



Буровой процесс

Бурение с помощью непрерывных буровых шнеков с полым стволом

- основание непрерывных буровых шнеков оснащено "теряемой" заглушкой;
- после достижения намеченной глубины (максимально 50 метров) "теряемая" заглушка выскакивает из паз вследствие противоположного вращения буровой штанги и остаётся лежать в земле; в полый ствол бурового шнека вставляется геотермальный зонд;
- после этого геотермальный зонд пропускается через полый ствол бурового шнека, который в свою очередь постепенно поднимают из скважины.



Данный буровой инструмент может быть оборудован в соответствии с постоянно изменяющимися условиями, характерными при проведении буровых работ в сфере геотермальной разведки, что в свою очередь гарантирует:

- эффективность и мобильность;
- сокращение установленных затрат и повышение конкурентоспособности;
- надёжный и бесперебойный рабочий процесс.

Также в наличии есть весь дополнительный и сопутствующий буровой инструмент:

- гидравлические буровые приводы, непрерывные буровые шнеки, буровые коронки;
- обсадные трубы, буровые штанги, промывочные головки.

