

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента гр.НР-51 Мезхера Биалая Али на тему «Строительство нагнетательной скважины №151 Мармовичского месторождения».

Дипломный проект представлен в виде пояснительной записки объемом 118 страниц и содержит:

- 20 рисунков;
- 17 таблиц;
- 18 литературных источников.

Графическая часть состоит из 7 листов формата А1.

Целью данного дипломного проекта является разработка технологии бурения скважины Мармовичского месторождения.

В процессе выполнения дипломного проекта были рассмотрены следующие разделы:

- 1) Геологическое строение Мармовичского нефтяного месторождения.
- 2) Технология строительства нагнетательной скважины Мармовичского нефтяного месторождения.

3) Представлен технико-экономический расчет показателей строительства нагнетательной скважины.

4) В разделе «Охрана труда и окружающей среды» были рассмотрены вопросы по охране труда и техники безопасности при бурении скважины, охрана окружающей среды.

При выполнении дипломного проекта разработаны следующие чертежи:

1) Режимно-технологическая карта проводки скважины №151 Мармовичского месторождения.

2) Геологический разрез по линии I-I.

3) Структурная карта поверхности Елецко-задонского горизонта.

4) Технология строительства наклонно- направленной нагнетательной скважины №151 Мармовичского месторождения нефти.

5) Проектный профиль (вертикальная проекция) бурения скважины №151 Мармовичского месторождения.

6) Геолого-технический наряд на строительство эксплуатационной скважины №151 Мармовичского месторождения нефти.

7) Техничко-экономические данные скважины №151 Мармовичского месторождения нефти.

Требования технического задания удовлетворены полностью.

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

Студент гр. НР–51  
Мезхер Б.А.

Руководитель ДП  
Асадчев А.С.