



ИНСТРУКЦИЯ ПО УХОДУ ЗА СКВАЖИНОЙ

С ПРАКТИЧЕСКИМИ СОВЕТАМИ



+ 7 (985) 305 25 25

<https://m-fortuna.ru/>

ВАЖНО ПОНИМАТЬ, ЧТО СКВАЖИНА — ЭТО ИСКУССТВЕННЫЙ ИСТОЧНИК, КОТОРЫЙ ДОЛЖЕН РАБОТАТЬ. В ОТЛИЧИЕ ОТ ЕСТЕСТВЕННОГО ИСТОЧНИКА, В КОТОРОМ БЕЖИТ ПОСТОЯННО ВОДА И ОЧИЩАЕТСЯ, СКВАЖИНА, ПО ВАШЕЙ ВОЛЕ, МОЖЕТ ЗАСТАИВАТЬСЯ, ИМЕННО ПО ЭТОМУ ОНА НУЖДАЕТСЯ В ОБСЛУЖИВАНИИ И ПОСТОЯННОМ УХОДЕ.

ОСОБЕННО НУЖНО КАЧЕСТВЕННО ПРОРАБОТАТЬ СВЕЖЕВЫБУРЕННУЮ СКВАЖИНУ И СОБЛЮДАТЬ ВСЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО УХОДУ ЗА СКВАЖИНАМИ. ДЛЯ ЭТОГО НЕОБХОДИМО ОЧИСТИТЬ ГОРИЗОНТ ОТ ГЛИНИСТЫХ ЧАСТИЦ, КОТОРЫЕ ПОПАЛИ ВО ВРЕМЯ БУРЕНИЯ, ИЛИ ПРИ БЕЗФИЛЬТРОВЫХ СКВАЖИНАХ ОТ ОСТАТКОВ ШЛАМА, КОТОРЫЙ ПОПАЛ В ТРЕЩИНЫ.

Маркеры неисправности скважины

СВИДЕТЕЛЬСТВОМ ТОМУ, ЧТО СКВАЖИНА НУЖДАЕТСЯ В ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ ИЛИ РЕМОНТЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПОЯВЛЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОБЛЕМ, СРЕДИ КОТОРЫХ НЕ ТОЛЬКО ЗНАЧИТЕЛЬНОЕ СНИЖЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ПОДАЧИ ВОДЫ, НО И ПОЯВЛЕНИЕ:

ОСАДКА;

ПРИМЕСЕЙ;

НЕПРИЯТНОГО ЗАПАХА.

СВОЕВРЕМЕННОЕ ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПОЗВОЛИТ ИЗБЕЖАТЬ ГЛОБАЛЬНЫХ ПОЛОМОК ОБОРУДОВАНИЯ И СОХРАНИТЬ ФИНАНСЫ.

Эффективные способы прочистки скважины

В ПЕРЕЧНЕ ОСНОВНЫХ МЕТОДИК, ПРИ ПОМОЩИ КОТОРЫХ МОЖНО БЫСТРО И КАЧЕСТВЕННО ПРОЧИСТИТЬ ЛЮБУЮ ВОДОНОСНУЮ СКВАЖИНУ, ОТНОСЯТ ПРОЧИСТКУ И ПРОМЫВКУ, А ТАКЖЕ ПРОДУВКУ ОБОРУДОВАНИЯ. НАИБОЛЕЕ СЛОЖНЫМ ТЕХНИЧЕСКИ И ДЕЙСТВЕННЫМ СПОСОБОМ ОЧИЩЕНИЯ КОНСТРУКЦИИ СЧИТАЕТСЯ ПРОЦЕДУРА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО УДАРА.



Прочистка с желонкой

ПРОЧИСТКА ВОДОЗАБОРНОЙ СКВАЖИНЫ ПРОИЗВОДИТСЯ МЕХАНИЧЕСКИМ ПУТЕМ. ОСНОВНЫМ ИНСТРУМЕНТОМ ВЫСТУПАЕТ ЖЕЛОНКА. ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ТАКОГО ТИПА ДАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫЧЕРПАТЬ ПЕСОК И ИЛ, КОТОРЫЕ НАИБОЛЕЕ ЧАСТО СТАНОВЯТСЯ ПРИЧИНОЙ УХУДШЕНИЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ.

КОНСТРУКЦИЯ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ ЗАХВАТА ИЛА И ПЕСКА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ДЛИННУЮ ТРУБУ НА КРАЮ КОТОРОЙ НАХОДИТСЯ ШАРОВЫЙ КЛАПАН. НИЖНИЙ КРАЙ ТРУБЫ ЗАОСТРЕН, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ЕЙ ПОД СВОИМ ВЕСОМ ЛЕГКО ВОЙТИ В ИЛ И ПЕСОК. К ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ ПРОЧНО КРЕПИТСЯ ВЕРЕВКА, ЗА КОТОРУЮ ТРУБА С МУСОРОМ ПОДНИМАЕТСЯ НА ПОВЕРХНОСТЬ. ОБЛЕГЧИТЬ ПРОЦЕСС ОЧИСТКИ ПОЗВОЛЯЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРЕНОГИ, К КОТОРОЙ ПОСРЕДСТВОМ ПАЗОВОГО РОЛИКА КРЕПИТСЯ КАНАТ.

ПРОЧИСТКА СКВАЖИНЫ ПРИ ПОМОЩИ ЖЕЛОНКИ ЯВЛЯЕТСЯ ФИЗИЧЕСКИ ТЯЖЕЛОЙ. НО ПРИ УСЛОВИИ МЕХАНИЗАЦИИ ТРУДА ОПЕРАЦИЯ МОЖЕТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ САМОСТОЯТЕЛЬНО.

Промывка

ПРОЦЕДУРА ПРОМЫВКИ СКВАЖИНЫ ПРЕДПОЛАГАЕТ ОЧИЩЕНИЕ ОТ ИЛА И ПЕСКА ПРОИЗВОДИТЬ ПРИ ПОМОЩИ ВОДЫ. ЖИДКОСТЬ ДОЛЖНА ПОДАВАТЬСЯ ПОД НАПОРОМ И С СОБЛЮДЕНИЕМ НЕКОТОРОГО ВРЕМЕННОГО ИНТЕРВАЛА.

ОЧИСТКА ПРИ ПОМОЩИ МЕТОДА ПРОМЫВКИ МОЖЕТ ПРОИЗВОДИТЬСЯ ТОЛЬКО ПРИ НАЛИЧИИ СПЕЦИАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ. ПРОЦЕДУРУ ОБЫЧНО ПРОИЗВОДЯТ ФИРМЫ, КОТОРЫЕ ЗАНИМАЮТСЯ ИЗГОТОВЛЕНИЕМ И ОБСЛУЖИВАНИЕМ АРТЕЗИАНСКИХ КОЛОДЦЕВ.

Продувка

МЕТОД ПРОДУВКИ СКВАЖИНЫ ТАКЖЕ МОГУТ ПРОИЗВОДИТЬ ТОЛЬКО СПЕЦИАЛИСТЫ, В АРСЕНАЛЕ КОТОРЫХ ЕСТЬ ОБОРУДОВАНИЕ, СПОСОБНОЕ ПОДАВАТЬ В КОНСТРУКЦИЮ СЖАТЫЙ ВОЗДУХ С ДОБАВЛЕНИЕМ АБРАЗИВА. В ПРОЦЕССЕ ОЧИСТКИ ВОДОЗАБОРНОЙ СКВАЖИНЫ МЕТОДОМ ПРОДУВКИ ГРЯЗНАЯ ВОДА С ИЛОМ И ПЕСКОМ ДОЛЖНА ВЫЙТИ НА ПОВЕРХНОСТЬ. ДАННЫЙ СПОСОБ ВЕСЬМА ГРЯЗНЫЙ И ПОДХОДИТ НА ТЕХ УЧАСТКАХ, ГДЕ КОЛОДЕЦ ОБОРУДОВАН НА ДАЛЬНОМ РАССТОЯНИИ ОТ ДОМА ИЛИ ИНЫХ ОБЪЕКТОВ.

Гидравлический удар

МЕТОДИКА ГИДРОУДАРА СЧИТАЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ДЕЙСТВЕННОЙ. ГЛАВНЫМ ПРЕИМУЩЕСТВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ЯВЛЯЕТСЯ ТО, ЧТО ИЛ И ПЕСОК НЕ ВЫНИМАЮТСЯ НА ПОВЕРХНОСТЬ.

СУТЬ ОПЕРАЦИИ ПО ОЧИСТКЕ СКВАЖИНЫ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ПОДАЧЕ ВНУТРЬ СИСТЕМЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ОЧИЩАЮЩИХ СРЕДСТВ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ СПЕЦИАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА, ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С КОТОРЫМ ВНУТРИ ТРУБЫ ПРОИЗОЙДЕТ ВЗРЫВ. ПРИ УСПЕШНОМ ПРОВЕДЕНИИ ОПЕРАЦИИ ПЕСОК И ИЛ ВЗРЫВНОЙ ВОЛНОЙ ВДАВЯТСЯ В ГРУНТ, А ВОДА СМОЖЕТ БЕСПРЕПЯТСТВЕННО ПОСТУПИТЬ В ТРУБУ.

Рекомендации по уходу за скважинами

СРЕДИ ПОЛТАВСКОГО И СЕНОМАНСКОГО ГОРИЗОНТОВ ЕСТЬ ОКОЛО 20% СКВАЖИН, КОТОРЫЕ ТРЕБУЮТ ОСОБОГО ПОДХОДА, ИЗ-ЗА ТОГО, ЧТО В ЭТИХ ПЕСКАХ ПРИСУТСТВУЮТ МЕЛКИЕ ЧАСТИЦЫ, КОТОРЫЕ МЫ НАЗЫВАЕМ «ПЫЛЬ» ИЛИ «ПУДРА». ЭТО ПРОБЛЕМА ДЛЯ СКВАЖИНЫ. РЕЖИМ ОТКАЧКИ ДИНАМИЧЕСКИЙ: ЧЕРЕЗ ДЕНЬ СКВАЖИНА ДОЛЖНА РАБОТАТЬ ПО 3-4 ЧАСА, В ТАКОМ РЕЖИМЕ: 30-40 МИНУТ ОТКАЧКИ, 20-30 МИНУТ ПЕРЕРЫВ И ТАК ДО ПОЛНОЙ ОЧИСТКИ. ПЕРЕРЫВ НУЖЕН НЕ ДЛЯ НАСОСА, А ДЛЯ СКВАЖИНЫ, ЧТОБЫ ВСКОЛЕБАЛИСЬ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ УРОВНИ, ЗА СЧЕТ ЧЕГО ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ДИНАМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ. ТАКИЕ СКВАЖИНЫ В ОТЛИЧИЕ ОТ ОСТАЛЬНЫХ ДОЛЖНЫ НЕМНОЖКО ПОРАБОТАТЬ И ЗИМОЙ (ЕСЛИ ЭТО НЕ ПОСТОЯННО ЖИЛОЙ ДОМ), И ОБЯЗАТЕЛЬНО ДАТЬ ХОРОШУЮ ОТКАЧКУ ВСЕМ СКВАЖИНАМ В НАЧАЛЕ ВЕСНЫ.

НУЖНО СО ВСЕЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПРИСЛУШАТЬСЯ К РЕКОМЕНДАЦИЯМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РАБОТНИКОВ И СОБЛЮДАТЬ ИХ ДЛЯ ИЗБЕЖАНИЯ ПОЛОМКИ СКВАЖИН НА ВОДУ. УХОД ЗА СКВАЖИНОЙ ПОМОЖЕТ ВАМ ИЗБЕЖАТЬ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО РЕМОНТА СКВАЖИН НА ВОДУ.



M-FORTUNA

БУРОВАЯ КОМПАНИЯ

ПРЕДЛАГАЕМ КОМПЛЕКСНЫЕ УСЛУГИ ПО БУРЕНИЮ СКВАЖИН НА ВОДУ, А ТАКЖЕ СОЗДАНИЕ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ОТОПЛЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ.

У НАС СОБСТВЕННЫЙ ПАРК БУРИЛЬНОЙ ТЕХНИКИ. ВЫ ИМЕЕТЕ ДЕЛО С ИСПОЛНИТЕЛЕМ, А НЕ ПОСРЕДНИКОМ. ЭКОНОМИТЕ ДЕНЬГИ. МЫ КОНТРОЛИРУЕМ СРОКИ И НЕ ЗАВИСИМ ОТ ИСПОЛНИТЕЛЬНОСТИ ТРЕТЬИХ ЛИЦ.

ЗАХОДИТЕ НА НАШ САЙТ **M-FORTUNA.RU** ЧТОБЫ УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ