

ПОРТАЛ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С  
ПОДРЯДЧИКАМИ  
«АСТ-АЛЬФА»

Компания «Альфа Алгоритм» была создана в 2016 году ключевыми специалистами ИТ служб одного из крупнейших российских девелоперских холдингов. Команде специалистов «Альфа Алгоритм» удалось создать уникальную ИТ среду девелопера, во многом передовую для своей отрасли.

Сейчас мы хотим поделиться своим опытом для организации действительно эффективной работы Ваших ИТ служб.

***Наша цель – применить наш опыт, знания и достижения для обеспечения эффективного развития Вашего бизнеса.***

У нас есть успешный опыт в автоматизации различных направлений бизнеса:

- от девелопмента до промышленного производства;
- от дошкольных учреждений до страхового бизнеса;
- от организации ИТ служб до оптимизации финансовых процессов.

Мы решали технические задачи:

- от организации офиса с нуля до формирования отказоустойчивой инфраструктуры огромного территориально-распределенного Холдинга;
- от организации систем видеонаблюдения до решения задач обеспечения ИТ безопасности.

*Портал обеспечивает взаимодействие застройщика, генподрядчиков и субподрядчиков, автоматизирует приемку выполнения по работам договоров, а также позволяет привлекать с рынка наиболее выгодные предложения подрядчиков по потребностям Заказчика*

**Основные задачи, которые решает портал:**

✓ **Взаимодействие застройщика и генподрядчика в рамках генподрядных договоров**

- формирование генподрядных договоров;
- загрузка выполнения из субподрядных договоров по связанным работам;
- ввод выполнения по работам, выполняемым генподрядчиком своими силами.

✓ **Формирование пула квалифицированных контрагентов и проведение торговых процедур**

- контрагенты самостоятельно регистрируются в системе и затем проходят проверку (аккредитацию) Заказчика;
- публикация тендеров для проведения торговых процедур по загруженной в систему объектной смете генподрядчика;
- оповещение аккредитованных подрядчиков о проведении тендера;
- проведение торговых процедур различных типов;
- сравнение предложение подрядчиков и выбор одного или нескольких победителей.

✓ **Взаимодействие в рамках договоров с субподрядчиками**

- формирование договора из заявки-победителя тендера;
- подрядчик самостоятельно вводит объемы выполнения для формирования отчетности;
- согласование актов КС-2 и КС-3 заказчиком, возможность корректировки объемов стройконтр с получением подтверждения от подрядчика.

✓ **Интеграция с системами Заказчика**

- по всем объектам системы реализованы типовые механизмы обмена данными (API).

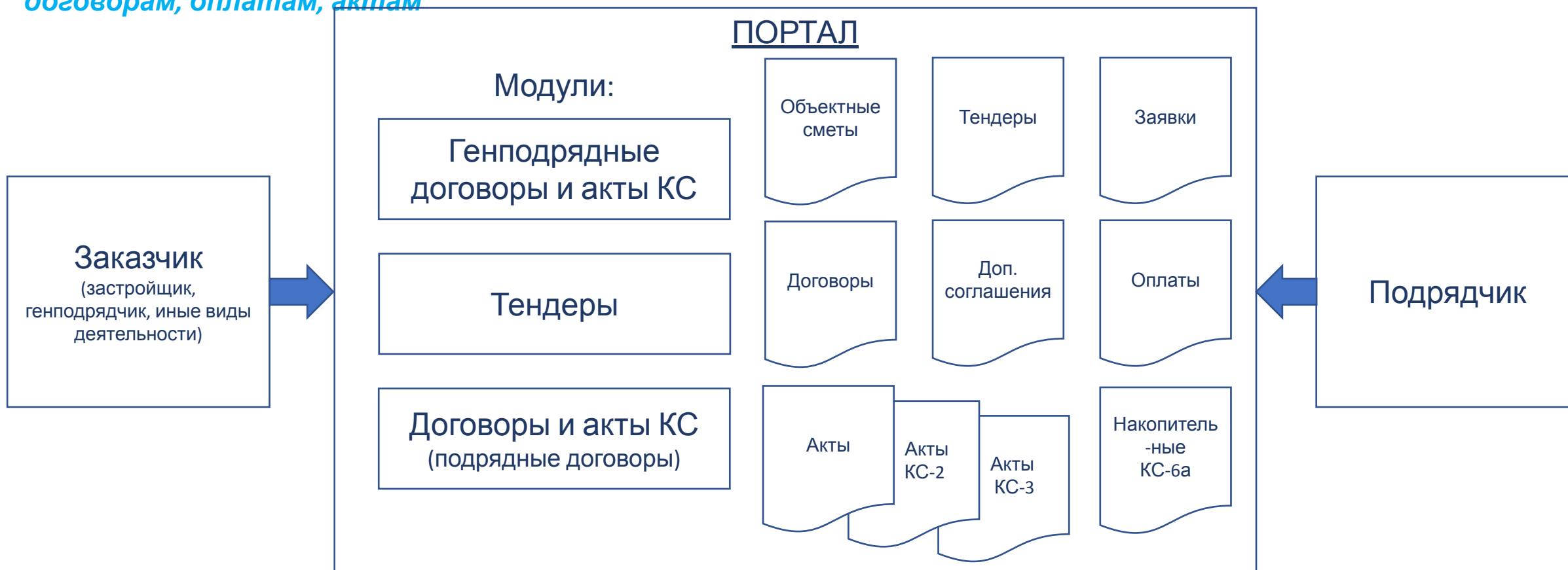
✓ **Настройка механизмов согласования всех документов в системе**

- по всем документам системы можно настроить механизмы согласования.



*В комплексе портал обеспечивает потребность застройщиков (девелоперов) в контроле полного цикла выполнения работ по СМР.*

*Также портал необходим любым организациям, желающим реализовать собственную тендерную площадку, и желающим цифровизировать взаимодействие со своими контрагентами по договорам, оплатам, актам*



✓ Возможно внедрение модулей в комплексе или по-отдельности, в зависимости от потребностей Заказчика



# МОДУЛЬ «ГЕНПОДРЯДНЫЕ ДОГОВОРЫ»

- ✓ Основная задача модуля - обеспечить взаимодействие между застройщиком и генподрядчиком

## Модуль обеспечивает жизненные циклы договора генподряда, допсоглашений, актов КС-2 и КС-3 генподрядчика



## Для Застройщика:

- ✓ **Работа Генподрядчика и Застройщика в едином информационном пространстве:**
  - ✓ единая понятная смета договора;
  - ✓ прозрачность изменения параметров сметы через допсоглашения;
  - ✓ ввод выполнения строго в рамках работ сметы;
  - ✓ строгий контроль неперевышения остатков.
- ✓ **Интеграция с системами Заказчика:**
  - ✓ использование справочников Заказчика;
  - ✓ возможность интеграции процессов согласования с СЭД Заказчика;
  - ✓ выгрузка данных для использования в других системах Заказчика.
- ✓ **Контроль работы генподрядчика и субподрядчиков:**
  - ✓ вертикально-интегрированный контроль выполнения работ;
  - ✓ мониторинг проведения тендерных процедур генподрядчиком;
  - ✓ мониторинг связи работ генподрядных

## Для Генподрядчика:

- ✓ **Снижение трудоемкости ввода выполнения для генподрядчика:**
  - ✓ автоматическая загрузка выполнения из актов КС-2, введенных субподрядчиками;
  - ✓ автоматический расчет наценки генподрядчика по работам.
- ✓ **Снижение трудоемкости формирования печатных форм:**
  - ✓ автоматическое формирование печатной формы КС-2;
  - ✓ автоматическое формирование печатной формы КС-3;
  - ✓ автоматическое формирование ведомости КС-6а.
- ✓ **Контроль выполнения работ:**
  - ✓ автоматическое сопоставление работ генподрядного договора с работами субподрядных договоров;
  - ✓ мониторинг неперевышения объемов и сумм в субподрядных договорах.

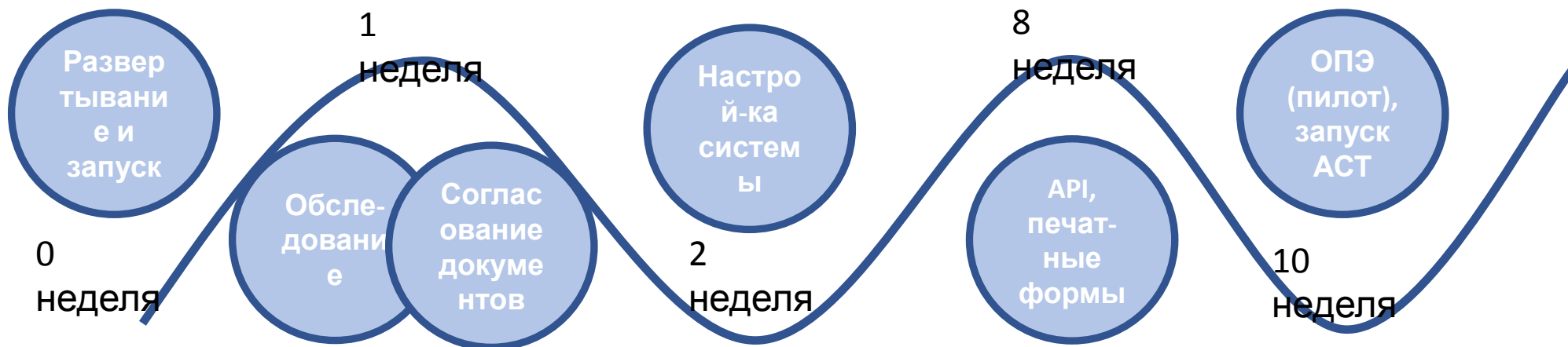
## Срок внедрения: от одного месяца

### Задачи Исполнителя:

- ✓ развертывание и запуск системы;
- ✓ настройка жизненного цикла генподрядного договора, ДС, актов КС-2, КС-3;
- ✓ настройка процессов согласования актов КС-2, КС-3 типовыми средствами;
- ✓ настройка печатных форм сметы по договору, акта КС-2, акта КС-3;
- ✓ загрузка данных НСИ Заказчика через типовое API;
- ✓ обучение специалистов заказчика администрированию системы;
- ✓ проведение демонстрации продукта

### Задачи Заказчика:

- ✓ предоставление типовых печатных форм;
- ✓ предоставление информации по жизненному циклу договора, ДС, КС-2, акта КС-2, акта КС-3;
- ✓ согласование наборов полей, файлов, макетов форм, процессов;
- ✓ предоставление данных НСИ (загрузка через API);
- ✓ проверка системы на пилотном проекте





# МОДУЛЬ «ТЕНДЕРЫ»

- ✓ Основная задача модуля - обеспечить регистрацию и аккредитацию подрядчиков в системе и проведение заказчиком торговых процедур для сбора и сравнения предложений подрядчиков

Модуль обеспечивает жизненные циклы контрагента подрядчика, тендера, заявок на тендер

## Жизненный цикл подрядчика в системе:

- ✓ регистрация пользователя подрядчика;
- ✓ регистрация контрагента подрядчика;
- ✓ аккредитация (проверка) контрагента специалистами Заказчика



## Жизненный цикл заявки на участие в тендере (коммерческого предложения):

- ✓ заполнение полей оферты;
- ✓ ввод ценового предложения подрядчика;
- ✓ загрузка документов и скана оферты;
- ✓ подача заявки на тендер



## Жизненный цикл тендера (торговой процедуры):

- ✓ заполнение полей тендера;
- ✓ загрузка документации;
- ✓ согласование тендера;
- ✓ старт торговой процедуры;
- ✓ уведомление подрядчиков о новом тендере;
- ✓ сбор предложений подрядчиков;
- ✓ окончание торговой процедуры;
- ✓ оценка предложений подрядчиков;
- ✓ второй круг оценки (переторжка);
- ✓ определение победителя (победителей)

- ✓ **Размещение коммерчески чувствительной информации в пределах корпоративной сети Заказчика:**
  - ✓ безопасность размещаемых в системе данных;
  - ✓ строгий контроль доступа.
- ✓ **Реализация процессов в системе в соответствии с требованиями Заказчика:**
  - ✓ настройка полей тендера, заявки, контрагента, загружаемых наборов файлов;
  - ✓ настройка процесса согласования тендера;
  - ✓ настройка жизненных циклов контрагента, заявки, тендера.
- ✓ **Сравнение предложений участников тендера:**
  - ✓ сведение предложений в оценочные таблицы по predetermined критериям;
  - ✓ маркировка предложений в оценочных таблицах для облегчения работы тендерного комитета.
- ✓ **Разработка отчетности и печатных форм под требования Заказчика:**
  - ✓ формирование печатных форм и отчетов в привычном Заказчику виде;
  - ✓ использование водяных знаков для контроля аутентичности печатных форм;
  - ✓ возможность использования корпоративного брендбука заказчика для отправки уведомлений по электронной почте.
- ✓ **Интеграция с системами Заказчика:**
  - ✓ использование справочников Заказчика;
  - ✓ интеграция процессов согласования с СЭД Заказчика;
  - ✓ выгрузка данных для использования в других системах Заказчика.

## Срок внедрения: от 2-х месяцев

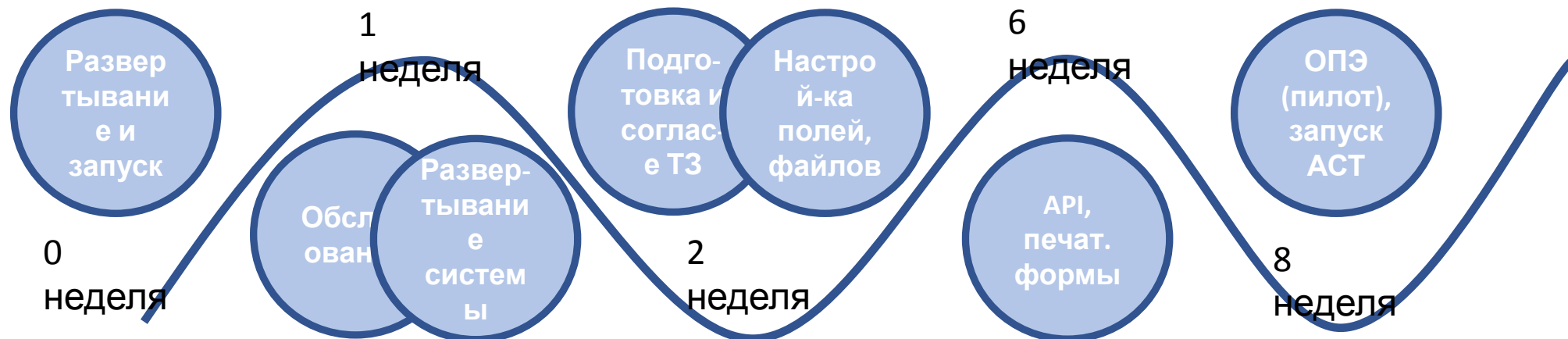
### Задачи Исполнителя:

- ✓ развертывание и запуск системы;
- ✓ настройка типовых сценариев проведения тендеров;
- ✓ настройка полей контрагента, тендера и заявки на тендер из типового набора;
- ✓ настройка печатных форм;
- ✓ настройка процесса согласования тендера типовыми средствами;
- ✓ настройка текстов типовых оповещений;
- ✓ загрузка НСИ Заказчика через типовое API;
- ✓ обучение специалистов заказчика администрированию

системы

### Задачи Заказчика:

- ✓ предоставление инфраструктуры для развертывания системы;
- ✓ предоставление информации по типам проводимых тендеров;
- ✓ предоставление типовых печатных форм;
- ✓ предоставление данных по полям и файлам;
- ✓ предоставление данных НСИ (загрузка через API);
- ✓ наполнение страниц с информационным контентом





# МОДУЛЬ «ДОГОВОРЫ И АКТЫ КС»

- ✓ Основная задача модуля - обеспечить взаимодействие между заказчиком и исполнителем договора (для строительных компаний – между генподрядчиком и субподрядчиком)

## Модуль обеспечивает жизненные циклы договора, допсоглашений, актов (КС-2 и КС-3)

### Жизненный цикл договора в системе:

- ✓ формирование работ договора из тендера (или из объектной сметы);
- ✓ согласование договора (интеграция с СЭД заказчика)

### Жизненный цикл акта (КС-2):

- ✓ создание акта исполнителем договора с набором работ из текущей сметы;
- ✓ согласование акта КС-2 заказчиком;
- ✓ возможность ввода удержаний (при их наличии) и согласования их сторонами

### Жизненный цикл допсоглашения:

- ✓ внесение изменений по объему или расценкам сметы договора;
- ✓ добавление или удаление работ из договора;
- ✓ согласование допсоглашения (интеграция с СЭД заказчика);
- ✓ применение изменений в смету договора после утверждения допсоглашения

### Жизненный цикл акта КС-3:

- ✓ создание акта по утвержденным актам КС-2;
- ✓ согласование акта КС-3;
- ✓ возможность ввода удержаний (при их наличии) и согласования их сторонами;
- ✓ формирование печатных форм КС-2 и КС-3;
- ✓ подписание документов через ЭДО (Диадок)

## Ведение договоров, дополнительных соглашений

Договор №18 - Изменения / ДС

Договор

Номер договора	18
Дата договора	01.04.2019
Статус	Утвержден
Внешний статус	
Объект	Корпус 15 / ЖК Преобразование
Проект	ЖК Преобразование

Организация

Наименование	
ФИО директора заказчика	Иванов Иван Иванович
Должность директора заказчика	Генеральный директор

Контрагент

Наименование	ООО "ИНЖМОНТАЖСЕРВИС"
ФИО директора исполнителя	Семенов Семен Семенович
Должность директора исполнителя	Генеральный директор
ИНН	7703715140
КПП	770301001
Статус	Проверен

Сводная информация об исполнении договора (сумма с НДС), руб.

Сумма договора:	7 740 444.00	КС-2 утверждено:	5 545 607.00	КС-3 утверждено:	1 310 010.00
Сумма ДС на согласовании:	0.00	КС-2 на согласовании:	0.00	КС-3 на согласовании:	7 900.00

Номер ДС	Наименование	Дата ДС
2	ДС №2 от 2019-05-24 (Договор №18 от 2019-05-20)	24.05.2019
1	ДС №1 от 2019-05-20 (Договор №18 от 2019-05-20)	20.05.2019



### Возможности по работе с договорами:

- ✓ создание договора на основании заявки-победителя по тендеру, либо без проведения тендера;
- ✓ изменение объема/стоимости договора с помощью дополнительных соглашений;
- ✓ ведение актуального перечня работ по договору, контроль выполнения работ по договору;
- ✓ интеграция договоров/ДС с ИС/СЭД Заказчика;
- ✓ контроль платежей по договорам (API для загрузки из ИС Заказчика);
- ✓ возможность задания интервалов приемки выполнения по договору;
- ✓ возможность сторнирования выполнения при уменьшении объема или изменении расценок через ДС



### Основные выгоды от внедрения:

- ✓ возможность заказчику и подрядчику работать по договору в едином информационном поле;
- ✓ радикальное снижение трудоемкости сметчиков за счет приемки выполнения подрядчиков строго в рамках работ договора и в пределах остатков по работам;
- ✓ удобства контроля исполнения договора за счет интеграции с системами Заказчика



# ВВОД ВЫПОЛНЕНИЯ ПОДРЯДЧИКОМ

## ✓ Возможности по вводу выполнения подрядчиком:

- ✓ ввод объемов выполнения в строгом соответствии с работами договора;
- ✓ прикладывание разъясняющих документов (гарантийные письма и т.п.);
- ✓ указание на наличие исполнительной документации или гарантийного письма по работе;
- ✓ просмотр замечаний стройконтроля, фиксация ответов подрядчика на замечания;
- ✓ автоматический расчет гарантийного удержания;
- ✓ возможность учитывать различные виды дополнительных

## ✓ Основные выгоды от внедрения:

- ✓ подрядчик самостоятельно вводит данные о выполненных работах и формирует предварительный акт КС-2/КС-3 в режиме черновика за период объемах;
- ✓ расчет и ввод различных удержаний для формирования итога по взаиморасчету с подрядчиком;
- ✓ прозрачность взаимодействия с подрядчиком: невозможность превысить установленный объем по работе договора без заключения дополнительного соглашения

The screenshot displays the 'Алгоритм' software interface for contract management. The top navigation bar includes 'Тендеры', 'Заявки', 'Проекты', 'Договоры', 'Акты', and 'Статус контрагента'. The main content area is divided into several sections:

- Акт КС-2 №1 (Договор №7 (Тендер: 61))**: A table with contract details such as 'Номер акта КС-2', 'Дата составления', 'Статус', 'Сумма', 'Проект', 'Объект', 'Период с', 'Период по', 'Гарантийное удержание', 'Зачет аванса, руб.', 'ФИО директора исполнителя', and 'Должность директора исполнителя'.
- Договор**: A section for contract details, including 'Наименование договора', 'Дополнительное соглашение', and 'Организация'.
- Согласование**: A section for agreement status, listing 'Согласующие' with their names and dates.
- Позиции акта КС-2**: A table showing work positions with columns for 'Номер по смете', 'Наименование', 'Ед. изм.', 'Всего по договору', 'Выполнено с начала проведения работ', 'Выполнено за отчетный период', 'Осталось выполнить по договору', and 'Комментарий'.

Номер по смете	Наименование	Ед. изм.	Всего по договору		Выполнено с начала проведения работ		Выполнено за отчетный период		Осталось выполнить по договору		Комментарий
			К-во	Стоимость	К-во	Стоимость	К-во	Стоимость	К-во	Стоимость	
	Прокладка магистральных трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных труб оцинкованных диаметром 25 мм (с учетом соед. деталей), промывка и гидравлическое испытание	мп	144.89	99 974.10	1.00	27 600.00	25	17 250.00	143.89	99 284.10	Почти все!
	Прокладка магистральных трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных труб оцинкованных диаметром 32 мм (с учетом соед. деталей), промывка и гидравлическое испытание	мп	196.31	39 262.00	50.00	4 000.00	40	8 000.00	146.31	29 262.00	убрали часть объема
	Прокладка магистральных трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных труб оцинкованных диаметром 40 мм (с учетом соед. деталей), промывка и гидравлическое испытание	мп	49.43	30 646.60	7.00	6 200.00	30	18 600.00	42.43	26 306.60	ок, ок
	Прокладка магистральных трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных труб оцинкованных диаметром 50 мм (с учетом соед. деталей), промывка и гидравлическое испытание	мп	38.97	25 720.20	0.00	6 600.00	28.97	19 120.20	38.97	25 720.20	
	Прокладка магистральных трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных труб оцинкованных диаметром 65 мм, промывка и гидравлическое испытание	мп	0.28	215.60	0.00	215.60	0	0.00	0.28	215.60	
	Прокладка магистральных трубопроводов водоснабжения из стальных водопроводных труб оцинкованных диаметром 100 мм, промывка и гидравлическое испытание	мп	108.36	95 356.80	0.00	7 356.80	0	0.00	108.36	95 356.80	



## Приемка выполнения заказчиком, согласование выполнения, формирование акта КС-3



### Возможности по приемке выполнения:

- ✓ возможность корректировки объемов стройконтролем с последующим подтверждением подрядчика;
- ✓ формирование «чистовых» печатных форм КС-2, КС-3 только после подтверждения объемов обеими сторонами;
- ✓ возможность настройки процесса согласования:
  - последовательно/параллельно;
  - назначение согласующего из рабочей группы проекта;
  - назначение ответственных по видам работ;

Скриншот интерфейса системы «Алгоритм» с информацией о договоре №18 и акте КС-2 №9. Вкладка «Согласование» показывает статус «Итерация согласования» и кнопки для печати форм КС-2 и КС-3. В нижней части экрана видна таблица с данными о выполнении работ.

Номер по смете	Наименование	Всего по договору		Выполнено с начала проведения работ		Выполнено за отчетный период		Осталось выполнить по договору		Другое	комментарий согласующего
		К-во	Стоимость	К-во	Стоимость	К-во	Стоимость	К-во	Стоимость		



### Основные выгоды от внедрения:

- ✓ процесс согласования объемов прозрачен для заказчика и для подрядчика;
- ✓ автоматическое формирование в системе печатных форм актов КС-2 и КС-3;
- ✓ возможность добавления водяного знака на печатную форму для дополнительной защиты документа;
- ✓ возможность в любой момент формирования накопительной ведомости (КС-6а) в системе на любую дату

- ✓ **Радикальное снижение трудоемкости сметчиков заказчика по работе с выполнением по договору:**
  - ✓ Исполнитель (подрядчик) самостоятельно вводит объем выполнения строго в рамках работ договора;
  - ✓ строгий контроль неперевышения остатков по работе как по объему, так и по стоимости
- ✓ **Интеграция с системами Заказчика:**
  - ✓ получение Заказчиком в учетной системе согласованного набора работ, полностью соответствующего печатной форме;
  - ✓ использование справочников Заказчика для автоматического создания документов в учетной системе Заказчика;
  - ✓ возможность интеграции процессов согласования с СЭД Заказчика.
- ✓ **Разработка отчетности и печатных форм под требования Заказчика:**
  - ✓ формирование печатных форм и отчетов в привычном Заказчику виде;
  - ✓ использование водяных знаков для контроля аутентичности печатных форм.
- ✓ **Глубокая проработка процессов приемки выполнения:**
  - ✓ автоматическое сторнирование объемов выполнения при изменении сметы ниже выполнения;
  - ✓ возможность исключения отдельных работ из расчета гарантийных удержаний;
  - ✓ возможность корректировки объемов стройконтролем с последующим подтверждением подрядчика в процессе согласования акта КС-2;
  - ✓ возможность ввода дополнительных смет в рамках договора и приемка выполнения по ним в рамках отдельных актов КС-2.
- ✓ **Сопоставимость данных:**
  - ✓ использование единого классификатора работ;
  - ✓ работы в договорах и актах КС-2 строго связаны друг с другом и с объектной сметой;
  - ✓ при использования модуля «Тендеры» работы также связаны с тендером и с заявками на него;
  - ✓ все это позволяет формировать сквозную отчетность по средним расценкам по работе и их динамике.

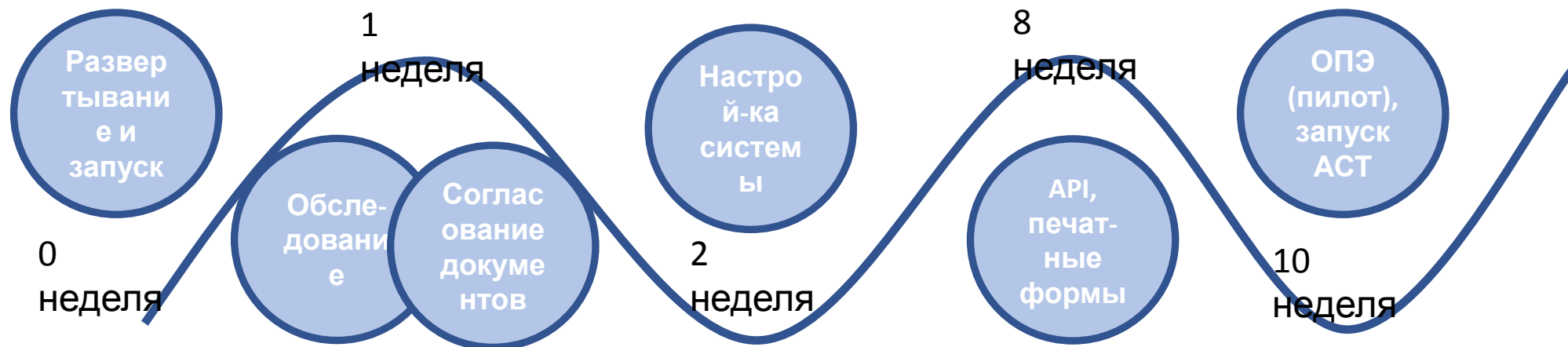
## Срок внедрения: от 2,5 месяцев

### Задачи Исполнителя:

- ✓ развертывание и запуск системы;
- ✓ настройка жизненного цикла договора, ДС, актов КС-2, КС-3;
- ✓ настройка процессов согласования актов КС-2, КС-3 типовыми средствами;
- ✓ настройка печатных форм сметы по договору, акта КС-2, акта КС-3;
- ✓ загрузка данных НСИ Заказчика через типовое API;
- ✓ обучение специалистов заказчика администрированию системы;
- ✓ проведение демонстрации продукта

### Задачи Заказчика:

- ✓ предоставление типовых печатных форм;
- ✓ предоставление информации по жизненному циклу договора, ДС, КС-2, акта КС-2, акта КС-3;
- ✓ согласование наборов полей, файлов, макетов форм, процессов;
- ✓ предоставление данных НСИ (загрузка через API);
- ✓ проверка системы на пилотном проекте



# ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ



## Система обеспечивает безопасность данных Заказчика по нескольким направлениям

- ✓ **Защита на системном уровне**
  - ✓ Разграничение прав в системе (на уровне функциональности системы используется схема RBAC)
  - ✓ Отслеживание и исправление обнаруживаемых сообществом разработчиков актуальных проблем используемых продуктов
  - ✓ Использование встроенных в фреймворк средств защиты от типовых атак, таких как SQL-инъекции, XSS, CSRF и пр.
  - ✓ Шифрование трафика при передаче данных (https)
- ✓ **Аутентификация в системе:**
  - ✓ Использование строгой парольной политики при задании пароля
  - ✓ Ограничение срока действия пароля
  - ✓ Защита от перебора пароля
  - ✓ Использование двухфакторной аутентификации для доступа в систему
- ✓ **Организационные меры:**
  - ✓ Использование интеграции с ЭДО (Диадок) для обмена документами с подрядчиком
  - ✓ Релиз изменений возможен только после проверки их Заказчиком
  - ✓ Использование системы контроля версий git обеспечивает публикацию только проверенного заказчиком релиза
- ✓ **Безопасность на уровне функциональности системы:**
  - ✓ Исполнитель может участвовать только в тендерах, на виды работ которых он аккредитован
  - ✓ Исполнитель видит данные только своего контрагента и только в объеме выданных его роли разрешений
  - ✓ Логирование изменений и действий в системе



- ✓ Предварительное обследование
  - ✓ Подготовка демо-примера
  - ✓ Проведение демонстрации
  - ✓ Планирование и уточнение стоимости
  - ✓ Детальное обследование
  - ✓ Развертывание системы у Заказчика
  - ✓ Настройка системы
  - ✓ Настройка печатных форм
  - ✓ Адаптация системы
  - ✓ Адаптация и настройка интеграций
  - ✓ Настройка пилотного проекта
  - ✓ Проведение опытно-промышленной эксплуатации
  - ✓ Подготовка и передача документации
  - ✓ Обучение пользователей Заказчика
  - ✓ Передача системы в эксплуатацию
  - ✓ Начало поддержки и развития системы
- ← Заключение договора внедрения
  - ← Заключение ДС по результатам обследования
  - ← Согласование ТЗ
  - ← Демонстрация системы
  - ← Заключение договора техподдержки и сопровождения

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ Модульная структура системы, возможность внедрения модулей последовательно, либо только нужных модулей, не переплачивая за ненужные
- ✓ Широкие возможности по адаптации системы под требования Заказчика
- ✓ Неограниченные возможности по интеграции с информационными системами Заказчика
- ✓ Высокая скорость работы системы
- ✓ Коробочное, можно быстро получить работающий продукт
- ✓ Возможность разработки любого дизайна по требованиям Заказчика или использование типового дизайна
- ✓ Разработка удобной отчетности, формируемой из системы под требования Заказчика
- ✓ Продукт российской компании-производителя, зарегистрирован в реестре российского ПО



Портал взаимодействия с подрядчиками «АСТ-Альфа» использует следующие технические решения:

- ✓ Язык разработки: PHP версии 7
- ✓ Фреймворк: Yii2
- ✓ ОС веб-сервера: Debian
- ✓ Веб-сервер: Apache
- ✓ СУБД: MySQL
- ✓ АСТ легко масштабируется для соответствия требованиям Заказчика по нагрузке
- ✓ Все используемое системное ПО – с открытым исходным кодом (open-source) и не требует лицензирования
- ✓ Код портала независим от типа СУБД и по желанию заказчика может быть портирован на выбранную Заказчиком реляционную БД







**МОРТОН**  
Мечтай | Живи | Действуй

НОВОСТРОЙКИ

ВТОРИЧНОЕ ЖИЛЬЕ

КОММЕРЧЕСКАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

ЗАГОРОДНАЯ НЕДВИЖИМОСТЬ

МАШИНОМЕСТА

495 660-06-44

Личный кабинет

[О КОМПАНИИ](#) | [ИНФОРМАЦИЯ](#) | [УСЛУГИ](#) | [ИПОТЕКА](#) | [ВОЕННАЯ ИПОТЕКА](#) | [СУБСИДИИ](#) | [КОНТАКТЫ](#) | [ФОРУМ](#)

**ПОИСК ОРГАНИЗАЦИЙ (НАЙДЕНО 8274)**

- Проверенные
- Аккредитовано
- Непроверенные
- Блокированные
- В черном списке
- Не прошли проверку
- Ждут проверки
- Черновики

По категориям работ

- Строительные материалы и оборудование
- Строительно-монтажные работы
- Проектно-изыскательские работы
- Поставка машин, механизмов и транспортных средств
- Аренда машин, механизмов и транспортных средств
- Лизинг

**ОРГАНИЗАЦИЯ**

**ПО ФИО**

**ПО EMAIL**

**ИНН**

**ВИД РАБОТЫ**

- Вид работ не выбран
- Благоустройство, строительство дорог, озеленение
- Монтаж технологической части ЦТП, ИТП и ВНС
- Строительство или реконструкция КНС, ВНС, ВЗН
- Строительство котельной.
- Строительство, перекладка, ремонт, прочистка наружных инженерных сетей
- Внутренние инженерные сети (ОВ, ВК, ЭОМ, СС)
- Вертикальный транспорт.
- Гидроизоляционные работы, эксплуатационные работы

НАЙТИ

**Особенности реализации:**

- ✓ интеграция с системами Заказчика: СЭД, 1С-Бухгалтерия, 1С-Инталев; Active Directory, DWH (Корпоративное хранилище);
- ✓ критерии оценки поставщиков;
- ✓ запрет просмотра заявок до завершения тендера;
- ✓ загрузка дополнительных сведений по подрядчику из СПАРК-Интерфакс

[Главная](#) > [Все организации](#)

1 2 3 > Last >

№	Организация	Представители	Учредители	Сайт	Email	ИНН	Данные ОГРН	
8392		<ul style="list-style-type: none"> <li> Менеджер по продажам</li> </ul>						Из ин
8391		<ul style="list-style-type: none"> <li> Технический директор</li> </ul>						интер
8390		<ul style="list-style-type: none"> <li> менеджер отдела сопровождения ключевых клиентов</li> </ul>						интер Янде

Номер тендера	Наименование	Вид тендера	Категория	Проект	Начальная стоимость, руб.	Предварительная стоимость	Даты проведения тендера	Текущий статус	Заявки	Активен
75	Тест20 - проверка логирования	тендер	СМР	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА		204 842.52	-	Согласование	0	Да
71	Новый тендер	тендер	СМР	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА	1.00	79 278.92	с 2019-04-26 01:00 по 2019-04-26 02:00	Черновик системный	0	Да
86	Тендер для всех	тендер	СМР	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА		39 836.23	с 2019-04-19 18:00 по 2019-04-22 15:00	Подведение итогов системный	0	Да
87	Тендер для всех инципатором - всегда открыт	тендер	СМР	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА		0.00	с 2019-04-04 11:10 по 2019-04-14 00:05	Черновик системный	1	Да
88	Тендер для всех	тендер	СМР	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА		249 907.97	с 2019-04-01 12:00 по 2019-04-26 00:00	Список согласующих	0	Да
89	Тендер для всех	тендер	СМР	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА		187 131.66	с 2019-03-13 11:40 по 2019-05-02 23:05	Открыт системный	2	Да
62	ТЕСТОВЫЙ ТЕНДЕР	тендер	СМР	ЖК Преобразование	6 000 000.00	6 000 000.00	с 2019-03-01 10:30 по 2019-03-15 09:00	Список согласующих	0	Да
87	Тендер для всех	тендер	СМР	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА			с 2019-02-26 01:30 по 2019-02-26 01:45	Подведение итогов системный	0	Да
58	Тест 4 - проверка прохождения тендера и протокол	тендер	СМР	ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА	500 000.00	449 566.08	с 2019-02-24 00:45 по 2019-04-18 18:50	Ожючен системный	2	Да
61	Проверка работы с ед.расценками	тендер	СМР	ЖК Преобразование	500 000.00		с 2019-02-20 17:00 по 2019-02-20 17:10	Ожючен системный	1	Да



## Особенности реализации:

- ✓ формирование тендеров из реестра работ BIM-моделей;
- ✓ интеграция с системами Заказчика: Estimo (Айбим), учетными системами (1С), DWH (Корпоративное хранилище данных);
- ✓ критерии оценки поставщиков

## ГК "ИНГРАД"

Портал взаимодействия с подрядчиками



### ✔ Особенности реализации:

- ✔ плотная интеграция с учетными системами заказчика;
- ✔ большие объемы данных;
- ✔ развитая система отчетности

# ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!

---

**Кузнецов Павел Александрович**  
Советник по внедрению цифровых решений

**Телефон:**

- раб.: +7 (495) 150-06-30 доб. 111
- моб.: +7 (906) 034-24-14

**Почта:**

- [p.kuznetsov@alfa2b.ru](mailto:p.kuznetsov@alfa2b.ru)

---

ООО «Альфа Алгоритм»

ИНН/КПП: 9718039018/770801001

107078, г. Москва, ул. Новая Басманная, д.23, стр. 2, эт. 2, ком. 2А



[info@alfa2b.ru](mailto:info@alfa2b.ru)



+7(495)150-0630



<http://alfa2b.ru>