

СПИВ

СИСТЕМА

ПОИСКА

ИНФОРМАЦИИ О

ВЕРТОЛЕТАХ



Описание проекта

Создание Системы поиска информации о вертолетах для обеспечения комплексом информации, используемой для поиска необходимых компонентов и сопутствующих товаров для авиационного бизнеса (вертолеты)

Основные функции:

- Автоматическая обработка с функцией поиска заявок на приобретение авиационных компонентов
- Размещение и автоматическая обработка предложений на реализацию (поставку) авиационных компонентов
- Размещение и автоматическая обработка информации по модернизации вертолетов. Бюллетени, оборудование и комплекты для модернизации, информация по оформлению «Supplemental type certificate» (STC)
- Информационное и поисковое обеспечение с функцией автоматической обработки заявок на поставку (закупку) инструмента, наземного оборудования, оборудования для ремонта и проверок авионики
- Автоматический поиск специальной литературы – технические описания, регламенты и прочее

Предпосылки проекта

Текущий алгоритм поиска запасных частей для вертолетной техники

1

АО «Вертолетная сервисная компания»
АО «Вертолеты России»
Разработчик оборудования

Средний срок ответа: 68 дней

Описание процесса	Срок, дней
Обработка заявки	2
Принятие в работу	5
Доклад руководству	5
Направление запроса поставщику	14
Ценообразование	15
Согласование цены	22
Подготовка ответа	3
Направление ответа	2

2

ДИЛЕРЫ

Средний срок ответа: 8 дней

Описание процесса	Срок, дней
Обработка заявки	1
Принятие в работу	1
Направление запроса поставщику	1
Ценообразование	2
Согласование цены	2
Подготовка ответа	1
Направление ответа	1

Предлагаемый вариант

СПИВ

Средний срок ответа: 3 секунды

Описание процесса	Срок, секунд
Обработка заявки	1
Принятие в работу	0
Направление запроса поставщику	0
Ценообразование	0
Согласование цены	0
Подготовка ответа	1
Направление ответа	1

Текущее положение на рынке

Финансирование

Денежные потоки по проекту

	II кв. 2020	III кв. 2020	IV кв. 2020	I кв. 2021	II кв. 2021	III кв. 2021	IV кв. 2021
Итого расходов на проект:							
Затраты на оплату труда							
ФОТ, руб.	0	3 043 542	3 317 461	3 682 686	4 047 911	4 413 136	4 778 361
ЕСН, руб. (42%)		1 278 288	1 393 334	1 546 728	1 700 123	1 853 517	2 006 912
Материальные ресурсы, руб. (компьютеры и оформление рабочих мест)	2 700 000	5 000	12 000	5 000	12 000	15 000	20 000
Аренда помещения, руб.	210 000	210 000	210 000	210 000	210 000	210 000	210 000
Прочие, руб. (командировки, транспортные расходы)	100 000	120 000	160 000	250 000	270 000	300 000	300 000
Затраты на соисполнителей, руб	3 600 000	750 000	500 000	500 000	500 000	500 000	500 000
Маркетинг и продвижение, руб.	0	250 000	450 000	250 000	1 200 000	1 500 000	2 000 000
Накладные расходы, руб.	661 000	565 683	604 279	644 441	794 003	879 165	981 527
ИТОГО, руб.:	7 271 000	6 222 513	6 647 074	7 088 855	8 734 037	9 670 818	10 796 800

56 431 096р.

	II кв. 2020	III кв. 2020	IV кв. 2020	I кв. 2021	II кв. 2021	III кв. 2021	IV кв. 2021
Итого доходов на проект:							
Поступление от основной деятельности, руб	0	169 257	397 365	1 986 004	2 439 267	3 672 198	4 019 823
Прочие поступления, руб.	0	0	12 680	24 429	32 532	97 260	186 000
Итого, руб.:	0	169 257	410 045	2 010 433	2 471 799	3 769 458	4 205 823

13 036 815р.

Среднее количество оплаченных запросов: 31 000

Выход на окупаемость при 75 000 ЕЖЕКВАРТАЛЬНО!!!!

832 оплаченных запроса в день

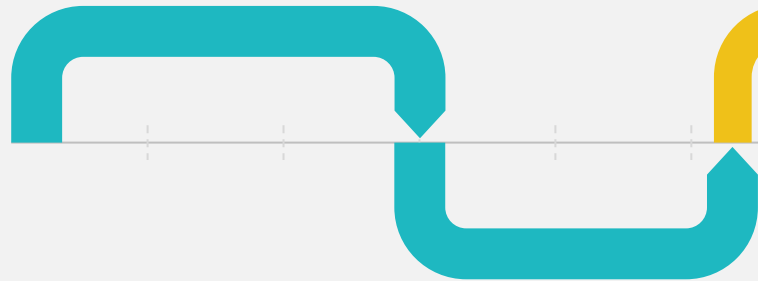
Этапы проекта

Этап 0

Предварительный анализ

Начало: май

1
месяц



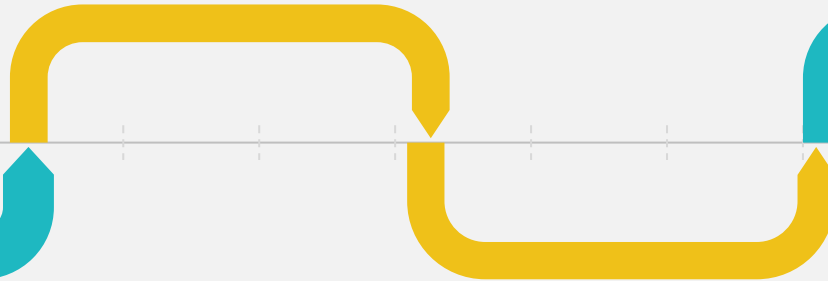
- Подписание Соглашения о неразглашении
- Подписание инвестиционного договора
- Разработка и согласование Плана-графика возврата инвестиций
- Разработка комплексного технического задания на создание интернет представительства, выбор исполнителя
- Согласование бизнес-процессов, с учетом снижения издержек
- Создание плана продвижения услуг (маркетинговые мероприятия) на 2020 г.

Этап 1

Краткое описание

Начало: август

3
месяца



- Создание юридического лица (УСТАВ, внесение в реестр, лицензирование деятельности, решение организационных, финансовых и структурных вопросов);
- Исследовательские и подготовительные работы по подготовке и разработке программного обеспечения
- Формирование стартовой команды и функциональных групп проекта
- Формирование начальных баз данных для загрузки в разрабатываемую систему

Этап 2

Краткое описание

Начало: ноябрь

3
месяца



- **Изготовление и отладка программного обеспечения Системы**
- **Размещение программного обеспечения в сети Интернет**
- **Загрузка первоначальных баз данных в Систему**
- **Запуск Системы в тестовом (бесплатном) режиме**
- **Подготовка рекламных материалов для запуска рекламной компании и участия в ключевых авиационных выставках**