



БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ МАРКЕТИНГА, МЕНЕДЖМЕНТА,
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

КАФЕДРА «БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ»


ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ
Заведующей кафедрой
 Е.В. Бертош
«05»  2019 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ


«Разработка и бизнес-администрирование проекта по применению
осцилляторов при бурении скважин (на примере УПП и РС РУП
ПО «Белоруснефть»)»

Специальность 1 – 26 02 01 «Бизнес-администрирование»
Специализация 1 – 26 02 01 01 «Бизнес-администрирование в сфере
производства и услуг»

Обучающийся
группы 10503415



(подпись, дата) Д.В. Климова

Руководитель

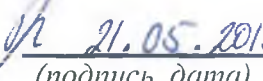

(подпись, дата) Е.В. Бертош,
канд. экон. наук, доцент

Консультанты:

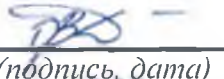
по организационно-
экономическим вопросам


(подпись, дата) Е.В. Бертош,
канд. экон. наук, доцент

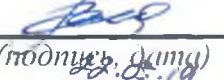
по организации
внешнеэкономической
деятельности


(подпись, дата) 21.05.2019 М.В. Храмцова

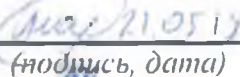
по конструкторско-
технологическим вопросам


(подпись, дата) 20.05.2019 О.В. Дьяченко,
канд. техн. наук, доцент

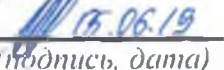
по применению экономико-
математических методов и ЭВМ


(подпись, дата) 28.05.19 А.Е. Филиченок

по охране труда


(подпись, дата) 21.05.19 А.А. Снарский

Ответственный за нормоконтроль


(подпись, дата) 15.06.19 Н.А. Киселева

Объем работы:

расчетно-пояснительная записка – 207 страниц
графическая часть – 18 листов
магнитные (цифровые) носители – 1 единиц

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 207 с., 56 рис., 71 табл., 45 источников, 8 прил.

НЕФТЕОТДАЧА, РЕМОНТ, ОСЦИЛЛЯТОР, БУРЕНИЕ,
ИННОВАЦИОННОСТЬ, БИЗНЕС-АДМИНИСТРИРОВАНИЕ,
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Объект исследования – Республиканское унитарное предприятие «Производственное объединение «Белоруснефть» Управление по повышению нефтеотдачи пластов и ремонту скважин.

Предмет исследования – производственно-экономическая деятельность РУП «Производственное объединение «Белоруснефть» Управление по повышению нефтеотдачи пластов и ремонту скважин.

Цель работы: экономическое обоснование разработки и бизнес-администрирования проекта по применению осцилляторов при бурении скважин на примере РУП «Производственное объединение «Белоруснефть» Управление по повышению нефтеотдачи пластов и ремонту скважин.

Методы исследования: сравнительного анализа, аналогия, экономика-математические, беседа, опрос и анкетирование.

Исследования и разработки: изучен принцип работ по бурению наклонно-направленных скважин и скважин с горизонтальным окончанием, разработано предложение по их совершенствованию.

Область возможного практического применения: компоновка низа бурильной колонны, включение в нее специальных систем – осцилляторов.

Технико-экономическая значимость: внедрение данного проекта позволит решить проблему невозможности доведения нагрузки до забоя из-за подвисяния компоновки низа бурильной колонны, отставания от падения угла, неудовлетворительную механическую скорость проходки, а также позволит управлению сократить время ремонта, что поможет повысить эффективность деятельности.

Автор работы подтверждает, что приведенный в ней расчетно-аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого процесса, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методологические и методические положения и концепции сопровождаются ссылками на их автора.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Амиров, А. Д. Капитальный ремонт нефтяных и газовых скважин / А. Д. Амиров, С.Т. Овнатанов, А. С. Яшин. – М., «Недра», 1975. – 344 с.
2. Нефтяник / РУП «Производственное объединение «Белоруснефть» ; под ред. С. А. Бойко, В. В. Дубовская, Ю. С. Грибовский. – Минск: ОДО «ДИВИМАКС», 2013. – 100 с.
3. Александр Ляхов: «Итоги 2018 года, планы на 2019 год и ближайшую перспективу» / А.А. Ляхов // Нефтяник Полесья. – 2019. – № 1(35). – С. 12-21.
4. Поиски и освоение нефтяных ресурсов Республики Беларусь: сб. науч. тр. – Вып. 7. – Гомель: БелНИПИ, 2010. – 408 с.
5. Ивашутин А. Л. Бизнес-администрирование: пособие по дипломному проектированию для студентов специальности 1-26-02-01 «Бизнес-администрирование» / А. Л. Ивашутин. – Минск: Новое знание, 2014. – 280 с.
6. Оценка внешней среды малого и среднего бизнеса. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.osnbisn.ru/bisnadm.htm>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.
7. Методическое пособие по преддипломной практике для студентов специальности «Бизнес-администрирование» [Электронный ресурс] / В.В. Самойлюкович [и др.]. – Режим доступа: <http://www.osnbisn.ru/diplom.htm#praktVA>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. Рус.
8. Оценка внешней среды малого и среднего бизнеса. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.osnbisn.ru/bisnadm.htm>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.
9. Инженерная практика / Республиканское унитарное предприятие «Производственное объединение «Белоруснефть» ; под ред. А.В. Долгопольский, П. П. Махов. – М., «Энерджи Пресс», 2013. – 142 с.
10. Савицкая, Г.В. Анализ хозяйственной деятельности / Г.В. Савицка. - М.: Инфра-М, 2017. – 288 с.
11. Портал Нефтехимия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://belchemoil.by>. – Дата доступа: 02.05.2019.
12. Портал Нефтехимия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://belchemoil.by>. – Дата доступа: 02.05.2019.
13. Белоруснефть [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.belorusneft.by>. – Дата доступа: 02.05.2019.
14. Белорусский портал TUT.BY [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://tutby.com/advert/order/?utm_source=www.tut.by&utm_medium=topmenu. – Дата доступа: 02.05.2019.
15. Белоруснефть [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.belorusneft.by/sitebeloil/ru/addUp/mediaCenter/magazine/>. – Дата доступа: 02.05.2019.

16. Dneprovsky Group – агентство по продвижению сайтов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.dneprovsky-group.ru/prodvizhenie-neftyanoy-kompanii.html>. – Дата доступа: 29.05.2019.
17. Action Studio [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://action-studio.by/#general-content-1>. – Дата доступа: 29.05.2019.
18. ЗАО «НТ-КУРС» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ntkurs.ru/teles.html>. – Дата доступа: 06.05.2019.
19. Восток-Интер [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://vostok-inter.uaprom.net/a35786-harakteristika-krepezhnyh-izdelij.html>. – Дата доступа: 06.05.2019.
20. Рубрикон [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://stanki-katalog.ru/sprav_16k20.htm. – Дата доступа: 06.05.2019.
21. Технические характеристики промышленного оборудования Машинформ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mashinform.ru/frezernye-stanki/68/6m82.shtml>. – Дата доступа: 06.05.2019.
22. Технические характеристики промышленного оборудования Машинформ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mashinform.ru/zubostanki/53/5350a.shtml>. – Дата доступа: 06.05.2019.
23. Рубрикон [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://stanki-katalog.ru/sprav_3m132v.htm. – Дата доступа: 06.05.2019.
24. СТЭК [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://steksamara.ru/charakt/5k822.html>. – Дата доступа: 06.05.2019.
25. ТУТМЕТ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://tutmet.ru/rastochnoj-rezec-gost.html>. – Дата доступа: 06.05.2019.
26. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/1200016836>. – Дата доступа: 06.05.2019.
27. Инструмент-профи [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://instrument-p.ru/content/metall/metall/frezy/>. – Дата доступа: 06.05.2019.
28. Энциклопедия по машиностроению [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mash-xxl.info/info/339011/>. – Дата доступа: 06.05.2019.
29. Инструментальная компания Раутан [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.rautan.ru/osnastka.html>. – Дата доступа: 06.05.2019.
30. Файловый архив студентов StudFiles [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://studfiles.net/preview/4294260/page:7/>. – Дата доступа: 06.05.2019.
31. Сводная энциклопедия Википедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Втулка>. – Дата доступа: 06.05.2019.
32. Библиотека нормативной документации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://cert.obninsk.ru/gost/386/386.html>. – Дата доступа: 06.05.2019.
33. Адвант МПИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.advant-mpi.by/depth-gage-shg.php>. – Дата доступа: 06.05.2019.

34. Адвант МПИ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.advant-mpi.by/micrometer-mk.php>. – Дата доступа: 06.05.2019.
35. Диапазон [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.podiapazon.ru/catalog/izminstr/>. – Дата доступа: 06.05.2019.
36. Studbooks [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://studbooks.net/1785368/geografiya/trebovaniya_estestvennomu_iskusstvennomu_osvescheniyu. – Дата доступа: 06.05.2019.
37. Охрана труда – Информационный ресурс [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://ohrana-bgd.ru/bgdproiz/bgdproiz1_51.html. – Дата доступа: 16.05.2019.
38. Охрана труда INFO [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://websot.jimdo.com/обучение/учебный-курс/микроклимат-производственных-помещений/>. – Дата доступа: 16.05.2019.
39. Studbooks [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://studbooks.net/579492/geografiya/vidy_instruktazhey_tehnike_bezopasnosti_periodichnost. – Дата доступа: 06.05.2019.
40. Studbooks [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://studbooks.net/1785370/geografiya/meropriyatiya_zaschite_atmosfery_v_rednyh_vydeleniy_zaschite_vodnogo_basseyna. – Дата доступа: 06.05.2019.
41. Олбест [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://knowledge.allbest.ru/geology/2c0b65625a3ac68a4c43b89421306c36_3.html. – Дата доступа: 06.05.2019.
42. Studbooks [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://studbooks.net/1785433/geografiya/raboty_ohrane_pochv_rekultivatsii_zemel. – Дата доступа: 06.05.2019.
43. Ивашутин А.Л. Альбом бизнес-процессов: пособие для студентов специальности 1-26-02-01 «Бизнес-администрирование» / А.Л.Ивашутин. – Минск: БНТУ, 2010. – 73 с.
44. Экономико-математические методы и модели: практикум с использованием электронных таблиц для студентов и аспирантов всех экономических специальностей, изучающих «Экономико-математические методы и модели», «Экономико-математическое моделирование бизнес-процессов», «Эконометрика и экономико-математические методы и модели», «Исследование операций в экономике» / В.П. Грибков [и др.]. – Минск: БНТУ, 2014. – 332 с.
45. Оценка внешней среды малого и среднего бизнеса. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.osnbisn.ru/bisnadm.htm>, свободный. Загл. с экрана. – Яз. рус.