

БИЗНЕС-ПЛАН

«БУРЕНИЕ СКВАЖИН»

Услуги по бурению скважин под воду в частных секторах и загородных участках.

Организация бизнеса по оказанию услуг бурения скважин под воду.

Форма собственности: Индивидуальный Предприниматель;

Стоимость проекта **242 400руб**, размер субсидии **76440руб.**;

Собственные средства **107 160руб.**

Субсидия на организацию рабочего места **58800руб.**

Оглавление

1. Резюме.....	3
2. Описание услуги (товара, работ).....	4
3. Исследование и анализ рынка.....	5
4. План маркетинга.....	6
5. Производственный план.....	8
6. Организационный план.....	11
7. Финансовый план.....	13
8. Анализ рисков.....	16

1.Резюме

Цель моего проекта:

Организовать бизнес по оказанию услуг бурения скважин под воду в частных секторах и загородных участках, для установки водопровода, насосной станции и колонок.

Руководство деятельностью предприятия будет вести _____. Возраст 35лет. Образование высшее. Имеется большой опыт работы в различных сферах деятельности, а так же проходил воинскую службу в Новосибирской области в топогеодезических войсках старшим топогеодезистом.

Для создания проекта планируется воспользоваться субсидией в размере **76440руб.**

Планируется привлечение одного работника от центра занятости с последующим финансированием в размере **58800руб.**

Организация бизнеса по оказанию услуг бурения скважин под воду по наименованием ИП Белошапкин.

Основные виды деятельности при организации данного бизнеса:

1. Бурение скважин под воду до 50м.
2. Подключение насосных станций бойлеров.
3. Подвод холодной, горячей воды с прокладыванием труб.
4. Установка и замена труб
5. Ремонт ванных комнат.

Основными клиентами будут лица живущие в частных секторах города, а так же те кто имеет загородные и дачные участки.

Планируема стоимость оказания услуг:

1. Бурение скважин по воду 900руб за метр.
2. Подключение насосных станций 600руб.
3. Подвод холодной и горячей воды с прокладыванием труб 450руб. м.п.
4. Установка и замена труб 650руб. м.п.
5. Ремонт ванных комнат цена договорная.

Преимущества моего проекта в его социальной значимости, высокой потребности среди жителей живущих в частных секторах, имеющих загородные дома и дачные участки, доступности услуг для всех социальных слоев населения нашего города. В высоком качестве выполнения работ, и низком сроке окупаемости.

Основные задачи бизнес проекта:

1. Приобретение оборудования.
2. Наем работника (бурильщик).
3. Проведение рекламной кампании.

Форма участия государства в финансовом обеспечении проекта:

Предоставление субсидии со стороны Центра Занятости.

Финансирование проекта:

- стоимость проекта **242 400руб.**
- субсидия **76440руб.**
- средства на организацию рабочего места **58800руб.**
- собственные средства в виде дополнительных затрат **107 160руб.**

Срок окупаемости проекта 3.7 месяцев.

Планируемая прибыль за первый год работы **782 352руб.**

Полученные деньги будут использованы для образования оборотного капитала, финансирования маркетинга.

2. Описание услуги (товара, работ)

Организовать бизнес по оказанию услуг бурения скважин под воду в частных секторах и загородных участках, для установки водопровода, насосной станции и колонок.

Бурение есть технологический процесс, направленный на получения отверстия в земных недрах. В отличии от любого отверстия, скважина имеет весьма малую величину соотношения диаметра и глубины.

Общее представление о бурении можно получить от сравнения сверления отверстия с помощью ручной дрели на конце которой сверло, что в бурении называется буровое долото или буровая коронка. Скважины при бурении могут достигать нескольких десятков и даже сотнях метров, а диаметр отверстия при этом совсем не велик от 5 до 50см, поэтому приходится применять специальные разъемные колонны труб. Их называют бурильные трубы, а отдельные составные части колонны – свечами.

На забое скважины при бурении находится долото, соединенное с бурильными трубами. В верхней части скважины на поверхности земли (на устье) бурильные трубы зажимаются в специальном механизме для передачи им и долоту вращения. Этот механизм называется ротором, а в некоторых бурильных установках – вращателем.

При сверлении дерева или металла разрушенный материал извлекается наружу по специальным канавкам сверла. Такой же способ применяется и при бурении скважин. Такой способ бурения называется шнековым, а инструмент – шенк. Он применяется при проходе не глубоких скважин – до нескольких десятком метров.

«Добыча воды»

Доступ человека к воде – является необходимым фактором для нормальной жизни! Недаром все цивилизации начали свое существование, там где был источник пресной воды. Очень многие люди сейчас начали строить свои дома, облагораживать дачные и загородные участки. И обустроить свою жизнь не в панельных домах а в своем собственном доме с большим участком и свободным строительством гаража, теплицы, бани, что в свою очередь не может позволить себе человек живущий в панельном доме. А в период весны и по конец осени, большинство горожан большую часть времени проводят на даче и некоторые даже там живут.

В большинстве случаев встает вопрос обустройства и снабжения своего участка электричеством и водой.

Прежде всего, данная услуга бесспорно принесет положительный эффект и отклик со стороны потребителей, потому что это необходимо.

Мы постараемся удовлетворить потребности каждого клиента.

Уникальность свойств данной услуги в том, что человек сможет получить отлично проделанную работу при наименьших затрат сил и времени, а так же профессионально в любом месте. Использую свое транспортное средство.

Большинство людей просто не имеют в собственности необходимое оборудование (бурильная установка), а так же опыт в бурении подобных скважин. Поэтому они вынуждены искать подходящих специалистов для выполнения данной работы.

Гидробурение буровой установкой – возможно абсолютно в любом месте и на любом участке и даже ВНУТРИ самого здания! Это обусловлено тем, что установка для гидробурения является мобильной, легкой и разборной. Установку для гидробурения можно установить в самом удаленном месте участка, куда буровая вышка не сможет заехать в принципе. Установкой для гидробурения можно пробурить скважину прямо в подвале здания, в гараже, в торговой точке и т.д. Мобильность гидробурильной установки поразительна. При этом для транспортировки достаточно иметь легковой автомобиль с прицепом.

Преимущества:

- * Низкая себестоимость готовой скважины данным бурильным оборудованием перед традиционными бурильными машинами.
- * Простота транспортировки.
- * Охват территории для бурения. Оборудование можно разобрать и перенести даже туда, куда обычной буровой машине просто не проехать. Возможно бурения в помещениях, подвалах и т.д.
- * Аккуратность бурения. На участке, особенно это имеет значение при работе на уже облагороженной территории, не будет разрушений и повреждений от маневрирования грузовой машиной.

3. Исследование и анализ рынка

Будущие потенциальные клиенты:

- + **Дачники.** Начало сезона резко увеличивает спрос на скважины;
- + **Строители.** Одна из первоочередных задач на стройплощадке – наличие воды;
- + **Владельцы частных домов.** Причины типовые: отсутствие воды или перебои в водоснабжении;
- + **Производственники.** Малому бизнесу необходимо автономное водоснабжение, которое имеется далеко не везде.

Климатические условия нашего региона позволяют проводить буровые работы с апреля по ноябрь. С ноября по апрель (5 месяцев) бурить методом гидробурения на открытом воздухе не получится вовсе, вода попросту замерзает. То есть в это время надо либо прекратить оказывать услуги по бурению скважин на открытом воздухе, либо заниматься бурением внутри помещения, а так же собирать заказы на бурение на следующий год, и оказывать следующий список услуг:

- * **Подключение насосных станций бойлеров.**
- * **Подвод холодной, горячей воды с прокладыванием труб.**
- * **Установка и замена труб.**
- * **Ремонт ванных комнат.**

На европейской части России на сегодняшний день средняя цена бурения сложилась на уровне 1300 – 1500руб. за 1 метр скважины диаметром 125мм. Под одним метром скважины понимается – фактическое количество потраченных обсадных труб+фильтр.

Планируемое количество клиентов и прибыль с каждого вида деятельности:

«Бурение скважины»

Проведя анализ рынка, можем определить примерное количество клиентов за месяц, на которое можно рассчитывать. Оно составляет примерно 16 человек. Если брать в расчет 16 человек в месяц, каждый из которых воспользуется услугой по бурению скважины в среднем на 15 метров, стоимостью 900руб. за метр глубины, следовательно, планируемый средний объем продаж в месяц 216 000руб.

«Подключение насосных станций»

Примерное количество клиентов за месяц, на которое можно рассчитывать. Оно составляет 10 человек. Если брать в расчет 10 человек в месяц, каждый из которых воспользуется услугой по установке насосной станции стоимостью 600 руб., следовательно, планируемый средний объем выручки в месяц будет составлять 6000 руб.

«Подвод холодной и горячей воды с прокладывание труб»

Примерное количество клиентов в месяц 10 человек. При расчете 450 руб. за м.п. Средний объем продаж в месяц будет составлять 10000 руб.

«Установка и замена труб»

Примерное количество клиентов в месяц 10 человек. При расчете 650 руб. за п.м. Средний объем продаж будет составлять 15000 руб. в месяц.

«Ремонт ванных комнат»

Примерное количество клиентов в месяц 15 человек. Средний объем продаж будет составлять 15000руб в месяц.

4. План маркетинга

Для комфортного проживания в загородном дачном доме или коттедже необходима чистая питьевая вода. Подземные водоносные слои почвы несут чистую воду под каждым домом, поэтому задачей владельца дома является только обеспечить доступ к этой воде.

Одним из наиболее эффективных путей получения собственного источника воды является бурение индивидуальной скважины на воду. Преимуществом бурения скважины перед копкой колодца является более чистая вода в скважине, что обеспечивается изоляцией водоносного горизонта от грунтовых вод, отсутствие замерзания воды в зимнее время, так как водозабор происходит ниже уровня промерзания грунта, возможность устроить систему водоснабжения "под ключ", имея в доме до трех точек водопользования (кранов) с одной неглубокой скважины.

Для осуществления бурения скважин на воду существуют различные машины - от многотонных на базе грузовых автомобилей, до малогабаритных буровых установок. Мы будем осуществлять бурение скважин на воду малогабаритной буровой установкой. Такой подход имеет ряд преимуществ.

Преимущества нашего бурения:

- возможность работы в труднодоступных местах, куда не проедет буровая на базе автомобиля
- возможность работы на облагоустроенном участке без разрушения ландшафта
- возможность работы в помещениях, подвалах
- ниже себестоимость готовой скважины и соответственно более доступные цены

Данные виды услуг имеют достаточно большую популярность среди владельцев загородных участков.

Характер спроса на данные виды услуг говорит, что в зимнее время спрос будет немного меньше, нежели в летнее время года. В связи с организацией данного бизнеса, я предполагаю повышенный интерес со стороны граждан имеющих загородные дома и дачные участки.

С увеличением прибыли я планирую увеличивать количество предлагаемых услуг и штат работников, что позволит мне увеличить объем заказов и количество новых клиентов.

Эксперты говорят, что масштабная рекламная кампания для данного вида услуг с малым количеством конкурентов просто не нужна. И я с этим согласен. Но на начальном этапе развития бизнеса и вхождения на рынок, мне необходимо провести использовать все рекламные возможности.

Для небольшой кампании нужна небольшая реклама, но бьющая точно в цель. Т.е. основная маркетинговая задача выбрать оповещения, определить ценовую политику, рекламу и продвижение услуги на рынок, методы стимулирования продаж, формирования спроса и организацию послепродажного сервиса.

1. Ценообразование.

Ценообразование - один из главнейших вопросов, на которые нужно ответить при организации бизнеса. Для определения цен на все предлагаемые мною услуги я провел исследования рынка, выяснил оценки экспертов и сравнил цены на данные услуги различных фирм. Поэтому в организации

моего проекта на начальном этапе я буду использовать средние цены на все виды услуг. Кроме этого для определенного вида населения (пенсионеры и инвалиды) у меня будут предлагаться постоянные скидки. Скидки также смогут получить те, кто часто пользуется моими услугами.

2. Стимулирование сбыта

Для этого мне понадобится провести рекламную кампанию. Я считаю, что наиболее действенный и продуктивный способ найти потенциальных заказчиков - это размещение информации в СМИ «Вовремя» (еженедельная газета). Я сделаю акцент на использовании относительно простых и дешевых способов продвижения. Кроме этого, информацию о кампании я размещу в справочной товаров и услуг.

Приоритеты в работе - оперативность, аккуратность, ответственность. Я сделаю все, чтобы воспользовавшись нашими услугами однажды, клиенту захотелось бы обратиться к нам снова, порекомендовать нас своим друзьям и близким.

Для работы мне не требуется снимать офисное или торговое помещение.

4. Конкуренты.

Конкурентов в данном бизнесе в нашем городе пока не достаточно. Для того, чтобы справиться в конкурентной борьбе, мною будут предприняты следующие маркетинговые меры:

- * Скидки постоянным клиентам.
- * Скидки пенсионерам и инвалидам.
- * Высокое качество обслуживания.
- * Низкая стоимость услуг.

4. Производственный план

Конструкция установки для бурения состоит из разборной рамы, мотора-редуктора, вертлюга с муфтами, подводящего канала с запорной арматурой, штанг различного диаметра по желанию заказчика, буров, системы электрооборудования с реверсом, лебедки для отпуска и подъема рабочих органов.

Принцип работы основан на гидробурении скважин оборотной водой. При помощи насоса осуществляется подача воды из резервуара или ямы. Вода проходит по вращающимся буровым штангам и через отверстия в буре входит в контакт с почвой, вымывая её и вытесняя на поверхность. Ограничением является невозможность бурения в условиях каменистого грунта.

Технические характеристики:

Количество работающих

1 человек

Питание от сети переменного тока

220 В

Мощность

2,2 кВт

Глубина бурения до 50 м

Диаметр бурения до 0,25 м

Обороты бурения 60-70 об/мин

Скорость бурения разведочным буром до 20 м/час

Скорость бурения основным буром до 10 м/час

Дополнительно буровая установка может комплектоваться специальным шнеком, что позволяет осуществлять шнековое бурение (без оборотной воды) ям глубиной до 5 метров и диаметром до 250 мм для установки опор при строительстве, фундаментах, монтажа и демонтажа опор линий электропередачи, радиотрансляционных и коммуникационных сетей, опор мостов и переходов, столбов ограждений, бурение под сваи.

Установки для гидробурения предназначены для бурения на глубину до 50 метров некаменистых почв. Скорость бурения значительно больше чем у канатно-ударной установки. Возможна комплектация блоком для прохождения каменистых почв. Принцип работы буровой установки основан на бурении оборотной водой. При помощи насоса (не входит в комплект) осуществляется подача воды из резервуара или ямы. Вода проходит по вращающимся буровым штангам и через отверстия в буре входит в контакт с почвой, вымывая её и вытесняя на поверхность. Конструкция буровой установки состоит из разборной рамы, мотора-редуктора, вертлюга, буровых штанг с держателем, комплекта буров, системы электрооборудования с реверсом, лебедки для отпуска и подъема рабочих органов.



Состав работы

1. Бурение скважин с промывкой.
2. Нарращивание бурильных труб.
3. Спуск и подъем бурового снаряда.
4. Смена породоразрушающего инструмента (долота, коронки).
5. Затирка, заклинка и срыв керна (при бурении с отбором керна).
6. Подготовительно-заключительные работы, связанные с подъемом и спуском бурового снаряда.
7. Приготовление глинистого раствора.
8. Чистка желобов и отстойников циркуляционной системы.
9. Контроль за параметрами глинистого раствора.
10. Подготовка колонкового набора (коронки, колонковой и шламовой труб, переходника и бурильных

труб для наращивания). 11. Извлечение и укладка керна, оформление документации, отбор шлама и другие работы, способствующие нормальному бурению скважин. 12. Обслуживание бурового оборудования.

Сборка и разборка бурового инструмента

Указания по применению норм

Нормами предусмотрено, что свертывание бурового инструмента производят трещеткой, обращая при этом внимание на затяжку резьбовых соединений. Предусматривается, чтобы при затяжке соединений опорные поверхности свертываемых деталей плотно прилегали друг к другу. Если из-за неточности резьбы нельзя получить плотного прилегания поверхностей, необходимо ставить соответствующей толщины шайбу из листового железа.

Состав работы

1. Установка и снятие ключей, постановка прокладок. 2. Навертывание переходника, долота, ножниц и канатного замка.

ИЗВЛЕЧЕНИЕ ФИЛЬТРОВОЙ КОЛОННЫ ИЗ СКВАЖИНЫ С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДКИ БУРОВОЙ УСТАНОВКИ

Указания по применению норм

Нормами предусматривается перед обработкой скважины раствором хлорной извести производить промывку скважины до полного осветления воды.

Состав работы

1. Приготовление раствора хлорной извести (в специальной емкости из расчета 100 мг на 1 л воды). 2. Спуск бурильных труб. 3. Промывка скважины водой. 4. Закачка в скважину раствора хлорной извести (при помощи бурового насоса). 5. Подъем бурильных труб.

Спуск и подъем бурового снаряда

Состав работ

При спуске бурового снаряда

1. Надевание элеватора или навинчивание вертлюжной пробки на свечу (трубу). 2. Подъем свечи (трубы) из подсвечника или с мостков, очистка и смазка резьбового соединения, навинчивание свечи (трубы) на ранее спущенную бурильную колонну, приподнимание и освобождение колонны от подкладной вилки или штангодержателя (элеватора). 3. Спуск очередной свечи (трубы) в скважину и установка колонны на подкладную вилку или закрепление ее в штангодержателе. 4. Снятие элеватора или отвертывание вертлюжной пробки, подъем свободного элеватора или вертлюжной пробки.

При подъеме бурового снаряда

1. Надевание элеватора или завинчивание вертлюжной пробки, освобождение колонны от подкладной вилки или штангодержателя. 2. Подъем колонны на длину свечи (трубы) и установка ее на подкладную вилку или штангодержатель, отвинчивание свечи (трубы) с отводкой ее от устья скважины и установкой на подсвечник или укладкой на мостки. 3. Снятие элеватора или отвинчивание вертлюжной пробки, спуск вертлюжной пробки или элеватора.

Подготовительно-заключительные работы, связанные с подъемом и спуском бурового снаряда

Состав работ

При подъеме бурового снаряда

1. Остановка вращения ротора и выключение насоса. 2. Подъем бурового снаряда на длину ведущей трубы или квадрата, установка снаряда на подкладную вилку или штангодержатель, отвинчивание и отвод от устья скважины ведущей трубы (квадрата). 3. Освобождение талевого блока от вертлюга-сальника и спуск его к устью скважины. 4. Извлечение породоразрушающего инструмента (колонкового набора или долота с переводником) из скважины и укладка его на мостки.

При спуске бурового снаряда

1. Подготовка и спуск в скважину породоразрушающего инструмента (колонкового набора или долота с переводником). 2. Навинчивание однотрубки (при спуске бурильной колонны свечами), соединение талевого блока с вертлюгом-сальником. 3. Навинчивание ведущей трубы на спущенную бурильную колонну, выключение насоса, снятие колонны с подкладной вилки или штангодержателя, включение вращения ротора и постановка бурового снаряда на забой.

Нарращивание бурового снаряда

Состав работы

1. Выключение бурового насоса, остановка вращения ротора, подъем бурильной колонны до первого соединения (на длину рабочей штанги). 2. Установка колонны на элеватор или подкладную вилку, отвинчивание ведущей трубы (квадрата) и отвод ее в сторону или опускание в шурф. 3. Нарращивание заранее подготовленной и проверенной трубы. 4. Спуск колонны в скважину на длину наращиваемой трубы с постановкой на элеватор или подкладную вилку. 5. Навинчивание ведущей трубы, включение насоса и вращение ротора, постановка бурового снаряда на забой с восстановлением циркуляции.

Таблица «Потребность в оборудовании»

№	Наименование	Цена за ед, руб.	Кол-во	Стоимость
Основное оборудование для бурения скважин				
1	Бурильная установка	80 000	1	80 000
Дополнительное оборудование для бурения скважин				
1	Частичный преобразователь с пультом управления	12 000	1	12 000
2	Электрическая лебедка на 1000 кг.	15 000	1	15 000
3	Сталь 45, замки с цилиндрической резьбой	1000	27	27000
4	Бур диаметром 125мм.	3000	1	3000
5	Пикобур, 3-х лопастной, рессорная сталь (140 – 300мм)	3000	1	3000
6	Долото лопастное с пластинами из	7000	1	7000

	твердосплавных материалов (140 – 240мм)			
7	Шарошечное долото (200мм)	20 000	1	20 000
8	Рукава	3000	1	3000
9	Японская «Honda»	26 000	1	26 000
10	Бензогенератор 220/380 вольт, 3 фазы, 6 кВт	22 000	1	22 000
11	Трубы пластиковые	240	10	2400
Итого				261 000
Дополнительное оборудование для проведения дополнительных работ				
1	Болгарка	3000	1	3000
2	Перфоратор	6000	1	6000
3	Паяльник для полипропиленовых труб	5000	1	5000
4	Шлифмашинка	4500	1	4500
5	Дрель ударная	3500	1	3500
Итого				22 000
Итого общие затраты на все оборудование				242 400

6. Организационный план

Организационная - правовая форма собственности: Индивидуальный предприниматель (единоличная собственность). Регистрация в качестве индивидуального предпринимателя будет произведена в 20011г.

Управлением деятельностью бизнес процессов будет вести сам индивидуальный предприниматель.

Образование.

Наименование учреждения: ЛПИ КрасГУ (1993-1998гг.)

Факультет: Физико – математический.

Армейская служба: Топогеодезические войска (1998 – 1999 гг.)

Звание: Старший топогеодезист

Личные качества: Предприимчивость и решительность помогают мне организационных процессах. Коммуникабельность и открытость в общении с людьми помогают мне привлекать новых людей к сотрудничеству. Стрессоустойчивость позволяет сохранять самообладание при сложных и конфликтных ситуациях.

Для правильной организации бизнес процессов, на начальном этапе развития необходим один работник, в качестве помощника бурильщика.

Для этого мне необходим человек от центра занятости.

Таблица наемных работников

№	Должность	Кол-во	з/п после испытательного срока	Сумма	Требования	Степень занятости
1	Помощник бурильщика	1	15 000	15 000	Исполнительность Трудоспособность Выносливость Хорошая физическая форма	Постоянная
	Итого	1		15000		

1. Расчет денежных поступлений

Таблица «Источники финансирования»

№ п/п	Наименование источника	Сумма, руб.
1.	Финансирование из центра занятости	76 440
2.	Финансирование из центра занятости за работника	58 800
3.	Собственные средства в виде дополнительных затрат	107 160
	Итого	242 400

2. Расчет расходов

Таблица «Смета единовременных затрат»

№	Наименование	Цена за ед, руб.	Кол-во	Стоимость
Основное оборудование для бурения скважин				
1	Бурильная установка	80 000	1	80 000
Дополнительное оборудование для бурения скважин				
1	Частичный преобразователь с пультом управления	12 000	1	12 000
2	Электрическая лебедка на 1000 кг.	15 000	1	15 000
3	Сталь 45, замки с цилиндрической резьбой	1000	27	27000
4	Бур диаметром 125мм.	3000	1	3000
5	Пикобур, 3-х лопастной, рессорная сталь (140 – 300мм)	3000	1	3000
6	Долото лопастное с пластинами из твердосплавных материалов (140 – 240мм)	7000	1	7000
7	Шарошечное долото (200мм)	20 000	1	20 000
8	Рукава	3000	1	3000
9	Японская «Honda»	26 000	1	26 000
10	Бензогенератор 220/380 вольт, 3 фазы, 6 кВт	22 000	1	22 000
11	Трубы пластиковые	240	10	2400
Итого				260 400
Дополнительное оборудование для проведения дополнительных работ				
1	Болгарка	3000	1	3000
2	Перфоратор	6000	1	6000
3	Паяльник для полипропиленовых труб	5000	1	5000
4	Шлифмашинка	4500	1	4500
5	Дрель ударная	3500	1	3500
Итого				22 000
Итого общие затраты на все оборудование				242 400

Таблица «Расчет удельного веса финансирования»

Наименования	Сумма, руб.	Удельный вес, %
Субсидия на организацию предпринимательской деятельности	76440	56,5
Субсидия на организацию рабочего места 1 человек	58800	43,5
<i>итого субсидия</i>	<i>135240</i>	<i>55,8</i>
Собственные средства	107 160	44,1
Итого, стоимость проекта	242 400	100,00

3. Расходы по субсидии на организацию предпринимательской деятельности

Таблица «Расходы по субсидии»

N п/п	Наименование расходов	Количество, единиц	Цена за 1 единицу, рублей	Сумма, рублей
Субсидия на организацию предпринимательской деятельности				<i>Указывается запрашиваемая сумма субсидии</i>
1.	Бурильная установка	1	80 000	80 000
2.	Частичный преобразователь с пультом управления	1	12 000	12 000
3.	Электрическая лебедка на 1000 кг	1	15 000	15 000
4.	Бур диаметром 125мм	1	3000	3000
5.	Пикобур, 3-х лопастной, рессорная сталь (140 – 300мм)	1	3000	3000
6.	Долото лопастное с пластинами из твердосплавных материалов (140 – 240мм)	1	7000	7000
7.	Сталь 45, замки с цилиндрической резьбой	15	1000	15240
8.	Трубы пластиковые	1	240	240
	Итого			135240

4.Прогноз дохода

Таблица «Расчет предполагаемого дохода в год с учетом различных прогнозов»

Наименование	Средняя стоимость услуги, руб.	Пессимистический прогноз		Оптимистический прогноз		Наиболее вероятный объем оказываемых услуг	
		В месяц					
		кол-во	стоимость, руб.	кол-во	стоимость, руб.	кол-во	стоимость, руб.
Поток клиентов в месяц на бурение скважин	13500	16	216 000	5	67 500	10	135 000
Количество клиентов в месяц на подключенных насосных станций	600	10	6000	5	3000	7	4200
Количество п.м. в месяц на подвод холодной и горячей воды с прокладыванием труб	450	25	11250	10	4500	15	6750
Количество п.м. в месяц на установку и замену труб	650	22	14300	8	5200	14	9100
Количество клиентов в месяц по ремонту ванных комнат	1000	15	15000	5	5000	10	10000
Итого			262 550		85 200		165 050

Ежемесячный доход планируется от 165 тыс. руб. – 262 тыс.руб. при полной рабочей нагрузке.

Расчет расходов

Таблица «Текущие затраты при оказании услуг»

Показатели	Сумма в месяц, руб.	Сумма в год, руб.
ГСМ 300 литров в месяц	7000	84 000
З/П работника	15 000	180 000
Затраты на расходные материалы	50 000	600 000
Пенсионные отчисления за работника	2250	27000
Прочие расходы 20% от общей суммы расходов	14850	178200
Амортизация 2,5% от стоимости буровой установки	2000	24000
Итого затраты	91 100	1 093 200

Текущие затраты на оказание услуг составляют 91 100 руб. в месяц и 1 093 200 руб. в год. Прочие затраты условно приняты в размере 20 % от общей суммы затрат, сюда же входят и затраты на рекламу.

Таблица «Расчет чистой прибыли»

Показатель	В месяц, руб.	В год, руб.
Выручка (наиболее вероятный объем оказываемых услуг), руб.	165 050	1 980 600
Текущие затраты, руб.	91 100	1 093 200
Прибыль, руб.	73 950	887 400
Налоги (упрощенная система налогообложения), руб.	8754	105 048
Чистая прибыль, руб.	65 196	782 352
Коэффициент общей эффективности	3,23	
Срок окупаемости, год	3,7	

8. Анализ рисков

Бизнес подвержен действию следующих факторов риска:

- Значительное повышение цен на комплектующие материалы;
- Наличие заводского брака;
- Отсутствие погодных условий;
- Снижение спроса на услуги;
- Снижение покупательской способности;
- Повышение транспортных расходов.

Таблица - Вероятность возникновения рисков

Вид риска	Вероятность возникновения
Значительное повышение цен на комплектующие материалы и пиломатериалы.	25 %
Снижение спроса на услуги	10 %
Снижение покупательской способности	25 %
Повышение транспортных расходов	15 %

Предполагается стимулировать спрос через низкую цену предоставляемой услуги, проведение рекламной компании и высокий уровень обслуживания.

Как можно заказать бизнес-план с 10% скидкой?

Чтобы начать свой бизнес, Вам нужен грамотный бизнес-план, который Вы легко можете заказать в Консалтинговой компании «Frimen Book» со скидкой 10%.

Чтобы заказать бизнес-план со скидкой 10%, Вы просто заходите на наш сайт в раздел «**оформить заказ**» и заполняете заявку, указав уникальный промокод.

Почему Вам стоит заказать бизнес-план у нас?

Потому что компания «Frimen Book» специализируется на бизнес-планирование и продвижение малого бизнеса уже более 3 лет и дает 100% гарантию исполнения заказа.

Потому что компания «Frimen Book» оказывает свои услуги по всей Сибири через веб-сайт

www.frimenbook.ru, который позволяет Вам общаться с нами в любое удобное для Вас время.

Потому что Вы получаете следующие выгоды:

1. Готовый бизнес-план по цене 5900руб.
2. Срок изготовления до 5 дней.
3. Оплата проекта без комиссий и НДС
4. Режим работы: 24 часа
5. Бесплатные консультации по способам продвижения малого бизнеса
6. Просмотр бизнес-плана до его полной оплаты
7. 10% скидку на бизнес-план при предъявлении промокода
8. Бесплатная доработка
9. **100% гарантия исполнения заказа**

Сейчас Вы получили это предложение. Поэтому сегодня Вы можете связаться с нами по электронной почте magazininfo@mail.ru или по телефону: 89080143661.



БИЗНЕС-ПЛАНИРОВАНИЕ

Frimen Book

WWW.FRIMENBOOK.RU

- Любой сложности
- В короткие сроки
- 100% Гарантия
- Удобный расчет

Свободный выбор
надежной компании