

Тема:

**«ПЛАНИРОВАНИЕ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СМО ПО
ГАЗИФИКАЦИИ
МИКРОРАЙОНА И ГРП»**



ЦЕЛЬ КУРСОВОГО ПРОЕКТА:



расчет экономической
эффективности проекта капитальных
вложений на газификацию
микрорайона для реализующей газ
организации

ЗАДАЧИ КУРСОВОГО ПРОЕКТА

**1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ
СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ
СТРОИТЕЛЬСТВА
ГАЗОПРОВОДА**

**2. РАСЧЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ
И ОЦЕНКА ПРОЕКТА**

**3. РАЗРАБОТКА ВАРИАНТОВ
ПОВЫШЕНИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
КАПИТАЛЬНЫХ
ВЛОЖЕНИЙ**

РАСЧЕТ ЗАТРАТ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА

Статья	Величина
1	2
Материальные затраты	2505901,45 руб
Фонд оплаты труда	110827,79 руб
Отчисления на социальные нужды	33248,34 руб
Амортизационные отчисления	120654,24 руб
Прочие затраты	42356,86 руб
Итого расходы на строительство	2812988,68 руб
Общая длина газопровода	915,00 м
Себестоимость строительства 1 м газопровода, руб/м	3074,30 руб

- **ОТЧИСЛЕНИЯ НА СОЦИАЛЬНЫЕ НУЖДЫ СОСТАВЛЯЕТ 30% ОТ ФОТ.**
 - $ОСН = ФОТ * 0,3$
- **ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ОПРЕДЕЛЯЕМ ОТ СУММЫ МАТЕРИАЛЬНЫХ И ТРУДОВЫХ ЗАТРАТ С ОТЧИСЛЕНИЯМИ В РАЗМЕРЕ 10% ПО ФОРМУЛЕ:**
 - $ПЗ = (ФОТ + МЗ + ОСН) * 0,1$

СТОИМОСТЬ ГАЗОПРОВОДА

Локальная смета
На прокладку
наружного
газопровода =
74858,52 руб.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА
ПРОКЛАДКУ
ВНУТРИДОМОВОГО
ГАЗОПРОВОДА =
472422,7 РУБ

Локальная смета
На прокладку
газопровода
внутри ГРП =
28616,19 руб

Объектная стоимость =
3 952 790,39 руб.

Технико-экономические показатели

Среднемесячная зарплата
=
10787,47 руб

Чистая прибыль
=
1544287,83 руб

Коэффициент оборачиваемости
и
=
1,89 об

Валовая прибыль
=
1930359,79 руб

Рентабельность затрат
=
68,62%

Фондоотдача
=
87,36 руб

Фондовооруженность
ь
=
3170,86 руб/чел

Производительность труда
=
23084,80 руб/чел*день



АБСОЛЮТНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ

Показатели	начало года	конец года	изменения
Абсолютные показатели финансовой устойчивости			
Собственный оборотный капитал (СОК)	-17411	-15746	1665
Излишек (недостаток) СОК для формирования запасов	-18163	-16498	1665
Излишек (недостаток) долгосрочных источников финансирования для формирования запасов	1691	3356	1665
Излишек (недостаток) краткосрочных источников для формирования запасов	1691	3356	1665

ОТНОСИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ

Относительные показатели финансовой устойчивости			
К-т автономии	0,078	0,127	0,049
К-т соотношения собственных и заемных средств	0,085	0,145	0,061
К-т маневренности	-9,699	-4,715	4,984
К-т обеспеченности оборотных средств СОК	-4,557	-2,172	2,385

ПОКАЗАТЕЛИ ЛИКВИДНОСТИ

Показатели ликвидности

К-т абсолютной ликвидности	0,506	0,222	-0,284
К-т быстрой ликвидности	2,227	2,068	-0,159
К-т текущей ликвидности	2,773	2,307	-0,465



Проект
эффективен!