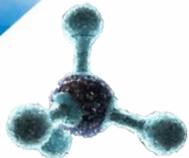




Сотрудничество
ООО «Газпром газомоторное топливо»
с Частными инвесторами
по развитию газомоторной
инфраструктуры

КОМПРИМИРОВАННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ГАЗ КАК МОТОРНОЕ ТОПЛИВО



Основной компонент природного газа – метан, который используется в качестве моторного топлива. Природный газ добывают на месторождениях и транспортируют по газотранспортной системе до потребителей. КПГ реализуется через автомобильные газонаполнительные компрессорные станции (АГНКС), где он осушается, сжимается в компрессоре и подается в транспортное средство под давлением.

Преимущества природного газа перед другими видами топлив:



Экономичность

В 2-3 раза ниже, чем стоимость на бензин и дизельное топливо



Срок службы двигателя

В 1,5-2 раза дольше



Экологичность

При применении природного газа выброс токсичных веществ снижается в 10 раз

Применение газомоторного топлива в РФ



На сегодняшний день в России действует 350 АГНКС, 255 из них принадлежат «Газпрому». До 2020 года планируется увеличение количества газозаправочных объектов до 500.

Структура бизнеса КПП

Источник:
трубопроводный
газ



Покупка
трубопроводного газа

Инфраструктура:
Сеть АГНКС
и МАЭС



Компирование
природного газа

Продукт:
Компированный
природный газ



Реализация КПП

ECO GAS

Для популяризации газомоторного топлива
ООО «Газпром газомоторное топливо»
разработан бренд **ECOGAS**.

Потребители КПП



ГРУППА «ГАЗПРОМ» НА РЫНКЕ ГАЗОМОТОРНОГО ТОПЛИВА

ООО «Газпром газомоторное топливо» —
единый оператор от Группы «Газпром»



Миссия компании:
комплексное развитие рынка газомоторного топлива

Ключевые направления ООО «Газпром газомоторное топливо» по развитию рынка

- Создание газомоторной инфраструктуры
- Инициативы по актуализации нормативно-правовой и законодательной базы
- Увеличение темпов заводского производства газомоторных автомобилей
- Разработка и внедрение мер стимулирования спроса
- Создание единого топливного бренда ГМТ
- Информационное продвижение и популяризация ГМТ



ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЧАСТНЫМИ ИНВЕСТОРАМИ



ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ВЗАИМОДЕСТВИЯ ООО «ГАЗПРОМ ГАЗОМОТОРНОЕ ТОПЛИВО» С ЧАСТНЫМИ ИНВЕСТОРАМИ



Легитимность

Взаимодействие с Частными инвесторами осуществляется в строгом соответствии с законодательством Российской Федерации.



Должная осмотрительность

В рамках реализации общеправового принципа должной осмотрительности при выборе делового партнера Обществом проводится проверка в отношении каждого юридического лица, заинтересованного в сотрудничестве – проверка правоустанавливающих документов.

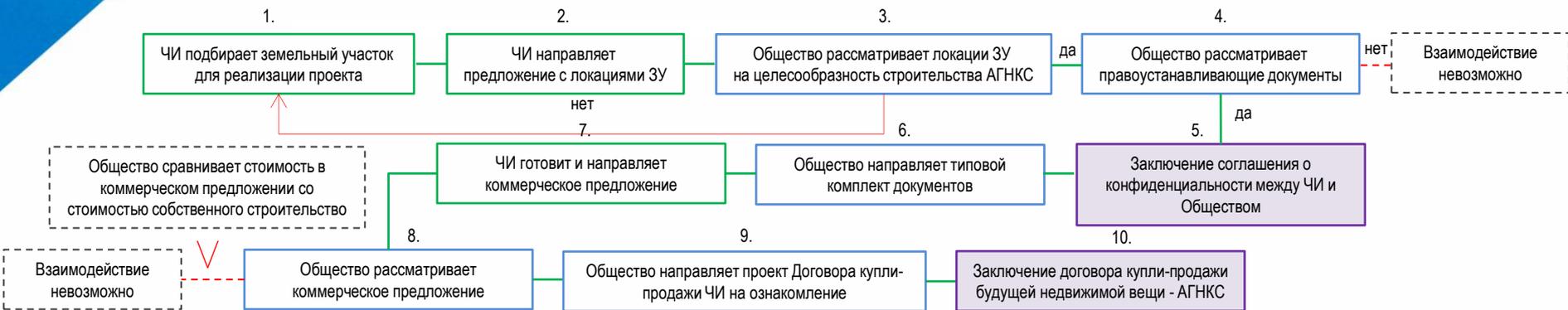
В результате оценки компетенций и возможностей частного инвестора Обществом принимается решение о возможности дальнейшего с ним сотрудничества.



Выбор лучшего партнера

При наличии двух и более коммерческих предложений строительства АГНКС на конкретной территории Общество будет взаимодействовать с Частным инвестором, предложившего более выгодные условия.

ПОРЯДОК ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ



Выполнение обязательств по договору



Коммерческое предложение Частного инвестора

После заключения соглашения о конфиденциальности ООО «Газпром газомоторное топливо» направляет Частному инвестору пакет типовых документов для формирования коммерческого предложения.

Типовой комплект документов

- Требования на проектирование
- Техническое задание на выполнение землеустроительных, предпроектных и проектно-изыскательских работ;
- Эскизный проект
- Книга фирменного стиля розничной сети АГНКС «Газпром»
- Каталог оборудования для комплектации и строительства АГНКС
- Требования к земельным участкам

Коммерческое предложение

- Стоимость выкупа АГНКС
- Стоимость земельного участка
- Срок строительства АГНКС
- Технические характеристики объекта
- Сводный сметный расчет



На основе полученного коммерческого предложения в Обществе принимается решение об утверждении и реализации проекта, либо его уклонении. Утверждение проекта является основанием для инициации заключения договорных отношений.

ТРЕБОВАНИЯ К ХАРАКТЕРИСТИКАМ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА



При выборе Земельного участка под строительство АГНКС необходимо учитывать данные:

- территориального планирования (положения и схемы территориального планирования, генеральные планы городов и населенных пунктов);
- документах градостроительного регулирования (ПЗЗ)
- разрабатываемые или уже утвержденные Проекты планировок и межевания территории.

Максимальное расстояние до точек подключения к инженерным сетям:
▪ Газоснабжение – не более 1 км
▪ Электроснабжение – не более 1 км



Право землепользования: собственность/аренда

Организация санитарно-защитной зоны и требуемых противопожарных разрывов



Максимальная интеграция в улично-дорожную сеть

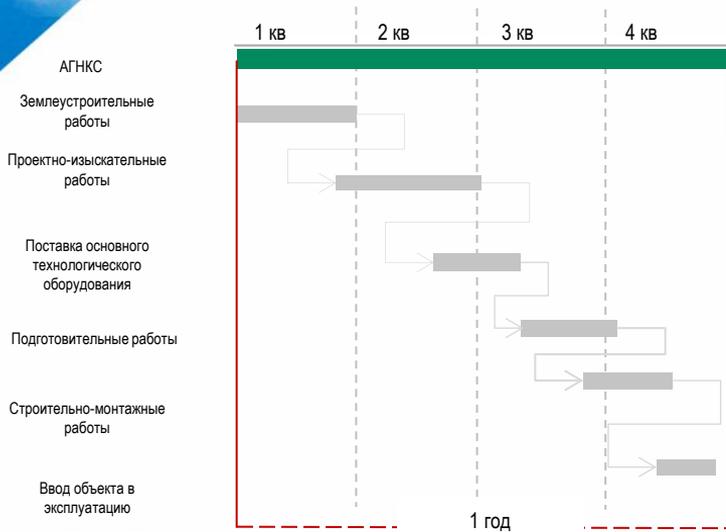
Площадь Земельного Участка
 $S = 0,4 - 1,0$ га

Категория земель:

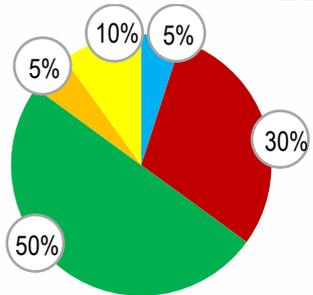
- Земли промышленности, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны и иного специального назначения
- Земли населенных пунктов

СТРОИТЕЛЬСТВО АГНКС

График строительства АГНКС



Структура затрат на строительство АГНКС



- Строительно-монтажные работы
- Стоимость оборудования
- Проектно-изыскательские работы
- Пусконаладочные работы
- Прочие затраты

Основные условия строительства АГНКС



Строительство Объекта осуществляется под надзором ООО «Газпром газомоторное топливо»
Между Обществом и Частным инвестором заключается договор строительного контроля



На этапе проектирования Частный инвестор обязан согласовать Проектную документацию АГНКС и выполнять строительство в строгом соответствии Требованиям ООО «Газпром газомоторное топливо»

Пример выполнения строительных работ на АГНКС Частным инвестором



Общий вид площадки



Блок осушки газа

Блок аккумуляторов газа

ИТОГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ЧАСТНЫМИ ИНВЕСТОРАМИ В РЕГИОНАХ РФ

Установлено взаимодействие с более чем 150 инвесторами

Рассмотрено более 530 предложений в 60 городах РФ

Заключены договорные отношения по 24 проектам

Выкуплены объекты в
Санкт-Петербурге
Московской области
Алтайском крае
Омской области
Ярославской области
Воронежской области





ООО «Газпром газомоторное топливо»

197046, Россия, Санкт-Петербург,

Петроградская наб., 20, литер А

Телефон: (812) 455–0109

Факс: (812) 455–0110

E-mail: info@gmt.gazprom.ru