

РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента гр. НР-51 Ковалья Дмитрия Юрьевича выполнен на тему: «АНАЛИЗ РАЗРАБОТКИ ЗАЛЕЖЕЙ УГЛЕВОДОРОДОВ ЗАДОНСКОГО ГОРИЗОНТА КРАСНОСЕЛЬСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ И ПОДГОТОВКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ЕЁ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ»

Дипломный проект представлен в виде пояснительной записки **объёмом** 93 страницы и содержит: 22 таблицы, 15 рисунков, 40 литературных источников, и графического приложения в количестве 6 штук

Ключевые слова: месторождение, залежь, скважина, разработка, анализ, исследование.

Актуальность: рациональная система разработки нефтяных месторождений обеспечивает заданный уровень добычи нефти и попутного газа с оптимальными технико-экономическими показателями.

Объект исследования: Залежи углеводородов задонского горизонта Красносельского месторождения.

Предмет исследования: разработка задонского горизонта Красносельского месторождения.

Методы исследования: *теоретические:* абстрагирование, анализ и синтез, от простого к сложному; *математические:* расчёты, графическая визуализация

Цель дипломной работы: выработка рекомендаций по Красносельскому месторождению задонского горизонта и методы ее совершенствования .

Задачи дипломного проектирования:

- изучение геологического строения Красносельской площади;
- выбор и расчет конструкции скважины;
- технико-экономическое обоснование проектов скважин;
- рассмотрение охраны труда и окружающей среды.

Выводы: даны рекомендации для дальнейшей разработки залежей задонского горизонта Красносельского месторождения.

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. НР-51
Руководитель ДП



Коваль Д.Ю.
Абрамович О.К.