

РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента гр. ЗНР-61 Шевчука Николая Михайловича

на тему «Геолого-промысловое и технико-экономическое обоснование вариантов разработки Комаровичского нефтяного месторождения»

Дипломный проект представлен в виде пояснительной записки объемом 89 страниц и содержит:

- 21 таблица;
- 20 рисунков;
- 29 литературных источников.

Графическая часть состоит из 7 листов формата А1.

Ключевые слова: пластовое давление, техника добычи нефти и газа, технологические показатели, эффективность применяемой технологии, анализ проектных решений, гидродинамического моделирования.

Целью данного дипломного проекта является геолого-промысловое и технико-экономическое обоснование вариантов разработки Комаровичского нефтяного месторождения

В процессе составления дипломного проекта были выполнены следующие разделы

1. Геологическое строение Комаровичского нефтяного месторождения.
2. Геолого-промысловое обоснование вариантов разработки Комаровичского нефтяного месторождения.
3. Технико-экономическое обоснование вариантов разработки Комаровичского нефтяного месторождения.
4. Охрана труда и окружающей среды.

В графической части дипломного проекта разработаны следующие чертежи:

1. Комаровичское месторождение. Структурная карта по кровле коллектора семилукского горизонта;
2. Комаровичское месторождение нефти. Геологический разрез по линии 1-1;
3. График эксплуатации скважины 2 семилукской залежи Комаровичского месторождения;
4. Комаровичское месторождение. Графики пластового давления и его зависимости от добычи, накопленной добычи нефти по семилукской залежи;
5. Комаровичское месторождение. Геолого-геофизический разрез по скважине 2.
6. Результаты гидродинамического моделирования;
7. Комаровичское месторождение нефти.

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

Н.М. Шевчук

Руководитель ДП

О.К. Абрамович