

Реферат

Дипломный проект студента гр. ЗНР-61 Евсеев Сергей Васильевич на тему «Совершенствование технологии цементирования горизонтального участка скважины при вращении обсадной колонны на примере скважины № 81 Северо-Домановичского месторождения нефти».

Дипломный проект представлен в виде пояснительной записки объемом 103 страниц и содержит:

30 таблиц;

21 рисунка;

24 литературных источника;

Графическая часть состоит из 6 листов формата А1.

Ключевые слова: бурение скважины, направленное бурение, профиль ствола, буровые растворы, долота, крепление, заканчивание скважины.

Целью данного дипломного проекта является разработка технологии цементирования горизонтального участка ствола скважины №81 С-Домановичского месторождения нефти.

В процессе составления дипломного проекта были выполнены следующие разделы:

Геологическое строение С-Домановичского месторождения нефти. В данном разделе приведены общие сведения о месторождении, характеристика стратиграфии и литологии месторождения, тектоническое строение, нефтегазоносность и краткие сведения о состоянии разработки месторождения.

Технология строительства скважины №81С-Домановичского месторождения нефти, цементирование с вращением колонны.

Определены технико-экономические показатели строительства скважины №81 С-Домановичского нефтяного месторождения.

Охрана труда и окружающей среды. Освещены вопросы организации охраны труда на предприятии. Охрана окружающей среды.

Требования технического задания полностью удовлетворены.

Студент-дипломник подтверждает, что приведенный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние исследуемого процесса, все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

Студент гр. ЗНР-61

Евсеев С.В.

Руководитель ДП

Шепелева И.С.