

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента гр. ЗНР-61 Бондаренко М.А.  
на тему «Строительство эксплуатационной скважины 45 Малодушинского  
месторождения нефти»

Дипломный проект представлен в виде пояснительной записки объемом 128 страниц и содержит:

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

Графическая часть состоит из 7 листов формата А1.

*Ключевые слова:* месторождение, залежь, строительство скважины, геологическое строение, бурение скважины, экономическая оценка.

*Целью* данного дипломного проекта является определение целесообразности строительства добывающей скважины 45 на Малодушинском месторождении нефти.

В процессе составления дипломного проекта были выполнены следующие разделы

- 1) Геологическое строение Малодушинского нефтяного месторождения.
- 2) Строительство скважины 45 Малодушинского месторождения нефти.
- 3) Определение технико-экономических показателей эксплуатационной скважины № 45 Малодушинского месторождения.
- 4) Охрана труда и окружающей среды при разработке Малодушинского месторождения нефти.

В графической части дипломного проекта разработаны следующие чертежи:

- 1) Малодушинское месторождение. Структурная карта поверхности Семилукского горизонта восточного блока;
- 2) Геологический разрез по линии I–I;
- 3) Геолого-технический наряд на строительство эксплуатационной скважины 45 Малодушинского месторождения нефти;
- 4) Проектный профиль скважины 45 Малодушинского месторождения нефти;
- 5) График совмещённых давлений и конструкция скважины 45 Малодушинского месторождения нефти;
- 6) Режимно-технологическая карта строительства скважины 45 Малодушинского месторождения нефти;
- 7) Техничко-экономические показатели эксплуатационной скважины 45 Малодушинского месторождения 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.