

РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента гр. ЗНР-61 Лупины Александра Николаевича на тему «Отбор керна с целью уточнения геологического строения галитовой толщи Осташковичской площади по скважине 1 Хатынинской».

Дипломный проект представлен в виде пояснительной записки объемом 105 страниц и содержит:

- 11 таблиц;
- 14 рисунков;
- 16 литературных источников.

Графическая часть состоит из 6 листов формата А1.

Цель проекта состоит в анализе строительства поисково-разведочной скважины 1 Хатынинской с целью отбора керна и анализе проведенных исследований керна.

В процессе работы были рассмотрены следующие разделы:

- 1) Геологическое строение Осташковичской площади.
- 2) Отбор керна с целью уточнения геологического строения галитовой толщи Осташковичской площади по скважине 1 Хатынинской.
- 3) Определение технико-экономических показателей по строительству скважины 1 Хатынинской Осташковичской площади с отбором керна.
- 4) Охрана труда и окружающей среды. Освещены вопросы организации охраны труда и технике безопасности при выполнении работ на буровой скважине. Охрана окружающей среды включает вопросы по охране почв и мероприятия по охране недр.

При выполнении дипломного проекта разработаны 6 чертежей: Осташковичская площадь. Структурная карта по кровле оресского горизонта; Осташковичская площадь. Геологический разрез по линии I – I; Геолого-технический наряд на строительство скважины 1 Хатынинская; Режимно-технологическая карта бурения скважины 1 Хатынинская Осташковичской площади; Анализ выполнения комплексных исследований керна скважины 1 Хатынинская; Техничко-экономические данные строительства скважины 1 Хатынинская Осташковичской площади с отбором керна.

Требования технического задания удовлетворены полностью. Студент Лупина А.Н. 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 их авторов.

Студент гр. ЗНР–61
Руководитель ДП

Лупина А.Н.,
Повжик П.П.