

Утверждаю:

Площадь - Кумжинская, скважина № 29
Проектная скорость бурения - 1497,7 м/ст.мес.

Геолого-технический наряд

Согласовано:

Проектная глубина - 2900 м.
Проектный горизонт - отложения нижнего отдела каменноугольной системы
Назначения скважины - поисково-оценочная

Продолжительность цикла строительства скважины, сут., в т.ч.:
- 194,28
- строительные работы - 48,0
- подготовительные работы к бурению - 4,00
- бурение - 35,8
- крепление - 22,29
- испытание, в т.ч.:
- в открытом стволе - 1,96
- в эксплуатационной колонне - 72,81
- ликвидация - 9,42

Оборудование
Буровая установка - Уралмаш 43-76. Вышка - ВБ-53х320М. Лебедка буровая. Насос буровой - УНБ-600 (2 шт.). Оснастка талевой системы - 5 х 6.

Обсадные трубы
Направление: 426,0 х 10,0 мм Д - 30 м.
Кондуктор: 323,9 х 9,5 мм Д - 385 м.
Промежуточная колонна: 244,5 х 10,0 мм Е - 1430 м; 244,5 х 12,0 мм Д - 20 м.
Эксплуатационная колонна: 146,1 х 8,5 мм Е₂ - 2900 м.

Оборудование устья скважины
Колонная головка ОКК2-35-324х245х146К2ХЛ-1 шт. (35,0 МПа).
Блок превенторов: ОПБ 350/80х35;
универсальный превентор - 1 шт. (35,0 МПа);
плашечный превентор - 2 шт. (35,0 МПа).
Фонтанная арматура АФБ-80/65х35К2М (35,0 МПа).

Интервал бурения, м	Характеристика бурильных труб и УБТ				
	тип (шифр)	наружный диаметр, мм	толщина стенки, мм	марка (группа прочности) материала	тип замкового соединения
0 - 30	УБТ УБТ ТБПН	241,3 228,6 127,0	84,95 78,60 9,19	40ХГМА 40ХГМА Е	3-185 3-163 ЗП-162-95
30 - 385	УБТ УБТ ТБПН	241,3 228,6 127,0	84,95 78,60 9,19	40ХГМА 40ХГМА Е	3-185 3-163 ЗП-162-95
385 - 1450	УБТ ТБПН	177,8 127,0	53,20 9,19	40ХГМА Е	3-133 ЗП-162-95
1450 - 2900	УБТ ТБПН НКМ	177,8 127,0 73,0	53,20 9,19 5,50	40ХГМА Е НКМ	3-133 ЗП-162-95 НКМ

* - при шпоблорировании эксплуатационной колонны и испытании

