



Направление подготовки 08.04.01 «Строительство»

Магистерская программа МПГ03 «Технология строительных  
процессов, эффективного применения материалов и конструкций»

Тема магистерской диссертации:  
Технико-экономические параметры эффективных кровельных  
покрытий для Республики Башкортостан

Студент: гр. МПГ03-15-01

В.А. Титаев

Руководитель: доцент, **канд.техн.наук**

Р.Р. Схаибгареев



## Актуальность темы

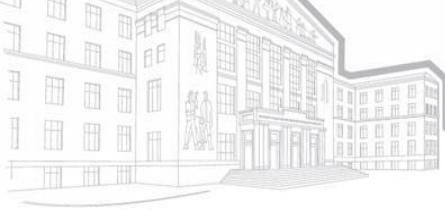
Aaa

aa

Aaa

Aaa

aa

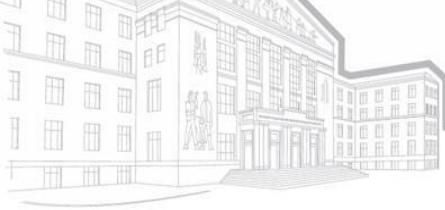


## Цель

- **Изучение или Разработка проекта**aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa  
aa  
aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa.

## Задачи

- Комплексное изучение aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa;
- Изучение процессов aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa;  
Aaa;
- Изучение принципов строительства aaaaaaaaaa  
aa.

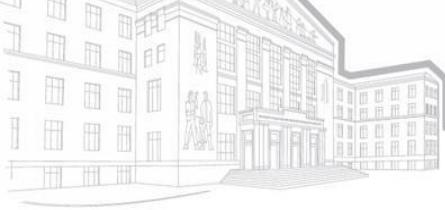


## Новизна работы

1. Составлен аaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa;  
aa;
2. Аaa  
aa.

## Практическое значение

- Запроектирован аaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa  
aa.
- Разработаны технологические решения / тех карты  
Аaa



## Личный вклад

**Освоил(а) элементы профессиональной деятельности в рамках темы диссертации, в том числе:**

- Проектирование аaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa;
- Проектирование фундаментов аaaaaaaaaaaaaaaaaaaa;
- Разработка технологических решений аaaaaaaaaaaaaaa;
- Изучение литературы и нормативной документации по проектированию

aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa .

**Название главы или раздела**

**(шапку УГНТУ на плакатах по главам не нужно)**

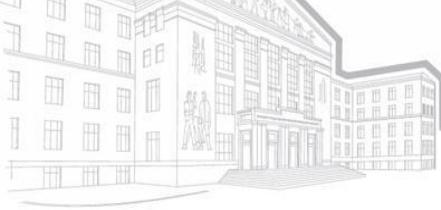
**Текст, рисунки графики 6-7 плакатов**

**(заполняемость плаката 70 %)**



## Выводы

1. Проанализированы аaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaа аaaа.
2. Аaaа является экономически целесообразна при аaaaaaaaaaaaaа.
3. Разработаны аaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaа.
4. Основной трудностью аaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaа.



## Список трудов магистранта

- 1.
- 2.
- 3.

## Список основных трудов по теме диссертации

1. ГОСТ ...
2. СНиП ...
3. СП ...
4. Основные труды (монографии, книги, статьи) по теме диссертации