



Современная экономика требует мобильных решений. Топливо нужно даже в труднодоступных местах. Цены на горючее отражают его острый дефицит. Сырьё в виде **углеводородов** есть практически везде: малы **нефтяные**, газове и **газоконденсатные** месторождения, техногенные месторождения **нефтешламов** на нефтебазах и транспортных терминалах, отходы химической и нефтехимической промышленности, нефтешламы с очистных сооружений, отработанны масла, отходы растительных масел и даже отходы с жироловок. Всё это - сырьё для наших установок. Особенно **газоконденсат**, так как он является побочным продуктом добычи газа и накапливается на месторождениях в относительно небольших количествах для транспортировки. Крупные месторождения **нефти** все открыты и настала пора осваивать мелкие и средние. При освоении таких месторождений транспортные коммуникации в виде трубопроводов съедают всю прибыль. Куда проще переработать **газоконденсати нефть** на месте и транспортировать уже готовые **нефтепродукты**. Кроме того имеются и техногенные месторождения, для которых тоже нужно экологичное и экономически оправданное решение. Для малого и среднего бизнеса в условиях постоянно растущих цен на энергоносители требуется надёжный причал **собственного производства нефтепродуктов**. Но качество готового продукта при этом должно быть достаточно высоким. Все эти требования мы учли в нашей установке.



Рис.1 Первая серийная установка

Специально для малого бизнеса создана установка [Alfa-Paltn](#), отличается:

*Компактностью* размеры длина x ширина x высота - 2900 мм x 700 мм x 2162 мм. Производственная площадь, требуемая для эксплуатации всего 6 x 5 м. Учитывая, что малый бизнес в основном арендует площади, это **очень экономично**. Достаточно высокой производительностью от 50 до 150 дм<sup>3</sup>/ч и более. При такой производительности для сырья и готовой продукции можно использовать бочкотару, что снижает капитальные затраты и делает бизнес **мобильным**.

Цена вполне конкурентная.

Отлично подходит для **рекуперации летучих растворителей**, разделения сложных смесей углеводородов, получения особо чистых веществ **-высокие технологии**.

Возможность использования в качестве сырья отходов, содержащих углеводороды, спирты, эфиры и др.- **многофункциональная и экологичная установка**.

Мобильность установки обеспечивается компактностью, наличием колесных опор, модульностью, загружается карой, вес всего 800 кг.

Быстрое подключение и отключение к коммуникациям через специальные разъемы.

Отличное качество готовых нефтепродуктов.

Полный пакет документации, сразу всё для ведения бизнеса. Установка [Alfa-Paltn](#) не является объектом недвижимости, мобильна и не может рассматриваться как здание, сооружение, а значит не нуждается в согласованиях как объекта недвижимости.

### **СОПОСТАВИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВЫХОДА ИЗ РАЗЛИЧНОГО СЫРЬЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ Alfa-Paltn**

Сырьё	Плотность, кг/куб.м	ДТ, %	Бензин,%	Мазут*,%	Выход ДТ после установки Альфа-Палтин, %	Происхождение
Конденсат газовый компаундированный нефтью	843,2	36	26,5	37,5	62	Неизвестно

Конденсат газовый стабильный	756,8	От 10 до30	От 70 до 90	До 5	От 10 до 33	ЗАО Роспан Интернейшнл
Конденсат газовый стабильный Сургут	755,3	12,5	73	14,5	22	Газпром
Стабильный газовый конденсат	739,5	36	60	4	39	Севернефть

*\*При работе установки Альфа-Палтин идет переработка мазута на бензин и дизельное топливо в пропорции: бензин -25%, дизельное топливо 70%, газон 5%.*

В настоящее время в изготовлении этих серийных установок мы перешли на нержавеющую сталь, используем специальные катализаторы и оригинальные режимы дистилляции.

Установка сертифицирована в соответствии с техрегламентом безопасности промышленного оборудования таможенного союза.

При эксплуатации установок проводим сопровождение, оказываем поддержку в получении разрешительной документации.

[Цена вполне конкурентная.](#)

Дополнительная информация по запросу: [ecowater888@yandex.ru](mailto:ecowater888@yandex.ru)