



## Бизнес на разработке траншей открытым способом

### Перспективы рынка и спрос на услугу:

#### **Строительство и ремонт любых сетей ведется постоянно.**

В городской застройке строительство производят в основном открытым способом.

Строительство всех объектов сопровождается подведением коммуникаций

Плановый ремонт изношенного трубопровода

Плановая замена канализационных выпусков многоквартирных домов

Подведение коммуникаций и канализации в частных домах

Устройство каналов для силовых кабелей большой мощности

Оборудование помещений современными телекоммуникационными инженерными сетями

Устройство систем автоматического полива и искусственного орошения

Газификация населенных пунктов и отдельных сооружений

Возведение временных дамб в период паводка

Устройство компенсационных траншей

при сваебойных работах



## Бизнес план. Закупка и Доход.

### Инвестиции в траншеекопатель при закупке:

Установка, готовая к работе 640 000 рублей

Машина может копать траншею глубиной до 1200 и шириной 80 миллиметров.

При необходимости эти параметры можно поменять

Для перевозки машины прицеп оцинкованный самосвальный 62000 рублей

Итого инвестиций 702 000 рублей



### Доход

Прокопать траншею под силовую кабель глубиной 800 миллиметров в стесненных условиях стоит 200 руб/метр. В среднем копаем 300 метров в день с учетом необходимости перестановок и заправки машины.

Рабочих дней в среднем 15 дней в месяц день работаем — день ищем работу.

Доход в месяц 900000 рублей

## Бизнес план. Персонал.

Расходы на персонал

2 человека

Машинист траншеекопателя – 67500 руб

Подсобник (разнорабочий) – 37500 руб

Расходы на персонал в месяц 105000 рублей, даже если платить им каждый день в течение месяца



## Бизнес план. Доход и окупаемость.

Расходы на топливо

1. Установка работает на 92-м бензине.

разработка 300 метров траншеи по времени по времени 8 часов\* 6 литров \* 49 рублей = 2352 руб в день.

Расход в месяц 35280 рублей.

3. Расход топлива на доставку 20 литров\*49руб \*15 дней=14700 рублей

Итого расход на топливо в месяц 49980 рублей

4. Непредвиденные расходы 2000 рублей в день — 30000 в месяц

5. Реклама 1000 рублей каждый день — 30000 в месяц

**Расходы: 685020 Рублей**

Окупаемость:  $702000/685020= 1,024$  месяца, **15 дней полноценной работы!**

### Постскриптум 1

Один мой приятель открыл кафе... для того чтобы ему отработать в ноль, ему нужно было продавать не менее 70 чашек кофе в день, для того чтобы что-то заработать соответственно надо было продать больше кофе. В нашем случае для того чтобы отработать в ноль нужно ничего не делать вообще, чтобы заработать нужно следить за копающим роботом.

### Постскриптум 2

Даже такую прибыль можно удвоить если производить услуги по укладке кабеля и обратной засыпке, причем силами того же экипажа, для этого нужны грабли и гравитация, грабли мы можем даже подарить, осталось выяснить, бывает ли в вашем регионе гравитация...

