



Санкт-Петербургский
Политехнический
Университет Петра
Великого,
кафедра
**“Информационные
системы в экономике и
менеджменте”**

Гундырева Элина
Лепехин Александр
Богодухов Глеб

руководитель:
Логинова Александра Викторовна





Аналитический взгляд на ситуацию



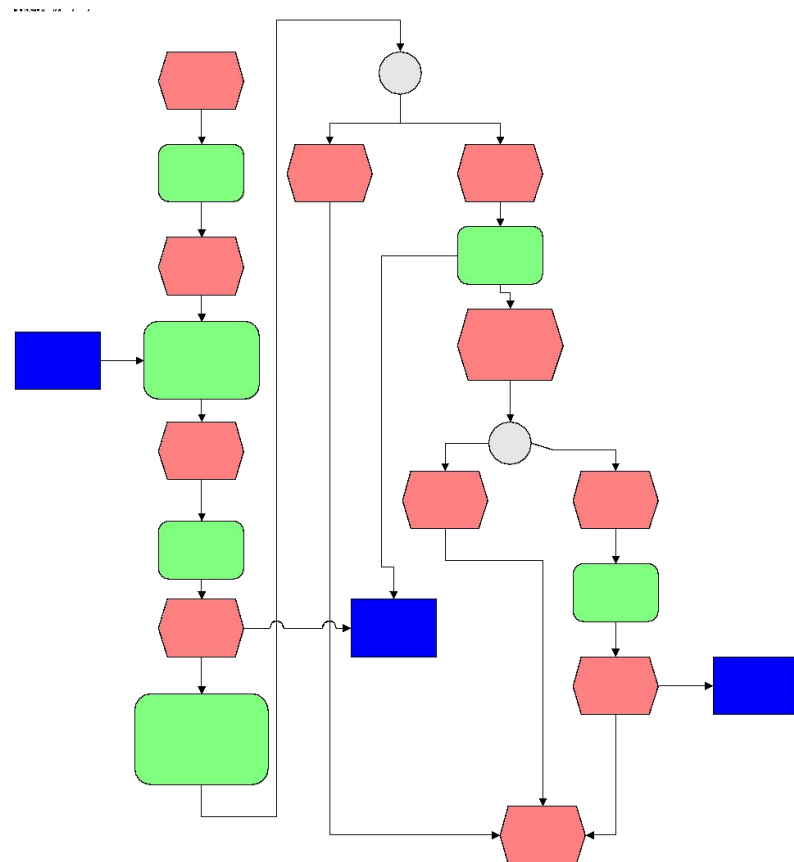
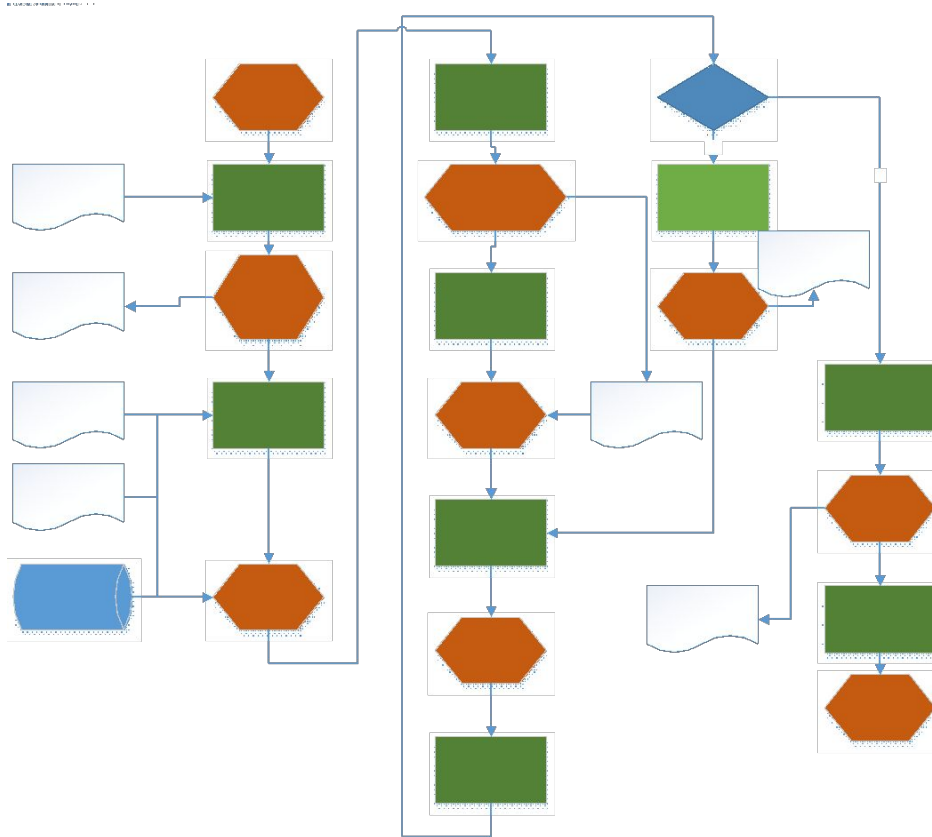


Структура деятельности





Автоматизируемые бизнес-процессы





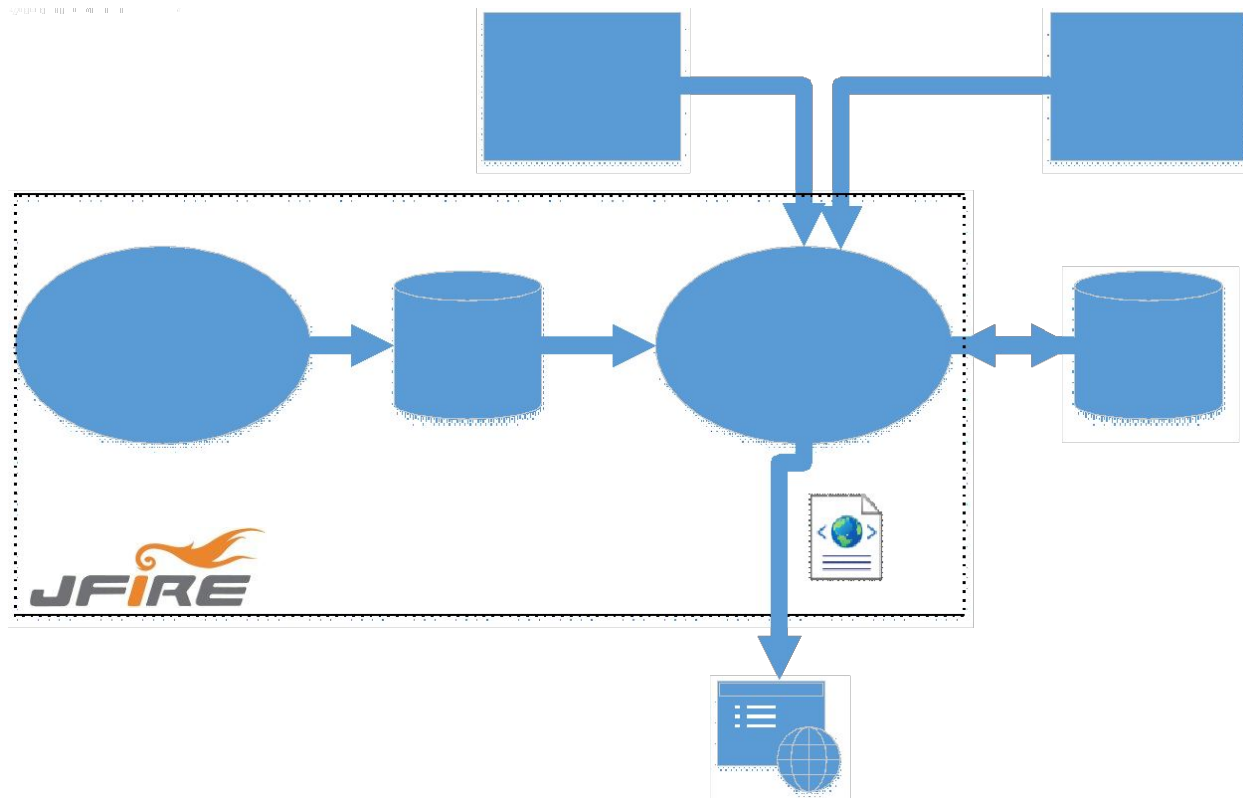
Бизнес-требования и задачи

Бизнес-требования	Техническая задача
Регистрация поставщиков и их привлечение	создание формы на портале компании
Хранение информации о подрядчиках (история совместных проектов)	создание объекта подрядчик с соответствующими полями
Аналитика по подрядчикам в разных разрезах с точки зрения различных критериев	создание в объекте Проект напротив выбранной услуги списка Подрядчиков
Выбор поставщика под конкретный проект	создание в системы отчетов
Реализация возможности проведения дополнительных мероприятий для улучшения условий сделки	создание онлайн редукциона
Обеспечение вариативности способов оплаты услуг	заключение договоров с подрядными организациями
Обеспечение удаленного контроля за вновь созданными парковочными местами	покупка и установка видео оборудования
Возможность анализа текущей ситуации в разных разрезах для принятия управленческих решений в режиме реального времени	создание отчетов в системе с выводом KPI
Возможность публикации результатов из ИС на сайте КП	создание процедуры конвертации отчетов в формат XML и их публикации на портале КП





Архитектура системы





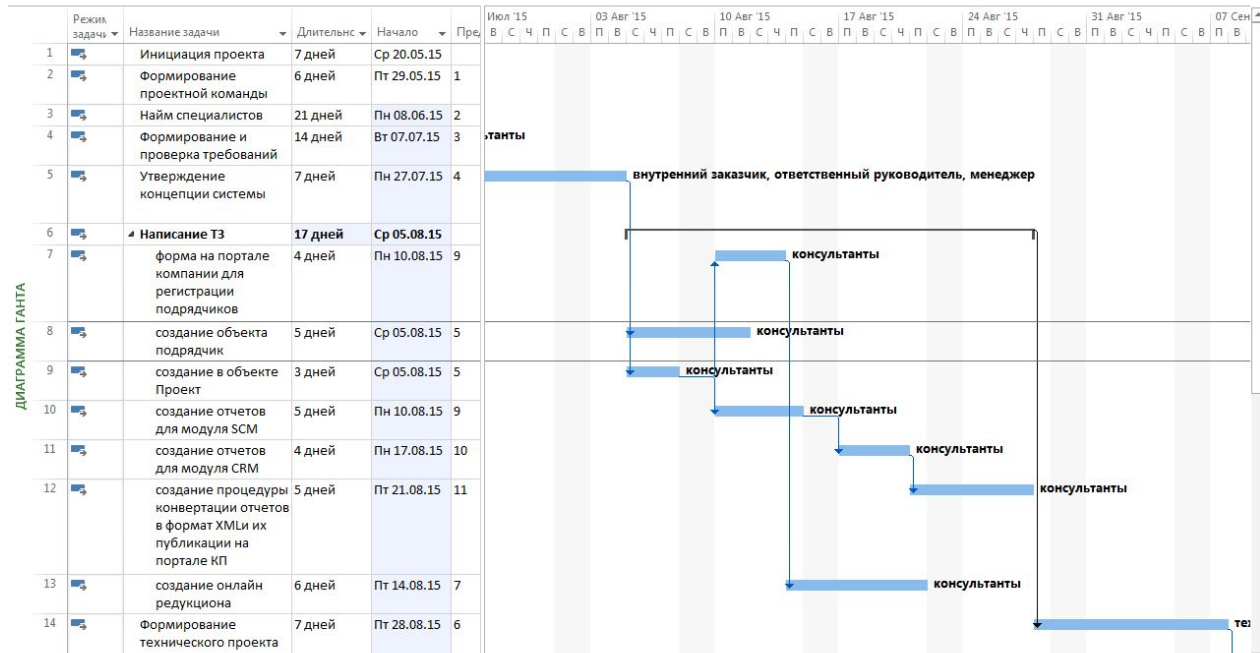
Обоснование выбора продукта

- Открытый исходный код, продукт бесплатен
- Высокая степень конфигурируемости
- Расширяемость
- ERP, CRM и SRM функциональность
- Независимость от ОС
- Есть примеры реализации биллинговых систем





План проекта

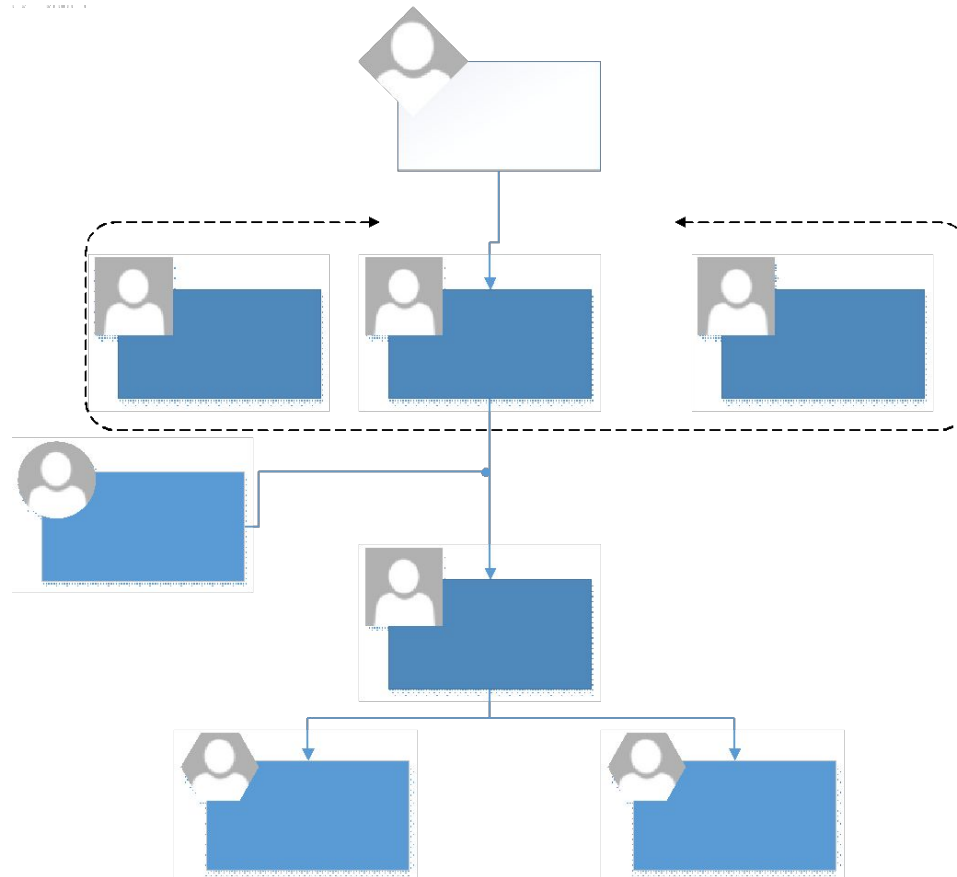


Срок	2 года 10 месяцев
Стоимость	12 140 000 рублей



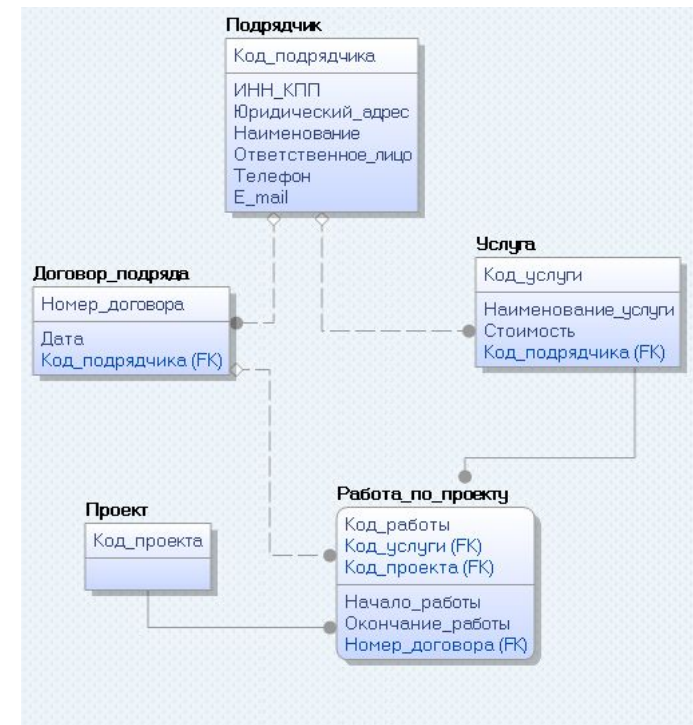
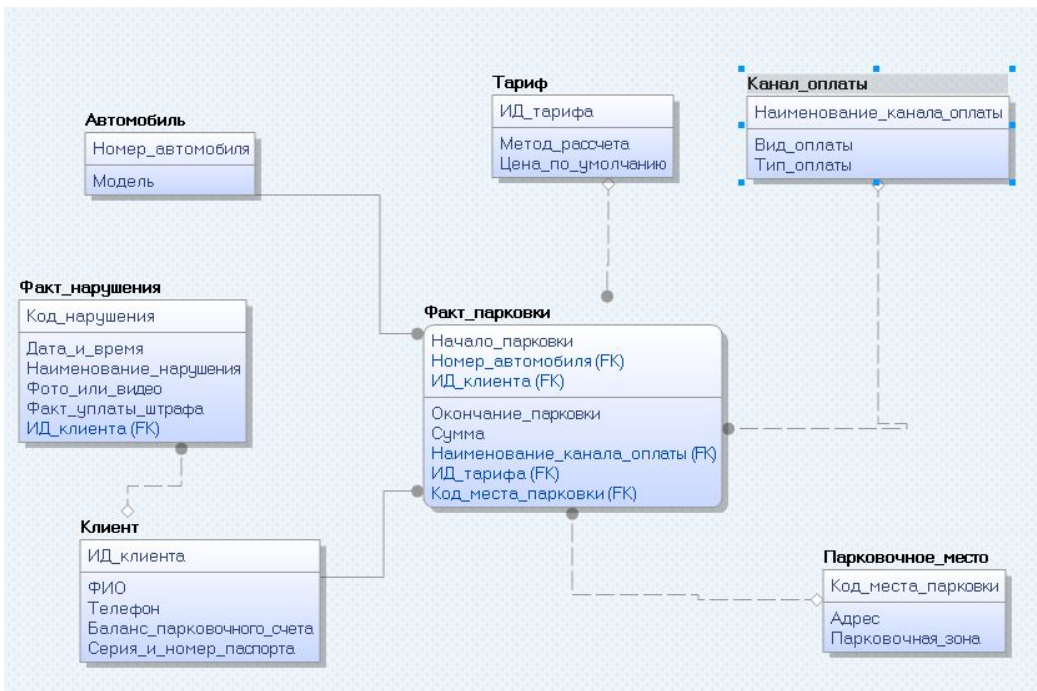


Команда проекта





Модель данных





Примеры интерфейсов

Регистрация подрядчика

Реквизиты

Наименование организации: ООО "Вектор Плюс"

Юридический адрес: Москва, ул. Генерала Л

Телефон: 8 (499) 764-33-43

Расчетный счет:

Наименование банка: Альфа Банк

Организационно-правовая... ООО

Добавление услуги к каталогу

Наименование услуги: Установка парко...

Стоимость: 8000

Сроки выполнения: 3 дня

Комментарий: Установка вклю...

Добавить

Наименование ус...	Стоимость	Сроки в

Форма оплаты на сайте

Данные о клиенте

Ваш ID: 4555754577

ФИО: Левенцов Але

Телефон: 8 (499) 762-33

Баланс счета: 7543,27 руб.

Паспортные данные: 4103 752431

Оплата парковки

Код места парковки: 6687425

Адрес паркомата: Москва, ул. Генерала Л

Определить адрес по местоположению

Зона парковки: А

Номер автомобиля: А429УС 777

Текущие дата и время: 20.05.15 10:50:46

Тариф: Юбилейный

Длительность парко... 2 часа 5 минут

Рассчитать

Итого: 289 рублей 24 копейки

Отчет

Отбор данных

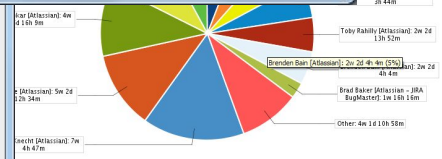
Зоны парковки: А

Паркоматы: Ул. Ленина, д. 6,

Период: 12.05.2015 - 5.06.2015

Тип отчета: По выручке

Сгенерировать





Спасибо за внимание!

