

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект студентки гр. НР-51 Пыряевой Виолетты Сергеевны на тему «Освоение нефтеперспективных объектов центральной структурной зоны Припятского прогиба на примере Гурьяновской площади».

Дипломный проект представлен в виде пояснительной записки объемом 104 страницы и содержит:

- 26 таблицы;
- 26 рисунков;
- 19 литературных источника.

Графическая часть состоит из 6 листов формата А1.

В процессе составления дипломного проекта были выполнены следующие разделы:

1. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Гурьяновской подсолевой структуры. В данном разделе приведены общие сведения о месторождении, краткая характеристика стратиграфии и литологии месторождения.

2. Освоение нефтеперспективных объектов центральной структурной зоны припятского прогиба на примере гурьяновской площади. Методика и программа проведения поисково-разведочных работ. Цели и задачи поисковых работ, обоснование заложения проектной скважины. Рекомендовано рассмотреть вариант бурения бокового ствола в сводовую часть Гурьяновской структуры с целью опосредованного опосредования вершины структуры.

3. Экономическая оценка ресурсов нефтеперспективных объектов Припятского прогиба. Затраты на освоение скважины.

4. Охрана труда и окружающей среды. Охрана окружающей среды включает вопросы по охране почв и рекультивации земель, утилизации отходов бурения, а также мероприятия по охране недр.

В графической части состоит из 6 приложений:

1. Гурьяновская подсолевая структура. Структурная карта поверхности семи-лукского горизонта.

2. Гурьяновская подсолевая структура. Геологический разрез по линии I-I.

3. Глубинные динамические разрезы Гурьяновской подсолевой структуры.

4. Схемы корреляции по скважинам 1, 2 Макановичская, 1 Гурьяновская, 2s2 Гарцевская, 9004 Карташовская.

5. Геолого-технический наряд на строительство поисковой скважины №1 Гурьяновской площади.

6. Техничко-экономические данные скважины 1-Гурьяновская.

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.

Студентка гр. НР-51

Руководитель ДП

Пыряева В.С.

Атвиновская Т.В.