

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: <https://stuservis.ru/otchet-po-praktike/275105>

Тип работы: Отчет по практике

Предмет: Нефтегазовое дело (другое)

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
Раздел 1. Организация процесса бурения.....	4
1.1. Характеристика предприятия АНО ПРНПП «Лаборатория организации научных исследований».....	4
1.2. Условия организации бурения скважин.....	5
1.3. Производственный цикл бурения.....	12
Раздел 2. Основы организации процесса бурения.....	15
2.1. Бурение нефтяных и газовых скважин.....	15
2.2. Способы бурения скважин.....	22
2.3. Буровое оборудование и инструменты.....	27
Заключение.....	30
Список литературы.....	31

ВВЕДЕНИЕ

Объектом исследования преддипломной практики является Автономная некоммерческая организация по реализации научно-практических проектов Лаборатория организации научных исследований - АНО ПРНПП «ЛОНИ», основная деятельность которой заключается в проведении буровых работ.

Автономная некоммерческая организация по реализации научно-практических проектов Лаборатория организации научных исследований. является юридическим лицом и осуществляет свою деятельность в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации и Федеральным Законом «Об акционерных обществах».

Для развития нефтяной и газовой промышленности в современных условиях необходимо знать пути повышения организации буровых работ и снижения себестоимости продукции, так как себестоимость является одним из основных и качественных показателей, который в обобщенном виде отражает все стороны хозяйственной деятельности предприятия, достижения и недостатки в его работе.

На современном этапе развития нефтегазовой отрасли основная задача буровых работ заключается в значительном увеличении объемов эксплуатационного бурения, освоении новых нефтегазодобывающих районов страны за счет интенсификации производства и применения новых техники и технологий буровых работ.

В настоящее время актуальной становится проблема повышения эффективности ведения буровых работ при значительном усложнении природно-климатических условий строительства скважин. Современное ведение буровых работ характеризуется увеличением средних глубин бурения, ростом доли проходки глубоководных горизонтов, ведением работ в условиях агрессивных сред, пластичных солей, высоких температур, аномальных давлений, а также многолетнемерзлых пород.

РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИЯ СЛОЖНОГО ПРОЦЕССА БУРЕНИЯ

1.1. Характеристика предприятия АНО ПРНПП «Лаборатория организации научных исследований»

Согласно данным ЕГРЮЛ, Автономная некоммерческая организация по реализации научно-практических проектов Лаборатория организации научных исследований, организация АНО ПРНПП «ЛОНИ» была зарегистрирована 10 апреля 2018 года по адресу: индекс 450064, республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Комарова, д. 38, кв. 53.

Налоговый орган - межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №39 по Республике Башкортостан.

Реквизиты АНО ПРНПП «ЛОНИ» как юридического лица - ОГРН 1180280022977, ИНН 0277927941, КПП 027701001.

Регистрационный номер в ПФР - 002873119499, регистрационный номер в ФСС - 020100467802011.

Организационно-правовой формой компании является «Автономные некоммерческие организации», а формой собственности — «Частная собственность».

Директор организации - Исангужин Илнур Мидхатович. Сведения об учредителях отсутствуют. На 30 мая 2022 года юридическое лицо является действующим.

Виды деятельности ОКВЭД-2

72.20 Научные исследования и разработки в области общественных и гуманитарных наук

72.19 Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие

85.41 Образование дополнительное детей и взрослых

73.20 Исследование конъюнктуры рынка и изучение общественного мнения

85.42 Образование профессиональное дополнительное

Организация также зарегистрирована в таких категориях ОКВЭД как «Образование дополнительное детей и взрослых», «Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие», «Исследование конъюнктуры рынка и изучение общественного мнения», «Образование профессиональное дополнительное».

Основным видом деятельности организации АНО ПРНПП «ЛОНИ» является «Научные исследования и разработки в области общественных и гуманитарных наук».

1.2. Условия организации бурения скважин

Буровые работы на нефть и газ оказывают отрицательное воздействие на окружающую среду, так же как и добыча их на промыслах, транспортировка, хранение и переработка. В отчете представлены неблагоприятные факторы, влияющие на окружающую среду при проведении буровых работ на суше и в море, а также меры, необходимые по предупреждению их отрицательного воздействия.

Иногда площадки для ведения буровых работ располагаются на землях сельскохозяйственных угодий, а также занятых лесами или пастбищами, где не всегда могут быть открытия крупных нефтяных и газовых скоплений, что было бы оправдано впоследствии. При бурении на суше основные загрязнения связаны с разливом нефти и нефтепродуктов (дизельное топливо, смазочные масла и прочее), а также с химреагентами, которые применяются при бурении в различных целях (например, для снижения вязкости и водоотдачи глинистого раствора, кислотных обработок и др.).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Алексеева М.М. Планирование в отраслях производства. М.: Финансы и статистика, 2021. - 235 с.
2. Анализ, планирование и прогнозирование себестоимости добычи нефти и газа / М.Т. Шакиров, В. П. Халявин, И. И. Лещинец, и др. М.: Недра, 1981. - 181 с.
3. Анализ хозяйственной деятельности предприятий нефтяной и газовой промышленности. \ Л.Г. Золотникова, В.А. Колосков, Ф.Р. Матвеев и др. М.: Недра, 1989. - 204 с.
4. Буратаев Р.О. Менеджмент в организации. М.: ПРИОР, 2171. - 344с.
5. Бухалков М. И. Внутрифирменное планирование. Учебник. М.: ИНФРА – М, 2019. - 392 с.
6. Корезов А.А., Прутянова З.С. Экономика и рациональное использование топливно-энергетических ресурсов в нефтяной и газовой промышленности. М.: ВНИИОЭНГ, 1997. - 323 с.
7. Малышев Ю.М., Тищенко В.Ф. Экономика нефтяной и газовой промышленности. М.: Недра, 2010. - 277 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: <https://stuservis.ru/otchet-po-praktike/275105>