключить все точки останова.....	437