

МУЛЬТИТОПЛИВНАЯ АВТОМОБИЛЬНАЯ ЗАПРАВОЧНАЯ СТАНЦИЯ (МАЗС)

Регион (субъект в границах ЦФО) Белгородская область

Отрасль Розничная торговля

Краткое описание проекта

Создание автомобильной заправочной станции, обеспечивающей возможность заправки автомобилей сжиженным природным газом, жидким моторным топливом, сжиженным углеводородным газом. Реализация проекта планируется в рамках программы по развитию газомоторного топлива на территории Белгородской области

Планируемый срок ввода в эксплуатацию - 2021 год.

По состоянию на 2020 год разработан проект строительства заправочного комплекса, определены параметры площадки для строительства.

Площадка проекта в настоящее время представляет собой незастроенный земельный участок. Земельный участок находится в собственности муниципалитета.

Требования к площадке проекта: земельный участок площадью не менее 0,26 Га с целью возведения здания заправочной станции площадью 106,2 кв.м

Промышленная площадка инженерную инфраструктуру не имеет. Необходимо подключение электроснабжения и водоснабжения. Расстояние от промышленной площадки до инфраструктурных источников составляет не более 1 км.

Основные потребители реализуемой продукции – это собственники транспортных средств использующие любой из видов топлива.

Востребованная к выпуску продукция / услуги

Основные продукты – сжиженный природный газ, жидкое моторное топливо, сжиженный углеводородный газ (АИ-95, АИ-92, ДТ, пропан-бутан, метан)

Тип проекта Новое предприятие

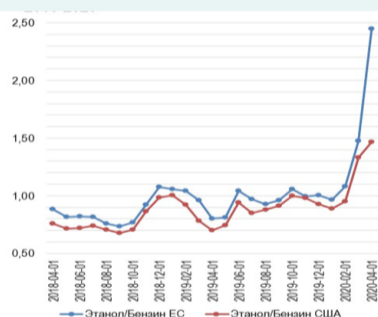
Мощность проекта – рыночная ёмкость (в натуральных единицах) -

Предполагаемая Общая стоимость проекта – инвестиционная ёмкость (млн руб.) 113,78 - под конкретный проект (в месяц - АИ-95 - 90 тыс.л., АИ-92 - 90 тыс.л., ДТ - 90 тыс.л., пропан-бутан - 90 тыс.л., метан - 90 тыс.м.куб.)

Возможность масштабирования и/или фрагментации производства Имеется

Анализ отрасли и маркетинг

СООТНОШЕНИЕ СТОИМОСТИ ЭТАНОЛА И БЕНЗИНА В СТРАНАХ ЕС И США



В качестве пилотных регионов для реализации программы было выбрано 17 субъектов РФ:

- Санкт-Петербург,
- Московская область,
- Калининградская область,
- Нижегородская область,
- Самарская область,
- Воронежская область,
- Свердловская область,
- Челябинская область,
- Ростовская область,
- Оренбургская область,
- Республики Татарстан,
- Республики Ингушетия,
- Республики Башкортостан,
- Республики Удмуртия,
- Ханты-Мансийский автономный округ,
- Ставропольский край,
- Краснодарский край.

Природный газ, используемый в качестве моторного топлива, вызывает все больший интерес со стороны потребителей. Для этого есть несколько причин. В первую очередь, к ним относится быстрое истощение месторождений нефти, которая является основным ресурсом для традиционного горючего. Также следует отметить экологический аспект — выхлопные автомобильные газы составляют более 90 % совокупного объема веществ, загрязняющих атмосферу крупных городов. В плане токсичности газомоторное топливо (ГМТ) является в несколько раз более чистым, чем бензин и ДТ. Кроме того, одним из важнейших факторов перехода на газ можно считать его более низкую стоимость.

Учитывая данные обстоятельства, Правительство РФ разработало программу по массовому переходу общественного и коммунального транспорта на ГМТ. До 2020 года не менее 50 % техники должно работать на газовом топливе.

ОБЪЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ КПГ В РФ, 2013-2020 ГГ

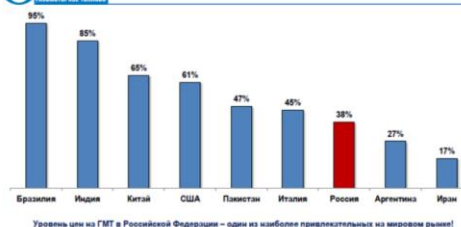


* - Целевые индикаторы и показатели Государственной программы Российской Федерации «Энергоэффективность и развитие энергетики»

Структура производства автомобильного бензина по компаниям %



СООТНОШЕНИЕ ЦЕН НА ГМТ И ДТ НА КРУПНЕЙШИХ ГАЗОМОТОРНЫХ РЫНКАХ*



СТРУКТУРА РЫНКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТАНА



Анализ сырьевого обеспечения Проекта

-

Среднерыночные показатели эффективности аналогичных Проектов

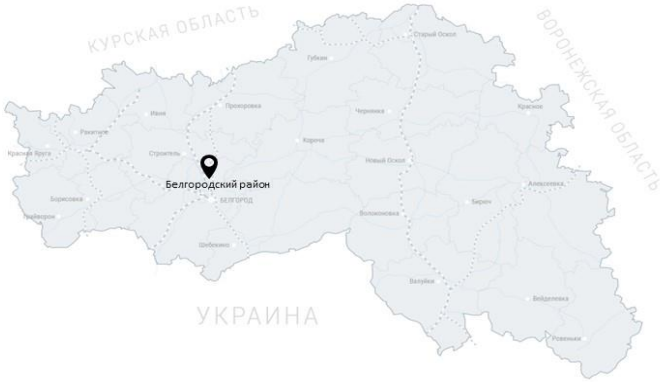
Отраслевая рентабельность, %

Срок окупаемости, лет

-

Локализация Проекта (земельные участки)

Параметры инфраструктуры, необходимые для реализации проекта	Белгородская область, Белгородский район	
Участок 1		
Площадь (Га)	Земельные участки площадью 0,26 Га с целью возведения здания заправочной станции площадью 106,2 кв.м	
Кадастровый номер и/или координаты	-	
Тип участка	Гринфилд	
Форма собственности	Государственная	
Тип сделки	Аренда / покупка / последующий выкуп	
Разрешенное использование	-	
Наличие преференциального режима	-	
Льготы	Предоставление земельных участков в аренду без торгов	
Мощность имеющейся инфраструктуры	Электроэнергия, МВт	-
	Водоснабжение, м3/час	-
	Водоотведение, м3/час	-
	Газ, м3/час	-
	Наличие ж/д ветки на самом участке или возможность присоединения не более 1 км	-
	Ближайшая федеральная трасса (какая и расстояние до неё)	-

<p>Дополнительная информация по участку</p>	
<p>Иное ресурсное обеспечение Проекта</p>	
<p>Меры государственной поддержки</p>	<p>-</p>
<p>Возможность софинансирования</p>	<p>ВАРИАНТ 1: покупка 70% в проекте «Мультиотопливная автомобильная заправочная станция».</p> <p>Выплата дивидендов от чистой прибыли в соответствии с долей участия в проекте начиная с 8 года реализации проекта.</p> <p>ВАРИАНТ 2: предоставление кредита в объеме 76,73 млн руб. на 5 лет со ставкой не более 10% годовых в рублях для приобретения основных средств с отсрочкой выплаты основного долга на 12 месяцев.</p>
<p>Инвестиционные обязательства региона (при наличии)</p>	<p>-</p>
<p>Инвестиционные обязательства партнера (при наличии)</p>	<p>Привлечение инвестора как стратегического партнера. Форма партнерства - стратегические инвестиции в акционерный/заемный капитал.</p>
<p>Региональная логистика</p>	<p>Международный аэропорт Белгород в черте города Пассажиропоток - около 500 тыс. пассажиров в год Пропускная способность — 450 человек/час от 6 до 9 рейсов в Москву ежедневно (время в полете составляет чуть более часа) Победитель в номинации «Лучший аэропорт 2019» национальной премии «Воздушные ворота России» в категории до 0,5 млн. пассажиров в год.</p> <p>Железнодорожная сеть Протяженность общего пользования на территории области 700 км. Основные магистрали: Москва — Белгород — Харьков Москва — Валуйки — Луганск Валуйки — Лиски</p> <p>Два фирменных поезда: «Белогорье» (Белгород-Москва) и «Приосколье» (Старый Оскол-Москва) Скоростной поезд «Ласточка» (Белгород-Москва). Время в пути: от 7 и. 6 мин.</p> <p>Автомобильные дороги Протяженность сети общего пользования в 21 176 км. федерального значения - 145 км (федеральная автотрасса М2 «Крым») 93,0 % дорог с усовершенствованным покрытием асфальтобетонное и из щебня и гравия, обработанного вяжущими материалами</p> <p>Автовокзал Белгород расположен недалеко от международного аэропорта Белгород. осуществляет маршруты регионального, российского и международного значения. выпускает от 150 до 200 рейсов за сутки</p>

Кадры	Население региона, тыс. чел.	1545,2	
	Трудоспособное население, тыс. чел.	833,7	
	Население агломерации в непосредственной локации, тыс. чел.	129,6	
	Средняя заработная плата в регионе, руб.	37400	
	Наличие профильных образовательных учреждений в регионе (высшего и среднего специального образования)	Да	
Прогнозные финансовые показатели			
Годовая выручка, млн. руб.	228,4	EBITDA, млн. руб.	208,4
		Рентабельность по EBITDA, %	10,7
Бюджет проекта, млн. руб.	113,8	NPV, млн руб.	65,5
Строительная фаза (до ввода в эксплуатацию), мес.	6	IRR, %	10,33
Срок окупаемости, мес.	92,28	Ставка дисконтирования, %	10,49
Иные финансовые показатели		Период планирования - 10 лет Срок инвестиционного периода - 12 мес.	