

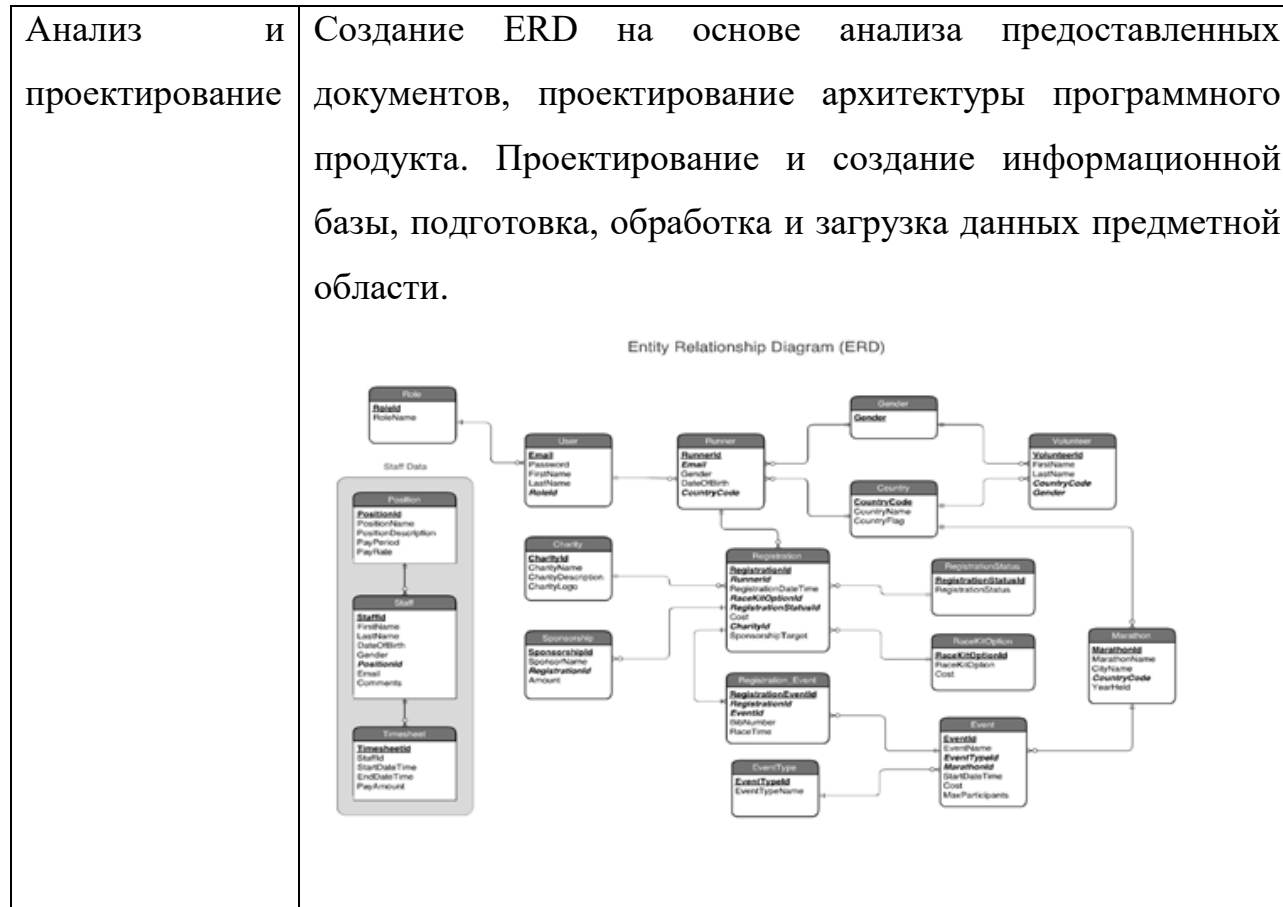
ТИПОВОЕ КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ  
ПО КОМПЕТЕНЦИИ  
ИТ (программные) решения  
для бизнеса на платформе  
«1С:Предприятие 8»

Конкурсное задание и критерии оценки являются секретными (согласно Техническому описанию) и до начала чемпионата не публикуются.

Содержанием конкурсного задания является разработка информационной системы для определенной предметной области. Участники заранее получают описание предметной области и руководство по стилю. Конкурсное задание и все необходимые информационные ресурсы для работы предоставляется в рамках чемпионата.

Конкурсное задание состоит из нескольких сессий, выполняемых последовательно. Оценка производится после выполнения сессии (-й).

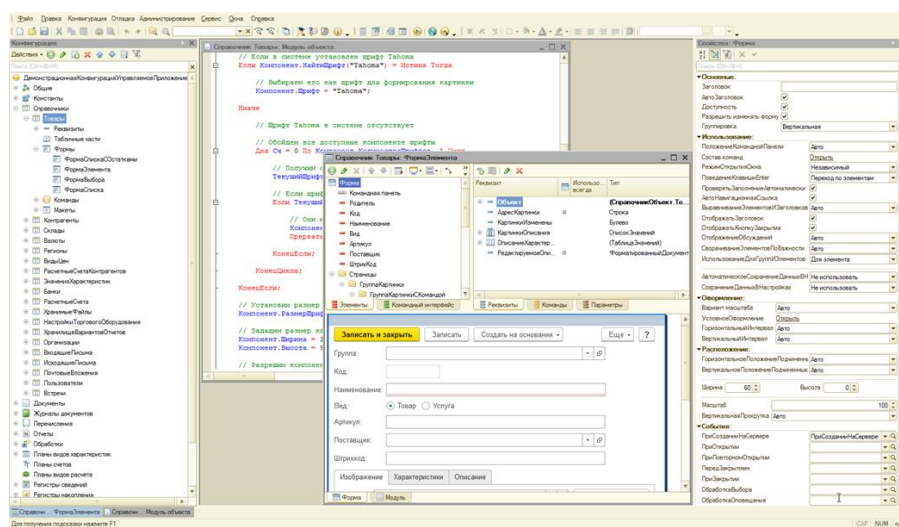
Представленные ниже модули задания носят исключительно демонстрационный характер. В реальном задании могут быть использованы не все модули.



Разработка программного обеспечения

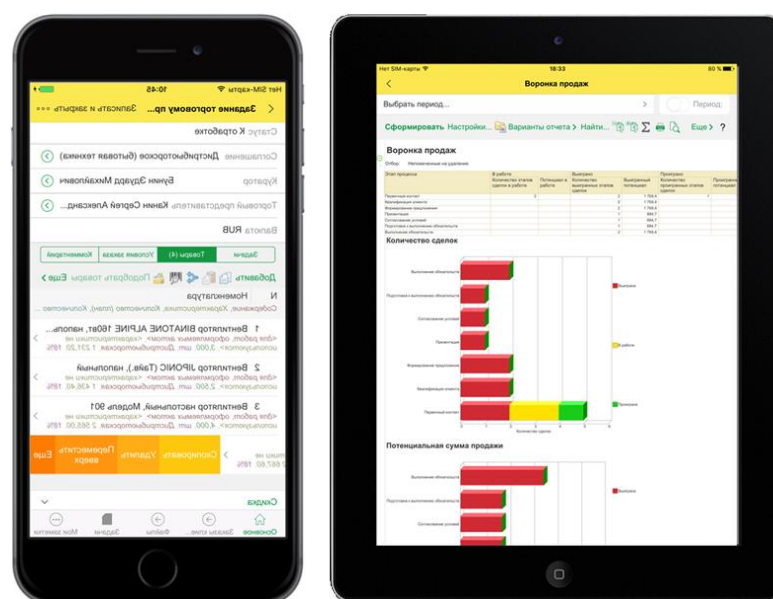
Конкурсанты разрабатывают программное обеспечение, обеспечивают его эргономичность, реализуют сервисные функции – в соответствии с требованиями клиента и профессиональными стандартами разработки.

Создают документы и отчеты, с графиками и возможностью вывода на печать.

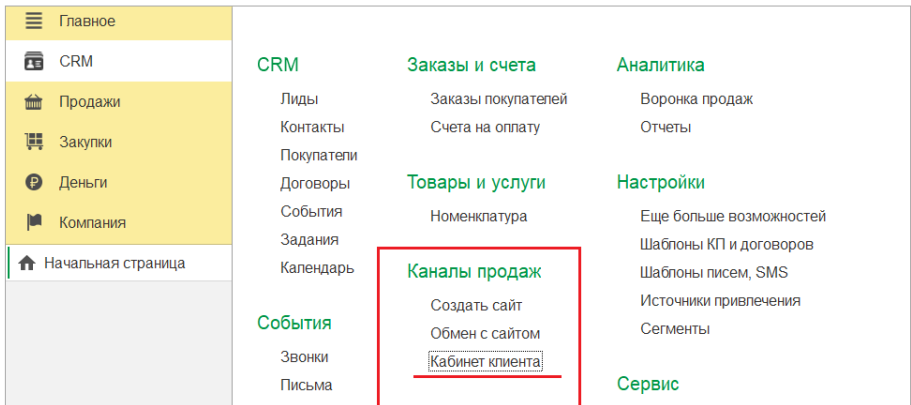


Разработка мобильного приложения

Для взаимодействия с разработанной системой необходимо разработать мобильные приложения для разных платформ и устройств.



<p>Тестирование программного обеспечения</p>	<p>Интеграционное тестирование, модульное тестирование. Разработка тест-кейсов. При необходимости применяется автоматическое тестирование.</p> <pre> //////////////////////////////////// // *** Выполнить тест - добавить и записать новый товар.  // Открыть форму нового товара. ГлавноеОкноТестКлиента.ВыполнитьКоманду("eicib/command/Справочник.Товары.Команда.Создать");  // Если форма нового товара не открылась за 60 секунд, прекратить тестирование. Если НЕ ТестКлиент.ОжидатьОтображениеОбъекта(Тип("ТестируемаяФорма"), "Товар*") Тогда Сообщить("Не удалось открыть форму нового товара в течение 60 секунд."); Возврат;  КонецЕсли; ПолеНаименование.ВвестиТекст("Новый товар (автотест)");  // Заполнить поле "Артикул". ПолеАртикул = формаНовогоТовара.НайтиОбъект(Тип("ТестируемоеПолеФормы"), "Артикул*"); ПолеАртикул.Активизировать(); ПолеАртикул.ВвестиТекст("ПС-0001");  // Записать и закрыть новый товар, нажав на кнопку "Записать и закрыть". КнопкаЗаписатьИЗакрыть = формаНовогоТовара.НайтиОбъект(Тип("ТестируемаяКнопкаФормы"), "Записать и закрыть"); КнопкаЗаписатьИЗакрыть.Нажать();  Сообщить("Тест выполнен."); </pre>
<p>Презентация</p>	<p>Создание профессиональной презентации, демонстрирующей информационную систему заказчику, и ее представление. Ответы на вопросы. Работа с возражениями.</p> 

<p>Разработка сопровождающей документации</p>	<p>Для обучения и самостоятельного освоения разработанного решения может потребоваться создать документацию к определенным частям новой системы.</p> <p><b>Торговым компаниям</b></p> <p><b>Мобильное приложение для онлайн-продаж товаров и услуг</b></p> <p>Появилась возможность продавать товары и услуги через мобильное приложение "Кабинет клиента" (для iOS и Android).</p> <p>С помощью удобного конструктора можно собрать мобильное приложение для клиентов непосредственно в программе.</p> <p>Возможность доступна как для локальных версий, так и при работе в сервисе 1cfresh.com, а также других облачных сервисах.</p> <p>Открыть конструктор мобильного приложения "Кабинет клиента" можно в разделе CRM - Каналы продаж.</p> 
---	---

При оценке учитывается общий профессионализм решения: возможность развития информационной системы другими разработчиками, соответствие руководству по стилю заказчика, обратная связь системы с пользователем, стабильная работа всех разработанных прикладных решений, стиль кода на протяжении разработки всей системы.