



## РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ

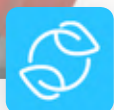
» Серийный выпуск и реализация электронного комплекса, предназначенного для снижения затрат на топливо в сфере пассажироперевозок и транспортировки грузов.



# РЕШАЕМАЯ ПРОБЛЕМА

**Цены на энергоресурсы** год от года неуклонно растут.

Рост цен на топливо отражается на стоимости производства и транспортировки товаров, и как результат сказывается на конечных потребителях товаров и услуг.



А так же снизить выброс углеводородов в окружающую среду до **18 раз**.



Предлагаемое решение позволяет сократить расход топлива в сфере перевозок на **15-32%**, при одновременной установке 2 частей комплекса: "Elaf"+"Enzo-1p".

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Наша компания осуществляет производство, монтаж и обслуживание специального оборудования (**Электронный комплекс «ВИАС»**) повышающего коэффициент полезного действия двигателей внутреннего сгорания.



- » Наша разработка позволяет существенно сократить затраты организаций на ГСМ (горюче-смазочные материалы).
- » Данное оборудование устанавливается на легковые и грузовые автомобили, тракторы, мотоциклы, водный и воздушный транспорт, а также электрогенераторы, работающие на углеводородном топливе.

# ЭЛЕКТРОННЫЙ КОМПЛЕКС «ВИАС»

Электронный воздушный преобразователь для ДВС "ENZO-IP" предназначен для использования на двигателях внутреннего сгорания - автомобильных, мотоциклетных, лодочных, иных. Модель предназначена для установки в патрубок воздушного фильтра.



Увеличение мощности **от 10 до 15%**

Сокращение выбросов CO, HC, NOx **до 40%**

Сокращение расхода топлива **от 10 до 16%**



Электронный топливный преобразователь для ДВС "ELAF" предназначен для использования на всех типах двигателей внутреннего сгорания, работающих на любом виде топлива, кроме метана (природного газа). "ELAF" выполнен в виде неразборного моноблока и монтируется под капотом в топливную магистраль.



Увеличение мощности **от 8 до 12%**

Сокращение выбросов CO, HC, NOx **до 40%**

Сокращение расхода топлива **от 10 до 16%**



» Уникальность нашей разработки состоит в её универсальности.

Оборудование может применяться на всех видах транспорта и иной техники работающих на углеводородном топливе (в т. ч. газ)



Низкая стоимость



Простота монтажа и эксплуатации



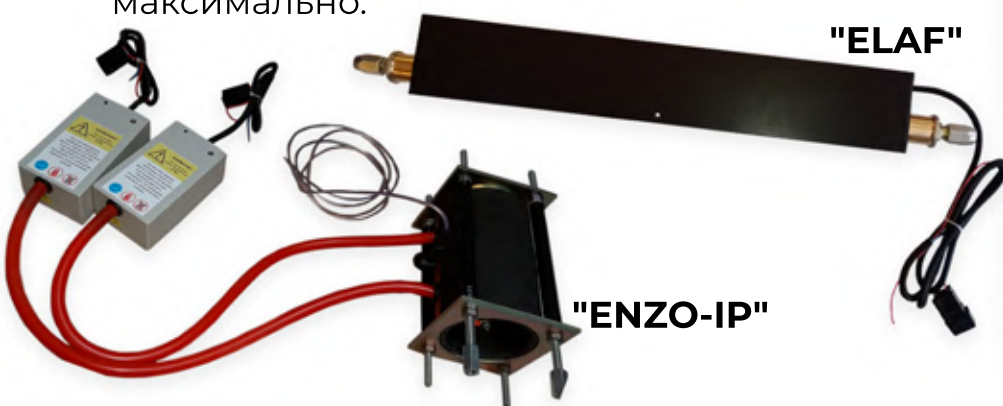
Короткий срок окупаемости

# ПРИНЦИП РАБОТЫ ЭК «ВИАС»

Основной принцип работы данного комплекса заключается в обеспечении более полного сгорания топливной смеси в ДВС (двигателе внутреннего сгорания).

Комплекс состоит из двух частей – электронный воздушный преобразователь **"ENZO-IP"** и электронный топливный преобразователь **"ELAF"**, которые можно ставить на ДВС по отдельности.

Однако, при их совместной работе, повышение эффективности работы ДВС максимально.



## ИСПЫТАНИЯ ЭК «ВИАС»

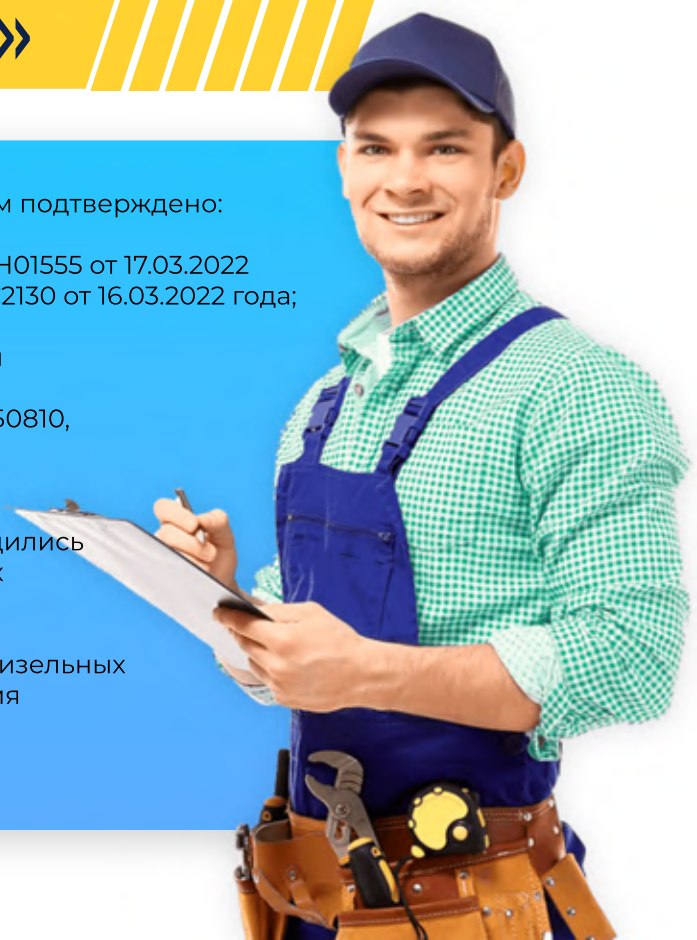
Соответствие оборудования заявленным характеристикам подтверждено:

✔ Сертификатом соответствия No РОСС RU C-RU.НВ63.Н01555 от 17.03.2022 года на основании протокола испытаний No 32311.ИЛ01.СС2130 от 16.03.2022 года;

✔ Сертификатом соответствия пожарной безопасности No РОСС RU C-RU.32311.ОС01.ПБ01.0623 от 03.08.2022 года на основании протокола испытаний No 32311.ИЛ01.ПБ0810, ПБ0811 от 02.08.2022 года;

✔ Протоколом натуральных испытаний электронного комплекса "ВИАС" No 001 от 17.07.2018г. Испытания проводились таксомоторной компанией ООО "МОТОР СИТИ" на улицах города Самары;

✔ Актом исследования комплекса оборудования для дизельных двигателей грузовых автомобилей от 13.11.2018 г. Испытания проводились на автомобиле Камаз 55102 на базе ООО "Волгопродмонтаж".



# РЫНКИ СБЫТА

Основными рынками сбыта являются горнодобывающая, строительная и транспортная отрасли РФ:



Горнодобывающие предприятия

243

Строительные компании

18849

Транспортные организации

188

**ИТОГО: 19280**

Во втором полугодии 2022 года парк грузовых автомобилей в России насчитывает около 2,62 млн. единиц. В Самарской области на 2022 год зарегистрировано 1874 автобуса и 14776 грузовых автомобилей.

## » ЦЕНЫ И ПРИБЫЛЬ

Цены для грузовых транспортных средств

	Цена	Себестоимость	Прибыль	Цена конкурентов (газобалонное оборудование)
Розничные	120 000	53 729	66 271	500 000
Оптовые	96 000	53 729	42 271	400 000

## ПОТРЕБНОСТЬ В ИНВЕСТИЦИЯХ

На данный момент технология производства и монтажа полностью отработана. Оборудование многократно протестировано, оформлена соответствующая документация. Для организации серийного выпуска необходимы инвестиции в производство и организацию сбыта.

**Общая сумма требуемых инвестиций составляет 128 000 000 рублей.**

**Инвестиционный период - 5 месяцев. Срок окупаемости вложений - 13,5 месяцев.**

**Планируемый средний годовой оборот - 1 608 000 000 рублей.**

Готовы рассмотреть доленое участие в проекте, инвестиционный кредит, иные варианты сотрудничества.

# ФОТО МОНТАЖА



» Монтаж ЭК "ВИАС"  
на КАМАЗ 55102



Оборудование также монтируется на легковые автомобили и иные виды транспорта.

Посмотреть дополнительные примеры установки оборудования можно по ссылке <https://viassamara.ru/work> или отсканировав QR-код:



# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ДЛЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ



Производство будет расположено  
в г.Новокуйбышевске

	Рабочие места	Валовая сумма уплаты налогов
В первый год работы	27 человек	102 480 083 ₽
Следующие два года	до 70-100 человек	977 704 367 ₽

Средний уровень  
зарботной платы:  
**55тыс. ₽**

По любым вопросам обращайтесь по контактам указанным ниже.

С уважением,  
Директор ООО "ВИАС"  
Лев Плахотин



+7 937 653 58 44



<https://viassamara.ru/>



[viasalus@mail.ru](mailto:viasalus@mail.ru)

