

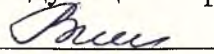
Министерство образования Республики Беларусь
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА

Строительный
«Экономика строительства»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующая кафедрой

 Голубова О.С.
«12» июня 2018 г.

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

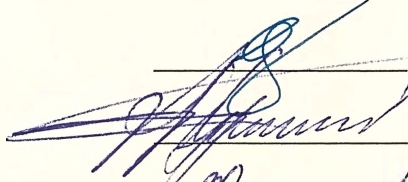
**«Эффективность сайта «Инженерная экономика
строительства»»**

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

Обучающийся
группы 312031-12

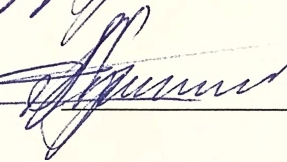

К.И. Римащевский

Руководитель


А.Д. Гуринович, д.т.н.
профессор

Консультанты:

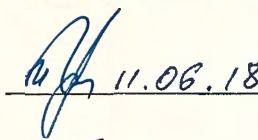
по разделу «Экономика»


А.Д. Гуринович, д.т.н.
профессор

по разделу «Технология
строительного производства»


А.И. Пелюшкевич

по разделу «Охрана труда и
техника безопасности»


И.Н. Ушакова, к.т.н., доцент

Ответственный

за нормоконтроль


Л.П. Гусева

Объем проекта:

Расчетно-пояснительная записка - 108 страниц

Графическая часть - 11 листов

Магнитные носители - 1 единица

МИНСК 2018

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 108 с., 6 рис., 1 табл., 40 источников.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ САЙТА, САЙТ «ИНЖЕНЕРНАЯ ЭКОНОМИКА СТРОИТЕЛЬСТВА», ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ САЙТА

Цель проекта: разработка сайта «Инженерная экономика строительства» и оценка его эффективности.

Объект исследования дипломного проекта – сайт «Инженерная экономика строительства».

Предмет исследования – эффективность сайта «Инженерная экономика строительства» как элемента информационного канала, маркетинговой стратегии организации.

Цель дипломного проекта – проанализировать принципы создания web-сайтов образовательных учреждений и на их основе разработать сайт «Инженерная экономика строительства», разработать показатели, определяющие эффективность его работы.

Результаты исследования дипломного проекта могут быть использованы в организациях, оценивающих эффективность разработки сайта.

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. Акимов В.В., Макарова Т.Н., Мерзляков В.Ф., Огай К.А. 2009. Экономика отрасли (строительство). Учебник. Москва. ИНФРА-М.
2. Электронный ресурс. Режим доступа: <https://insights.stackoverflow.com/survey/2017>. – Дата доступа: 04.05.2018.
3. Электронный ресурс. Режим доступа: <http://alexvaleev.ru/browserstat/2018/4/1/>. – Дата доступа: 05.05.2018.
4. Электронный ресурс. Режим доступа: <http://www.tadviser.ru/index.php> – Дата доступа: 05.05.2018.
5. Электронный ресурс. Режим доступа: <https://www.active.by/ru-by/services/virtual/windows/> - Дата доступа: 06.05.2018.
6. Проект производства работ на демонтаж панельного дома МДС 12-59.2011.
7. Википедия. Свободная энциклопедия. Система управления содержимым. Электронный ресурс - Режим доступа https://ru.wikipedia.org/wiki/Система_управления_содержимым. Дата доступа: 06.05.2018.
8. Преимущества и недостатки информационных систем образовательных учреждений [Электронный ресурс]. - Режим доступа http://www.rusnauka.com/14_ENXXI_2009/Economics/46078.doc.htm. Дата доступа: 06.05.2018.
9. ГОСТ Р 22.0.02-94: Безопасность в чрезвычайных ситуациях
10. SWOT- анализ для чего нужен и где применяется [Электронный ресурс]. - Режим доступа <http://www.businessstuning.ru/pm/80-swot-analiz-chtoeto-metodika-provedeniya-swot-analiza.html>. Дата доступа: 07.05.2018.
11. Экономика строительства: учебное пособие / [О. С. Голубова и др.]. – Минск: ТетраСистемс, 2010. – 317 с.

12. Экономика строительства: учебно-методический комплекс для студентов строительных специальностей / Н. А. Дубровский. – Новополюк: ПГУ, 2009. – 335 с.
13. Википедия. Свободная энциклопедия. JQuery [Электронный ресурс] режим доступа <https://ru.wikipedia.org/wiki/JQuery>. Дата доступа: 07.05.2018.
14. Microsoft Visual Studio 2017 // Wikipedia [Электронный ресурс]. – URL: https://en.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Visual_Studio. Дата доступа: 07.05.2018.
15. Профессиональная разработка сайтов на Drupal 7; Питер - Москва, 2013. - 688 с.
16. Байков В. Интернет. Поиск информации и продвижение сайтов; Книга по Требованию - Москва, 2012. - 288 с.
17. Гарднер Л., Григсби Д. Разработка веб-сайтов для мобильных устройств; Питер - Москва, 2013. - 448 с.
18. Дакетт Джон HTML и CSS. Разработка и дизайн веб-сайтов; Эксмо - Москва, 2013. - 480 с.
19. Дронов, Владимир Macromedia Dreamweaver 4: разработка Web-сайтов; М.: БХВ - Москва, 2014. - 608 с.
20. Китинг, Джоди Flash MX. Искусство создания web-сайтов; ТИД ДС - Москва, 2012. - 848 с.
21. Кузнецов М., Симдянов И. PHP. Практика создания Web-сайтов; БХВ-Петербург - Москва, 2012. - 347 с.
22. Митчелл, Скотт 5 проектов Web-сайтов от фотоальбома до магазина; М.: ИТ Пресс - Москва, 2013. - 224 с.
23. Фрейен Бен HTML5 и CSS3. Разработка сайтов для любых браузеров и устройств; Питер - Москва, 2014. - 304 с.
24. Чебыкин Ростислав Разработка и оформление текстового содержания сайтов; БХВ-Петербург - Москва, 2014. - 528 с.
25. Энж Эрик , Спенсер Стефан , Фишкин Рэнд , Стрикчиола Джесси SEO. Искусство раскрутки сайтов; БХВ-Петербург - Москва, 2014. - 668 с.

25. Энж Эрик , Спенсер Стефан , Фишкин Рэнд , Стрикчиола Джесси SEO. Искусство раскрутки сайтов; БХВ-Петербург - Москва, 2014. - 668 с.
26. Лазаренков А.М. Охрана труда в энергетической отрасли: учебник/ А.М. Лазаренков., Л.П. Филянович, В.П. Бубнов. – Минск: ИВЦ Минфина, 2010. – 655с.
27. Лазаренков А.М. Охрана труда на предприятиях металлургического производства: учебное пособие. – Мн.: УП «Технопринт», 2002. – 264с.
28. Алексеев С.В. Гигиена труда/ С.В. Алексеев, В.Р. Усенко. – М.: Медицина, 1988. – 576с.
29. Михайлюк И.А., Лазаренков А.М., Горбачева Е.В. Охрана труда. РИВШ. Минск. 2013.
30. Лазаренков А.М., Филянович Л.П., Земляков Г.В. Охрана труда в строительстве: учебное пособие. Минск. 2012. – 464 с.
31. Лазаренков А.М., Данилко Б.М. Охрана труда в машиностроении: учебное пособие. – Минск.: ИВЦ Минфина, 2012. – 288 с.
32. Об охране труда: Закон Республики Беларусь от 12.07.2013 г. № 61-3// Национальный реестр Правовых актов Республики Беларусь. – 2013.
33. Трудовой кодекс Республики Беларусь. – Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь, 1999. – 192 с. (с зм. И доп. на 6.01.2009 г. № 6-3).
34. СТБ 18001-2009 «Система управления охраной труда» – Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь.
35. Правила расследования и учет несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь 14.08.2013 № 172– Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь.
36. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты работникам, занятым на строительно-монтажных и ремонтно-строительных работах. Постановление Министерства труда и

социальной защиты Республики Беларусь 14.04.2010 – Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь.

37. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи средств индивидуальной защиты работникам, занятым в машиностроении и металлообрабатывающих производствах. Пост. Минтруда. 2004г., №150 – Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь.

38. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 30 декабря 2008г. №209. «Инструкция о порядке обеспечения работников средствами индивидуальной защиты» – Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь.

39. ППБ 0.01-2014. Правила пожарной безопасности Республики Беларусь. Пост. МЧС от 14.03.2014 №3 в ред. от 25.02.2016 – Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь.

40. Инструкция о порядке обучения, стажировки, инструктажа и проверки знаний работающих по вопросам охраны труда, утв. постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 27.06.2011 № 175 в ред. от 24.12.2013 № 131 – Минск: Национальный центр правовой информации Республики Беларусь.