

ОПИСАНИЕ ИТ-ПРОЕКТА

Общее описание проекта	
Наименование ИТ-проекта	Онлайн - сервис «Фабрика закупок»
Перечень решаемых задач	<ul style="list-style-type: none"> • Детальный поиск государственных и коммерческих тендеров в режиме реального времени • Удобная структуризация информации для тендерного специалиста, работающего ежедневно с электронными закупками; • Ежечасная консолидация информации о закупках с государственных и коммерческих площадок, а также о проводимых аукционах по реализации имущества; • Эффективный и комплексный анализ рынка, потенциальных заказчиков и поставщиков. • Сбор актуальных данных об организациях и предприятиях, зарегистрированных на территории России; • Использование в едином информационном пространстве дополнительные инструменты: оформление электронной подписи, отслеживание изменений в правовых документах, реестр сделок для ведения хронологии закупок и другое.
Описание функциональных возможностей и элементов проекта	<p>Онлайн – сервис «Фабрика закупок» легко адаптируется к специфике любой организации, будь это фармацевтическая компания или строительная. Сервис имеет модульную структуру. Каждый модуль выполняет определенные группы операций, при этом модули могут использоваться в отдельности от других модулей сервиса. Цель онлайн – сервиса обеспечить для пользователя единую информационную платформу, где пользователь будет выполнять разные производственные процессы. Представляемая информация в «Фабрике закупок» всегда достоверна и актуальна за счет взаимодействия с государственными структурами: ФАС, ФНС, ФСС, ФРСБ, ФСИН, ЭТП и другие.</p> <p><u>Функция / Основная модульная структура сервиса: Сбор сведений о проведении закупок / ЗАКУПКИ</u> Модуль содержит обширную базу государственных и коммерческих закупок. На данный момент в базе модуля содержаться более 19 млн. закупок. Удобство в отборе интересующих закупок – фильтр детально отсортирует закупки</p>

	<p>предусматривает поиск различных словоформ, слов с опечатками, слов в документах, увеличивая количество найденных записей. Фильтр настраивается под каждую отдельную категорию закупки. Имеется дополнительный фильтр по цветам. Встроена функция sms- и e-mail-уведомлений, что позволяет быть в курсе о поступлении новых закупок в любое время.</p> <p>Формирование запросов на поставку товаров/работ/услуг / ЗАПРОС ЦЕН</p> <ul style="list-style-type: none"> • Экономия времени и сил на поиск поставщиков с оптимальными условиями поставки товаров, выполнения работ или оказания услуг • Экономия денежных средств. Выявлена закономерность, что заказчик получает товар в среднем на 15% дешевле от средней рыночной цены. • Автоматизация подбора ценовых предложений, проведение анализа рыночных цен <p>Построение отчетов / АНАЛИТИКА Позволяет автоматизировать формирование аналитических расчетов на основании завершенных торгово-закупочных процедур. Сохраняет отчеты в формате excel для последующего использования. Большие объемы накопленной информации обеспечивает полноту исследований и достоверность получаемых результатов.</p> <p>Проверка организаций / ОРГАНИЗАЦИЯ Инструмент по обработки информации об организации: контакты, сфера деятельности, финансовое положение, наличие в реестре лидеров рынка и недобросовестных поставщиков, а также отчет об административных делах предприятия. Доступы к официальным открытым источникам всегда обеспечивают актуальность и достоверность информации. Предает уверенности в сотрудничестве с выбранной компанией.</p> <p>Расчет начальной (максимальной) цены контракта / НМЦК Позволяет автоматизировать рутинные процессы расчета цены контракта, а после его завершения сохранить протокол для его последующего использования. Автоматизация расчета НМЦК сводит вероятность человеческой ошибки к минимуму, а наглядные пояснения и подсказки сервиса ускорят работу и помогут быстро сориентироваться в предлагаемых лотах, а также уложиться в установленные нормативы.</p> <p>Отслеживание информации о компаниях в состоянии банкротства / РЕАЛИЗАЦИЯ ИМУЩЕСТВА Предоставляет возможность выгодно и оперативно приобрести в пользование имущество со значительным снижением цены от рыночной стоимости.</p>
Дата внедрения	2012 год
Используемые платформы, средства	Используемая платформа linux, средство разработки vim

разработки	
Стоимость разработки системы	4 млн. руб.
Средний размер ежегодных затрат на эксплуатацию	3 млн. руб.
Перспективы развития	<p>В рамках функциональных возможностей сервиса планируется расширение списка источников информации, модернизация выгрузки отчетов, улучшение поисковых возможностей.</p> <p>В рамках дополнительного инструмента рассматривается возможность передачи сведений о закупке в управление проектами с назначением ответственных лиц, что упростит процесс постановки задач тендерному специалисту.</p> <p>В рамках будущих перспектив - разработка информационной бизнес платформы для расширения границ торгово-закупочного сотрудничества с целью построения партнерских отношений между российскими и иностранными компаниями, а также электронными торговыми площадками.</p>
Особенности проекта	
Новизна: отличие от аналогов или отсутствие аналогов	<p>Отличительной особенностью сервиса является его функциональные составляющие:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Более широкий алгоритм настройки параметров поиска закупок. Имеется возможность поиска по документам, поиска с ошибками, поиска по фразе, поиск по аналогичным закупкам, поиск по МНН, поиск по дате изменения. • Отображение информации о закупках в день их публикации на площадках. • Возможность осуществления расчета начальной (максимальной) цены контракта. • Возможность расчета цены, которая является рекомендуемой для победы в торгах, а также вероятного победителя в тендере. • Индивидуальная настройка дополнительных инструментов работы с закупками.
Использование и реализация научной теории	В основе научной составляющей лежит применение системного подхода к решению социальных и экономических проблем управления. Что привела к разработке специального математического и программного обеспечения систем управления и механизмов принятия решений в социальных и экономических системах.
Использование открытого кода (свободного программного обеспечения)	Используется открытый код клиентского приложения и базы данных.

Экономическая полезность	<p>«Фабрика закупок» - это удобство, мобильность, современный инструмент, дополнительный сервис и качественное осуществление операций в сфере электронных закупок.</p> <p>Полезность продукта заключается, во-первых, в упрощенности и систематизации работы с государственными и коммерческими закупками, исключает рутинные операции расчета начальной (максимальной) цены контракта, облегчает поиска закупок, партнеров или поставщиков, что отражается в повышении эффективности выполнения работы специалиста компании за счет снижения объема рабочего времени, затрачиваемого на рутинные процессы. Т.е временные ресурсы используются более эффективно. Во-вторых, отсутствие дополнительного привлечения человеческих ресурсов на поиск и обработку информации по закупкам. В- третьих, применение онлайн - сервиса «Фабрика закупок» экономит и эффективно распределяет финансовые ресурсы компании – снижение затрат на оплату услуг привлекаемых специалистов.</p>
-----------------------------	---