

Спосіб формування заряду в обводненій свердловині включає вибурювання свердловини, розміщення в ній засобів ініціювання і вибухової речовини, заповнення порожнини, вільної від вибухової речовини, забійкою. Попередньо формують основний зарядний рукав з повітропроникного полімерного матеріалу, діаметр якого менше діаметра свердловини, а довжина перевищує розрахункову глибину свердловини. При цьому кінцеву частину основного зарядного рукава ізолюють та закріплюють до неї обтяжувач. На основний зарядний рукав надягають допоміжний зарядний рукав, діаметр якого перевищує діаметр свердловини, а довжина також перевищує її глибину. Після формування основного і допоміжного зарядних рукавів, в першу чергу, в свердловині розміщують засоби ініціювання. Опускають у свердловину сформований основний зарядний рукав і одягнений на нього допоміжний зарядний рукав до досягнення обтяжувачем донної частини свердловини. Після цього в основний зарядний рукав подають вибухову речовину до розрахункового рівня і витісняють частину води зі свердловини в об'ємі поданої в основний зарядний рукав вибухової речовини. В зовнішній допоміжний зарядний рукав подають вибухову речовину і витісняють воду між поверхнею основного зарядного рукава і поверхнею свердловини, тим самим формують свердловинний заряд на всю його розрахункову висоту. Після цього частини основного і допоміжного зарядних рукавів, які вільні від вибухової речовини, переміщують усередину свердловини, як ізолюючу прокладку, на яку подають забійку, якою заповнюють порожнину свердловини.