


Министерство образования Республики Беларусь
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА

Строительный
«Экономика строительства»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующая кафедрой



 Голубова О.С.
«08» июня 2018 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМОГО ПРОЕКТА**



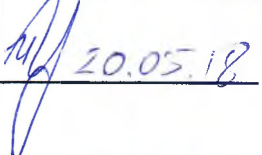
**«Оценка динамики заработной платы рабочих
на основании сметной документации»**

специальность 1-27 01 01 «Экономика и организация производства»,
направление 1-27 01 01-17 «Экономика и организация производства
(строительство)»

Обучающийся
группы 112031-13
Руководитель

 20.05.18 А.А. Бойко
 08.06.18 А.Н. Сидоров, к.э.н., доцент

Консультанты:
по разделу «Экономика»
по разделу «Технология
строительного производства»
по разделу «Охрана труда и
техника безопасности»

 08.06.18 А.Н. Сидоров, к.э.н., доцент
 04.06.18 А.И. Пелюшкевич
 20.05.18 И.Н. Ушакова, к.т.н.,
доцент

Ответственный за нормоконтроль  4.06.18 Л.П. Гусева

Объем проекта:
Расчетно-пояснительная записка – 107 страниц
Графическая часть – 14 листов
Магнитные носители – 1 единица

МИНСК 2018

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 107 с., 21 рис., 11 табл., 24 источника

ДИНАМИКА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ РАБОЧИХ, СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ, СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА

Целью исследования является оценка динамики заработной платы рабочих на основании сметной документации, составленной на выполнение строительно-монтажных работ за последние пять лет. Предметом исследования является динамика заработной платы рабочих. В качестве объекта исследования была принята сметная документация на строительные работы, выполнение которых было рассчитано за период с октября 2013г. по февраль 2018г.

В работе рассматриваются подходы к формированию стоимости строительных работ, методы формирования стоимости, динамика стоимости строительных работ и заработной платы рабочих на примере сметной документации на конкретный объект строительства. В процессе работы выполнен расчет сметной стоимости выполненных строительных работ по установке окон из ПВХ на основе сметной документации, составленной в трех сметно-нормативных базах: в ценах 2006 года и в текущем уровне цен по методикам НРР-2012 и НРР-2017, выявлены основные причины изменения стоимости строительства, проведен анализ динамики заработной платы рабочих за пять лет, а также выявлены мероприятия, направленные на повышение производительности труда.

Студент-дипломник подтверждает, что приведенный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние исследуемого процесса (разрабатываемого объекта), все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Голубова, О.С. Ценообразование в строительстве: учебное пособие / О.С. Голубова, Л.К. Корбан, А.Н. Сидоров – Минск: Регистр, 2012. – 672 с.
2. О переходе на ресурсно-сметные нормы в строительстве. Постановление Совета Министров Республики Беларусь, 16 июля 2001г. № 997 // Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.
3. О некоторых вопросах управления строительной отраслью и ее функционирования. Указ Президента Республики Беларусь, 11 дек. 2006г. № 676 // Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.
4. Об утверждении норм накладных расходов и плановых накоплений. Постановление Минстройархитектуры Республики Беларусь, 16 янв. 2008г. № 1 // Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.
5. О совершенствовании порядка определения стоимости строительства объектов и внесении изменений в некоторые указы Президента Республики Беларусь. Указ Президента Республики Беларусь, 11 авг. 2011г. № 361 // Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.
6. Об утверждении Методических рекомендаций о порядке разработки и утверждения норм общехозяйственных и общепроизводственных расходов и плановой прибыли, применяемых при определении сметной стоимости строительства и составлении сметной документации. Постановление Минстройархитектуры Республики Беларусь, 23 дек. 2011г. № 59 //

Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.

7. О некоторых вопросах по определению сметной стоимости строительства объектов. Постановление Минстройархитектуры Республики Беларусь, 18 ноя. 2011г. № 51 // Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.

8. Об утверждении Методических рекомендаций о порядке расчета текущих цен на ресурсы, используемые для определения сметной стоимости строительства и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении. Приказ Минстройархитектуры Республики Беларусь, 29 дек. 2011г. № 457 // Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.

9. Жулина, Е.Г. Европейские системы оплаты труда / Е.Г. Жулина, Н.А. Иванова – М.: Управление персоналом, 2007. – 216 с.

10. Информационно-аналитический портал о Германии [Электронный ресурс] - Электронные данные. – Режим доступа : <http://www.ru-geld.de/>.

11. Обучающий портал для студентов и школьников [Электронный ресурс] - Электронные данные. – Режим доступа : <http://www.megaobuchalka.ru/>.

12. Асп. Э., Ухмаваара Х. Факторы, определяющие заработную плату / Э. Ухмаваара - Журнал социологии и антропологии. 2003, выпуск 4.

13. Арdziнов, В.Д. Ценообразование и сметное дело в строительстве / Арdziнов В.Д. - Питер, 2004 - 166с.

14. Нормативы расхода ресурсов в натуральном выражении 2017 года [Электронный ресурс] - Электронные данные. – Режим доступа : <http://www.nrr.by/>.

15. Об утверждении 3 выпуска Единого тарифно-квалификационного

справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС). Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь, 25 апр. 2002г. № 65 // Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.

16. Водоносова, Т.Н. Ценообразование в строительстве: учебное пособие / Водоносова Т.Н. – Минск: Регистр, 2010. – 82 с.

17. Ефименко И.Б. Экономика строительства: учеб.-практ. пособие / И.Б. Ефименко. – М.: Гроссмедиа: Рос. Бухгалтер, 2008. – 196 с.

18. Бобков К.И., Научные программы экономики строительства: учебник – Бобков К.И., Сапожников В.Н. - М.: Издательство Ассоциации строительных вузов, 2006. – 224 с.

19. Технологическая карта на установку оконных блоков [Электронный ресурс] - Электронные данные. – Режим доступа : <http://www.okna-da.by/>.

20. Положение о планировании и разработке мероприятий по охране труда. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь, 23 окт. 2000г. № 136 // Консультант Плюс: Версия Проф. Технология 4000 [Электронный ресурс] : ООО «ЮрСпектр», Нац. Центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2018.

21. Трудовой кодекс Республики Беларусь

22. ТКП 45-1.03-40-2006. Безопасность труда в строительстве. Общие требования. // Полнотекстовая информационно-поисковая система «СтройДОКУМЕНТ» [Электронный ресурс] – Минск, НПП РУП «Стройтехнорм», 2018.

23. ТКП 45-1.03-44-2006. Безопасность труда в строительстве. Строительное производство. // Полнотекстовая информационно-поисковая система «СтройДОКУМЕНТ» [Электронный ресурс] – Минск, НПП РУП «Стройтехнорм», 2018.

24. ППБ 0.01-2014. Правила пожарной безопасности Республики Беларусь. Пост. МЧС от 14.03.2014 №3 в ред. от 25.02.2016. // Полнотекстовая информационно-поисковая система «СтройДОКУМЕНТ» [Электронный ресурс] – Минск, НПП РУП «Стройтехнорм», 2018.