

# ВБК **УД**

ВОСТОЧНАЯ БУРОВАЯ КОМПАНИЯ

Презентация  
компании

2023

# ВОСТОЧНАЯ БУРОВАЯ КОМПАНИЯ



ООО «Восточная Буровая компания» (ВБК) входит в одну из крупнейших международных буровых компаний - **FORACO International** (№3 в мире, с парком более 300 станков), и является одной из крупнейших буровых компаний в РФ на рынке бурения на твердые полезные ископаемые.

ВБК предлагает широчайший спектр буровых услуг на твердые полезные ископаемые:

- **Керновое бурение любого вида;**
- **Направленное бурение с использованием клиньев и забойных двигателей, многоствольное и многозабойное глубокое бурение;**
- **РС-бурение;**
- **Бурение скважин для добычи воды и водоотведения из карьеров и др;**
- **Бурение скважин большого диаметра** (до 1 метра в диаметре для различных задач - геологоразведка, технологические исследования, вентиляционные скважины, скважины обратной закладки и пр.).

Парк техники: **30 буровых станков** (Foraco, Boart Longyear, Schramm, Val'D'Or).

## ОПЫТ РАБОТЫ



Восточная Буровая компания специализируется в выполнении высококачественных геологоразведочных работ в соответствии с требованиями международных стандартов и лучших практик промышленной безопасности и охраны окружающей среды.

### НАША ПЕРВАЯ ЗАДАЧА – БЕЗОПАСНОСТЬ!

В ходе проведения работ ВБК уделяет огромное внимание охране труда и технике безопасности, а также защите окружающей среды.

Компания имеет большой опыт в проведении буровых работ в самых суровых климатических условиях и труднодоступных районах.

**Высокое качество буровых работ и безусловное выполнение договорных обязательств являются ключевыми факторами успеха ВБК.**

# РОССИЙСКАЯ И КАЗАХСТАНСКАЯ БАЗА КЛИЕНТОВ

 **Millhouse**

 **ПОЛИМЕТАЛЛ**

**KINROSS**

 **HIGHLAND GOLD**  
MINING LIMITED

 **ПОЛЮС**

 **ГПЬ РЕСУРС**

**GLENCORE**

 **ЛУКОЙЛ**  
НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ

 **SMR**

 **THYSSEN**  
SCHACHTBAU

 **НОРНИКЕЛЬ**

  
**Ростех**

  
**АЛРОСА**

  
**KAZZINC**

# МИРОВАЯ БАЗА КЛИЕНТОВ



# ГЛОБАЛЬНОЕ ПРИСУТВИЕ И 59 ЛЕТ РАБОТЫ В ИНДУСТРИИ

Подразделения в **23**  
**странах**

Канада  
США  
Мексика  
Аргентина  
Чили  
Перу  
Бразилия  
Франция  
Германия  
Англия  
Россия  
Буркина Фасо  
Чад  
Республика  
Конго  
Кот'д'Ивуар  
Гана  
Гвинея  
Мали  
Нигерия  
Сенегал  
Казахстан,  
Киргизия  
Австралия  
Новая  
Каледония



на **5**  
**КОНТИНЕНТАХ**

## СОВОКУПНЫЙ ПАРК КОМПАНИИ

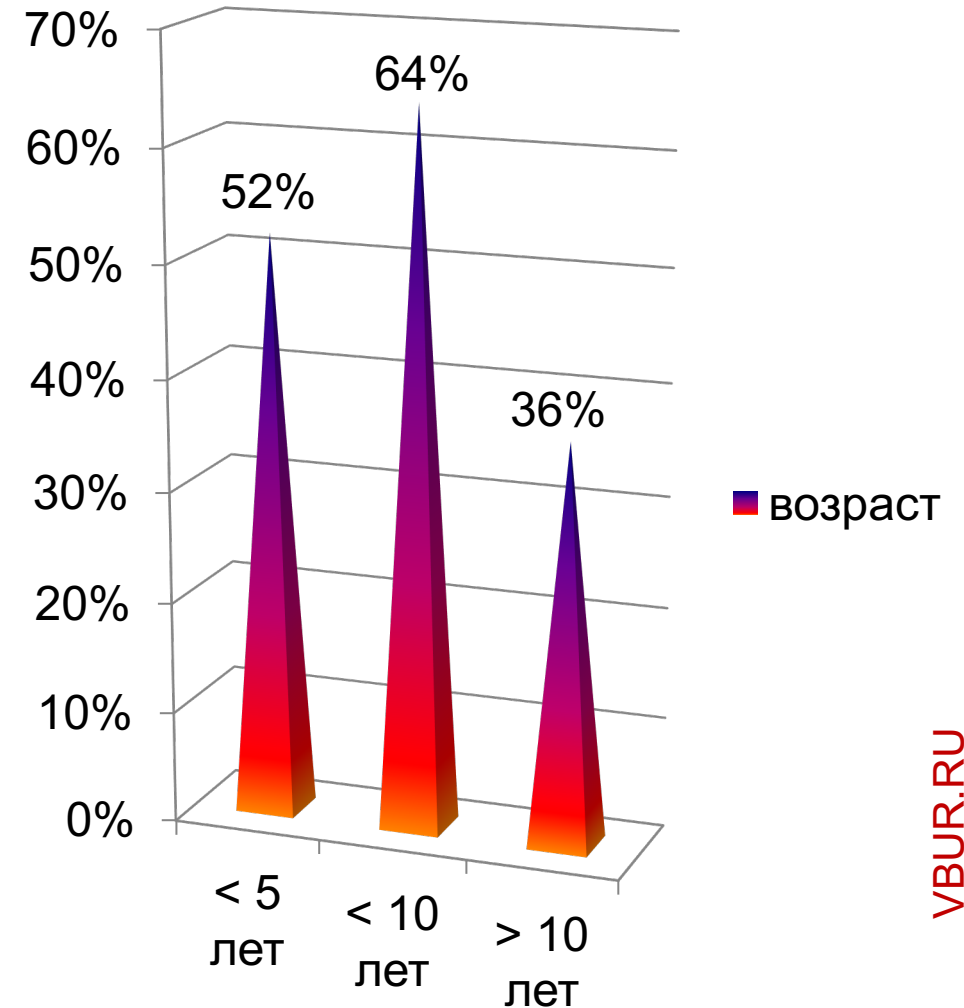
**302** буровые  
установки

**63** вращательных

**212** алмазного бурения

**27** комплексных

Структура парка  
по сроку службы:



# ПАРТНЕРСКАЯ СЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ



Мы помогаем нашим клиентам получить ответ на 5 главных вопросов...

- “Есть ли у нас месторождение?”: Поиск, оценка и разведка
- “Можем ли мы там добывать ?” : Геотехнологическое бурение
- “Можем ли мы переработать руду?”: Отбор технологических проб
- “Что касается воды?”: Водоснабжение, промывка, откачка воды
- «Какие блоки и когда добываем?»: Эксплоразведка для уточнения горного календаря

**Начиная с этапа поисков и до конца жизни рудника**



# НАША КОМПАНИЯ - ЭТО ЛУЧШИЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ В ОТРАСЛИ



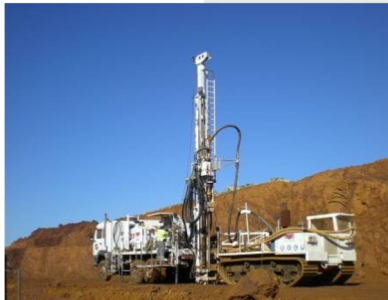
## Мы предлагаем полный спектр буровых услуг



Колонковое алмазное бурение (Diamond drilling)



Бурение погружными пневмоударниками (DTH)



Бурение с обратной циркуляцией (RC), Air-core бурение

Направленное и многозабойное бурение с использованием клиньев и забойных двигателей

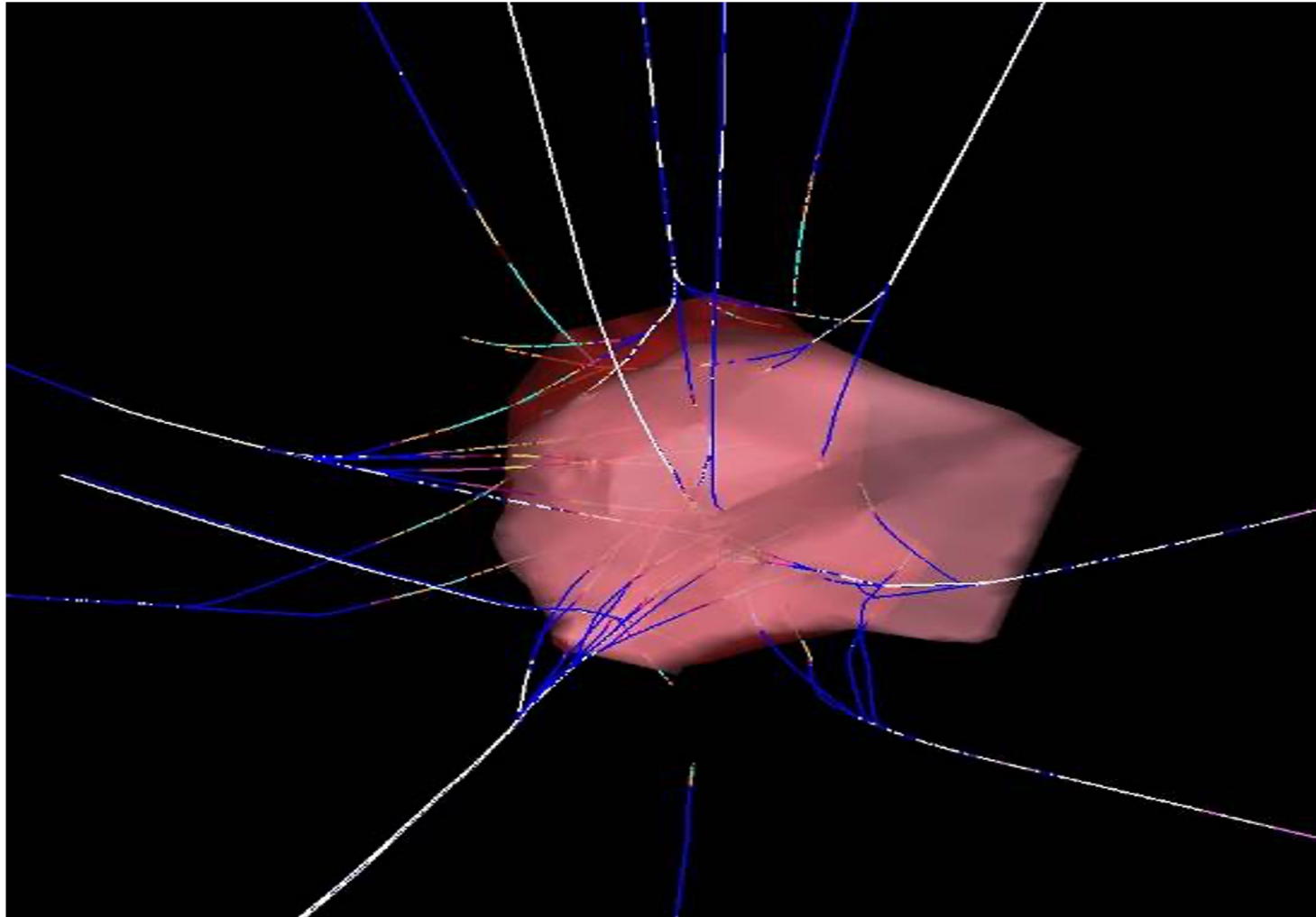
Бурение с отбором керна большого диаметра (LD core)



# КОЛОНКОВОЕ АЛМАЗНОЕ БУРЕНИЕ – ОТ ВQ до PQ ДО 2 500 м

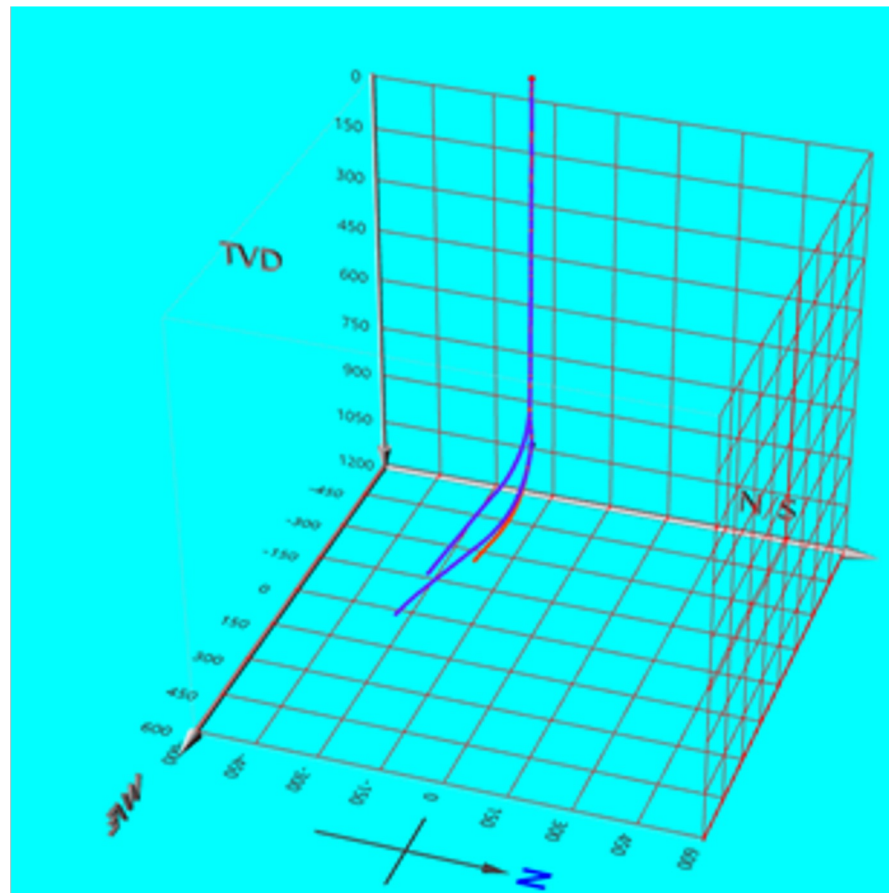
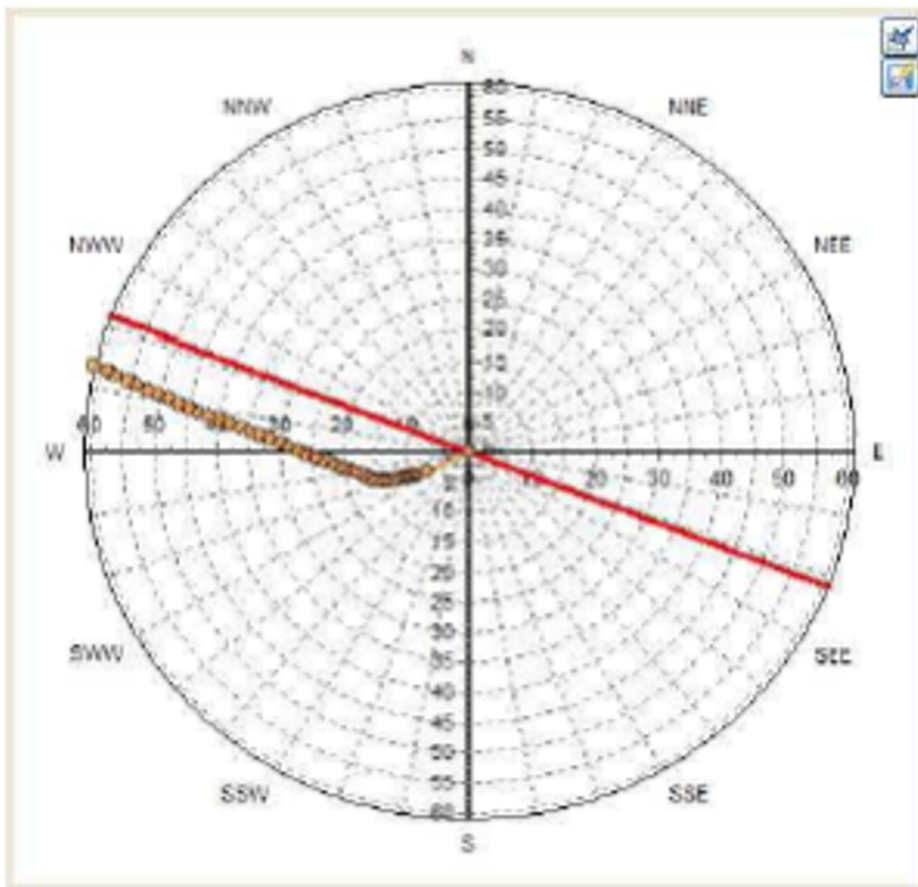


# НАПРАВЛЕННОЕ МНОГОЗАБОЙНОЕ КОЛОНКОВОЕ БУРЕНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ КЛИНЬЕВ



1. Рудное тело на глубине 1500-1700 метров.
2. Целевые пересечения достигнуты с точностью 5 метров.

# НАПРАВЛЕННОЕ МНОГОЗАБОЙНОЕ БУРЕНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЗАБОЙНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ



Бурение направленной скважины по азимуту и углу наклона с дальнейшим переходом на керновое ССК-бурение диаметром HQ

# КЕРН БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА (ДО 200 мм)



# КОЛОНКОВОЕ БУРЕНИЕ – ПОДЗЕМНАЯ ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА

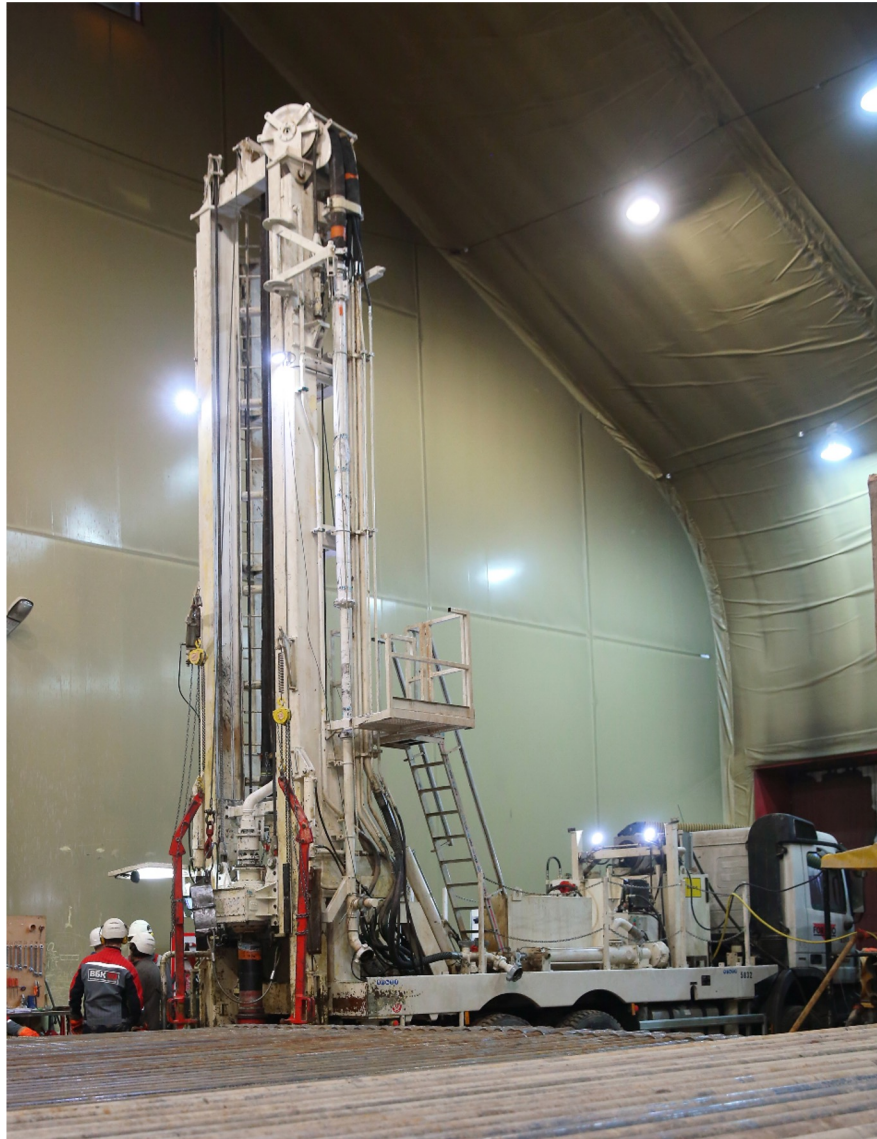


# ОБРАТНАЯ ЦИРКУЛЯЦИЯ (РС) – ПРОДУВКА ВОЗДУХОМ





# ОБРАТНАЯ ЦИРКУЛЯЦИЯ С ПРОМЫВКОЙ (FLOODED RC, AIRLIFT)



# БУРЕНИЕ БОЛЬШИМ ДИАМЕТРОМ (ДО 30'' – ДО 76 СМ.) ОТБОР ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОБЫ



# БУРЕНИЕ НА УГОЛЬНЫЙ МЕТАН



# БУРЕНИЕ НА ВОДУ, ГИДРОГЕОЛОГИЮ, ВОДООТВЕДЕНИЕ И ГЕОТЕРМАЛЬНУЮ ЭНЕРГИЮ – ДО 1 200 МЕТРОВ



# КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОЕКТЫ В РОССИЙСКИХ УСЛОВИЯХ



# ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ В УСЛОВИЯХ РОССИЙСКОЙ АРКТИКИ



# Рекомендации



1, ул. Транспортная,  
г. Магadan, РОССИЯ, 685007

Тел. (4132) 697-502  
Факс: (4132) 697-512  
ozrk@magadan.polymetal.ru  
www.polymetal.ru

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ОМОЛОНСКАЯ ЗОЛОТОРУДНАЯ КОМПАНИЯ»  
ООО «ОМОЛОНСКАЯ ЗОЛОТОРУДНАЯ КОМПАНИЯ»

ИНН 4909109130  
КПП 490901001  
ОГРН 11114910000182  
р/с 40702810300050000179  
Ф-П СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ПАО БАНК «ВК ОТКРЫТИЕ»  
г. Санкт-Петербург  
БИК 044030795  
к/с 30101810940300000795



18.12.2019 № НГ-01/1408  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «Восточная Буровая Компания»  
А.В. Попову

## РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЕ ПИСЬМО

С 2013 года по 2019 год ООО «Восточная Буровая Компания» выполняет программу по бурению эксплуатационно – разведочных скважин на производственных участках ГОК «Кубака», «Биркачан», Рудник ОГР ООО «Омолонская золоторудная компания». Перед заключением договора с ООО «Восточная Буровая Компания» нами рассматривались исключительно компании, обладающие опытом работы в труднодоступных местах, имеющие в своём штате опытный персонал, который выполнял проекты в сложных горно-геологических условиях, а также имеющие в своём распоряжении основное и вспомогательное оборудование, позволяющее выполнить поставленные задачи.

За время совместной работы сотрудники ООО «Восточная Буровая Компания» показали себя профессионалами, которые следят за качеством выполняемых буровых работ, оперативно решают сложные логистические и производственные задачи, показывают отличный уровень обеспечения на рабочей площадке, с соблюдением всех требований законодательства, в том числе требований по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды.

В ООО «Восточная Буровая Компания» введена в действие и успешно функционирует Система управления охраной труда и промышленной безопасностью, а также процедура определения производственных рисков на рабочих местах и управления ими.

ООО «Омолонская золоторудная компания», учитывая успешный опыт сотрудничества с ООО «Восточная Буровая Компания», рекомендует привлекать ООО «Восточная Буровая Компания» для выполнения буровых работ любой сложности.

С уважением,  
Управляющий директор  
ООО «Омолонская золоторудная компания»

С.Т. Кожакеев

О сотрудничестве  
с ООО «Восточная Буровая Компания»

Уважаемый Андрей Вячеславович!

ООО «Норильскгеология» рекомендует ООО «Восточная Буровая Компания» как квалифицированного и ответственного партнёра в области буровых геологоразведочных работ.

ООО «Восточная Буровая Компания» сотрудничает с нами с начала 2017 года.

Компания несёт ответственность за безопасность в области промышленной безопасности, охраны труда, экологии, сроки и качество выполнения работ.

Работы ведутся на высоком профессиональном уровне с использованием современных технологий.

Необходимо отметить личное участие руководства Компании в координации действий всех подразделений, что позволяет обеспечивать чёткую организацию выполнения работ.

Отмечаем высокую заинтересованность сотрудников Компании в обеспечении максимального качества выполняемых работ.

Рекомендуем ООО «Восточная Буровая Компания» как надёжного, квалифицированного и стабильного делового партнёра в рамках оказания буровых геологоразведочных работ.

С уважением,  
Генеральный директор



А.А. Кондратьев

ООО «Норильскгеология» ОКПО 97628509 Место нахождения: Для корреспонденции: тел. +7(495)7877667  
ОГРН 1062457033770 Норильск: Гражданский пр-т, д. 11 доб. 7676  
ИНН 2457063268 Красноярский край Санкт-Петербург ngeo@nomik.ru  
КПП 245701001 Россия Россия, 195220



# Рекомендации



ООО «УК Полюс»  
ул. Красина, д. 3, стр. 1,  
г. Москва, Россия, 123056  
Тел.: +7 (495) 641-33-77  
E-mail: info@polyus.com  
ОКПО 52727711  
ОГРН 1167746068236  
ИНН 7703405099 | КПП 770301001

Генеральному директору  
ООО «ВБК» Попову А.В.

13.12.2021 № 02-01/7148

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Рекомендательное письмо

Уважаемый Андрей Вячеславович!

В период с февраля 2020 года и по сегодняшний день ООО «Восточная буровая компания» по договору с ПАО «Полюс» выполняла буровые работы по проекту «Доразведка нижележащих горизонтов Олимпиадинского месторождения». С уверенностью можно сказать, что данный проект является сложнейшим проектом в области геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые, реализованный на территории Российской Федерации. Уникальность проекта заключается в больших глубинах бурения (до 1955 метров) при диаметре НQ при одновременном применении многозабойного метода бурения скважин. Еще более усложняет проект малый допуск по отклонению от проектных точек входа, задаваемыми для пересечения рудных тел с зенитными углами от 40 до 70°, и, как следствие, необходимость постоянного применения технологий направленного бурения.

Для выполнения работ Восточной буровой компанией было задействовано большое число высококвалифицированных специалистов. На пике проведения работ, на месторождении одновременно работало до девяти современных станков алмазного бурения, включая семь станков для глубокого бурения (LF-230 и VD-8000), а также большой парк автомобильной и вспомогательной техники. Для выполнения работ использовалось самое современное оборудование для направленного бурения и резки боковых стволов как импортного, так и отечественного производства (винтовые забойные двигатели, стационарные и извлекаемые клинья, средства контроля траектории скважин, аварийный инструмент).

По состоянию на 13.12.2021 специалистами Восточной буровой компании успешно пройдено порядка 50 000 п.м. из общего объема бурения по договору, составляющего 51 732 п.м. Следует отметить, что из всего проекта доразведки глубоких горизонтов специалистами Восточной буровой компании было выполнено порядка 70% от общего объема буровых работ, и порядка 90 % от всего объема самых глубоких и сложных скважин (с максимальными глубинами до 1955 м НQ). В связи с тем, что проект близится к завершению, у нас нет сомнений, что Восточная буровая компания успешно справится со своими обязательствами.

Работы проводились круглый год в климатических условиях Крайнего Севера. Следует отметить, что в ходе реализации проекта при проведении буровых работ специалисты ВБК неоднократно сталкивались с непредвиденными горно-геологическими осложнениями, но всегда

находились инженерные решения для продолжения работ, что говорит о высоком технологическом и организационном уровне подготовки компании.

Несмотря на серьезные испытания, связанные с коронавирусной пандемией и связанные с этим проблемы, Подрядчик выполняет свои обязательства с высоким качеством работ, что позволяет получать необходимую геологическую информацию по данному проекту.

ВБК зарекомендовала себя как надежного бурового подрядчика и технологического лидера отрасли, умеющего, несмотря на сложность проектов, выполнять взятые на себя договорные обязательства.

С уважением,

Вице-президент по минеральным ресурсам

Лобов С.Г.



# Рекомендации



01.02.2021 г.

№ 50-34-22/1834


Всем заинтересованным  
лицам

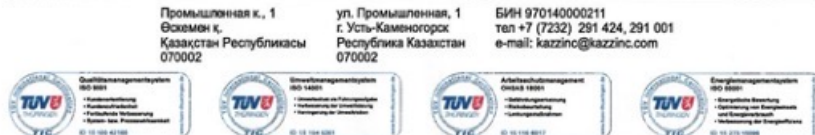
В 2020 году ТОО «Восточная Буровая Компания» выполняла работы по бурению кустовых скважин глубиной более 1,200 метров с применением оборудования для направленного отклонения скважин и ориентации керна на месторождениях ТОО «Казцинк» в г. Риддер и г. Алтай (№ договоров: 50-11/2019-0077 от 06.12.2019, №50-11/2020-0022 от 05.03.2020, №50-34/2020-0125 от 24.02.2020, №50-34/2020-0090 от 13.02.2020).

За время сотрудничества ТОО «ВБК» показала высокую культуру безопасности проведения работ, отличную производительность и своевременное исполнение своих обязательств.

2020 жылы «Восточная Буровая Компания» ЖШС Риддер қаласы мен Алтай қаласындағы «Казцинк» ЖШС кен орындарында ұңғымаларды бағытты бұру және кернді бағдарлау үшін жабдыктарды қолдана отырып, терендігі 1,200 метрден астам шоктық ұңғымаларды бұрғылау бойынша жұмыстарды орындады (шарттар №: 06.12.2019 ж. №50-11/2019-0077, 05.03.2020 ж. №50-11/2020-0022, 24.02.2020 ж. №50-34/2020-0125, 13.02.2020 ж. №50-34/2020-0090).

Ынтымақтастық барысында «ВБК» ЖШС жұмыстарды жүргізу қауіпсіздігінің жоғары мәдениетін, үздік өнімділікті және өз міндеттемелерін уақтылы орындауда іскерліктерін көрсетті.

Исполнительный директор по геологоразведке  
Геологиялық барлау жөніндегі атқарушы директор  Бенеш В.



№ 01-10(1)/87 от 11.05.2014

## Рекомендательное письмо

В конце 2009 года между ООО «ГДК Баймская», обладающей лицензией на право пользования недрами на Баймской лицензионной площади, и ООО «Восточная буровая компания» был заключен договор на выполнение комплекса геологоразведочных работ. Договор пролонгировался ежегодно и действует по настоящее время.

За это время ООО «ВБК» выполнены следующие виды работ:

1. Буровые работы буровыми станками LF-230 и LF-90 в объеме более 200 тыс. пм в т. ч.
  - поисковое и разведочное диаметрами NQ и HQ до глубины 1200м
  - технологическое бурение диаметром PQ
  - гидрогеологическое бурение диаметром PQ
  - геомеханическое бурение с отбором ориентированного керна тройными колонковыми трубами диаметром HQ
  - инженерно-геологическое бурение диаметрами PQ и HQ
2. Механизированная проходка канав и траншей в объеме около 330 тыс. куб. метров с ручной зачисткой полотна канав и траншей
3. Строительство подъездных путей и буровых площадок
4. Транспортное обеспечение работ
5. Строительство и содержание вахтового поселка со всеми системами обеспечения жизнедеятельности
6. Мобилизационные мероприятия, работы по строительству зимников для заброски оборудования, ТМЦ, ДТ и т.д.

Медно-порфировое месторождение расположено в Олойской складчато-глыбовой зоне мезозой в пределах Орловско-Ненканского грабенсинклиория. Рудное поле месторождения имеет площадь 22 кв.км и сложено вулканогенно-осадочными породами верхней юры и нижнего мела, прорванными раннемеловыми интрузивными образованиями габбро-монзонит-сyenитовой формации. Интрузивные породы занимают около 70 % площади рудного поля и представлены в основном монзонитами, монзонитами, кварцевыми монзонитами и сyenитами и их порфировыми разновидностями, слагающими небольшие штокообразные тела и многочисленные дайки.

Среднемесячная скорость разведочного бурения составила 2 500 п.м. при среднем выходе керна 98%.

На протяжении всего периода производства работ ООО «ВБК» свои обязательства выполняло в установленные сроки и с высоким качеством.

Заместитель генерального директора –  
Руководитель проекта

 А.Г. Шабунин

ООО «ГДК Баймская» ИНН 7705825797 КПП 870901001 ОГРН 1087746085866  
689000, Чумовский автономный округ, г. Андрей, ул. Дежнева, д. 1  
P/c 40702 810 601 200 003 887 в АО «Альфа-БАНК» г. Москва, К/с 30101 810 200 000 000 593

# Рекомендации

Трейси Барроуз  
tburrows@amccconsultants.com  
Ведущий геолог, AMC Consultants Pty Ltd  
www.amccconsultants.com  
Level 29 / 140 William St, Мельбурн, 3000

19 ноября 2018

Уважаемый(ая) господин / госпожа,

Меня зовут Трейси Барроуз. Я являюсь уполномоченным экспертом по оценке минеральных ресурсов для отчетности в соответствии с Кодексом JORC<sup>1</sup> на золото-медно-порфировом месторождении Песчанка, расположенном в Чукотском автономном округе. Я главный/ ведущий геолог со стажем работы 27 лет, сотрудник австралийской компании AMC Consultants Pty Ltd (AMC).

Я была рада работать с ООО «ГДК Баимская», владельцем месторождения Песчанка, с мая 2015 г. Я продолжаю работать по проекту «Песчанка» с компанией KAZ Minerals Projects BV, которая в настоящее время находится в процессе приобретения месторождения Песчанка.

В августе 2015 года я впервые встретила группу специалистов Восточной Буровой Компании / Foraco International во время выполнения первого геологического аудита объекта «Песчанка». Как уполномоченный эксперт, я и моя рабочая группа, состоящая из геологов (носителей русского языка), выполнили аудит и оценку всех аспектов работы ООО «ГДК Баимская», Сибгесконсалтинг и Восточной Буровой Компании. Объектом аудита было все разведочное и инженерно-геологическое бурение. Некоторые конкретные области аудита включали следующее:

- Следование запланированной программе буровых работ.
- Привязка на местности буровой установки и устья скважины.
- Инклинометрия скважин во время бурения и после его окончания.
- Использование многочисленных методов и оборудования для проведения инклинометрии скважин.
- Чистота бурового керна, рабочих площадок и буровых установок.
- Высокий выход керна.
- Перекладывание керна в керновые ящики. Транспортная упаковка бурового керна для проведения инженерно-геологических исследований.
- Использование тройной колонковой трубы.

Во время этого визита и затем в феврале 2018 г. я встретила на объекте работ Сергея Караваева. Г-н Караваев, директор Хабаровского филиала, всегда был готов помочь и ответственно относился к требованиям заказчиков. Он обладал достаточной креативностью и гибкостью в решении негредвиденных проблем, возникающих при разведочном и инженерно-геологическом алмазном бурении.

<sup>1</sup> Австралийский Кодекс отчетности о результатах геологоразведочных работ, минеральных ресурсах и рудных запасах, изданный в 2012г., устанавливает минимальные стандарты, рекомендации и руководящие принципы для подготовки общедоступной отчетности о результатах геологоразведочных работ, минеральных ресурсов и рудных запасов в Австралии. Подготовлен Объединенным Комитетом по запасам руды Австралийского института горного дела и металлургии, Австралийского института геологов и геофизиков и Совета по полезным ископаемым Австралии.

Г-н Караваев и работники Восточной Буровой Компании обеспечили получение керна высокого качества и успешно работали с геологами подрядчиков и владельцев проекта. Я очень довольна качеством работы г-на Караваева и Восточной Буровой Компании и надеюсь, что в будущем еще представится возможность с ними поработать. Они будут ценным приобретением для любой компании, с которой им доведется работать, и ни одна рекомендация не в силах отразить их высокую квалификацию.

С уважением,

Трейси Барроуз



# Рекомендации



**"АЛРОСА" акционерной компания** (аҕадаҥас акционернай уопсастыба)  
**Акционерная компания "АЛРОСА"** (публичное акционерное общество) Public Joint Stock Company  
**ALROSA**  
**Мирнинская геологоразведочная экспедиция АК «АЛРОСА» (ПАО)**  
ул. Ленина, 44 б, г. Мирный, Мирнинский район, Республика Саха (Якутия), Российская Федерация, 678170  
Тел: +7 (41136) 3-46-99, 9-00-80 Факс: +7 (41136) 3-46-99  
Email: mqre@alrosa.ru Сайт: www.alrosa.ru

## Рекомендательное письмо

В июле 2014 года между Мирнинской геологоразведочной экспедицией АК «АЛРОСА» (ПАО) и ООО «Восточная буровая компания» (группа FORACO International) был заключен договор на выполнение, буровых, геофизических и гидрогеологических работ для разведки глубоких горизонтов месторождения трубка «Интернациональная».

Данный проект уникален даже для мирового уровня по содержанию и сложности работ, так как требует одновременного использования нефтегазовых и геологоразведочных (на твердые полезные ископаемые) техники и технологий. Так основной вертикальный ствол сооружался с применением технологий бурения с обратной циркуляцией (RC) бурового раствора как вращательным, так и ударно-вращательным (пневмоударник) способами. В настоящий момент реализация проекта продолжает осуществляться многоствольным бурением на три глубоких горизонта и включает в себя передовые мировые технологии по проводке наклонно-направленных стволов с применением винтовых забойных двигателей с долотами PDC и контролем траектории скважин с помощью телеметрической системы по гидравлическому каналу, с последующим завершением бурения отбором керна съёмными керноотборочными приборами типоразмера HQ системы Wireline Boart Longyear.

На текущий момент успешно пробурено 7 наклонно-направленных стволов на глубины от **1600 до 1804 метров** с зенитными углами от 30 до 60° и протяженностью до 900м. Результатами работ являются высокий (до 100%) выход керна из пересечений скважин с рудным телом. Бурение ведётся в крайне сложных горно-геологических условиях, характеризующихся вечной мерзлотой, газоносностью и наличием в разрезе многометровых солевых толщ. Работы выполняются круглый год в климатических условиях Крайнего Севера (г. Мирный, Республика Саха). Следует отметить, что за время выполнения работ ООО "Восточная буровая компания" неоднократно сталкивалось с непредвиденными горно-геологическими осложнениями, которые приводили к остановкам в бурении, но всегда находило инженерные решения для продолжения работ, что говорит о высоком технологическом и техническом потенциале компании.

Восточная буровая компания выполняет свои обязательства с высоким качеством работы, что дает возможность получать необходимую геологическую информацию по важному проекту. Компания зарекомендовала себя как надежный деловой партнер, умеющий, несмотря на сложность проекта, выполнять взятые на себя обязательства и поставленные перед ним задачи, и с которой мы планируем продолжать сотрудничество при реализации будущих проектов.

Начальник МГРЭ



Р. В. Саранульцев



THYSSEN SCHACHTBAU GMBH • Sandstraße 107 • 135 • 45473 Mülheim an der Ruhr

ООО «Восточная Буровая компания»  
Бутиковский переулок, д. 14 стр 1  
119034, г. Москва,

Генеральному директору  
господину Попову А.В.

| Ihr Zeichen | Unser Zeichen | Telefon        | Durchwahl | E-Mail Adresse                  | 45473 Mülheim an der Ruhr |
|-------------|---------------|----------------|-----------|---------------------------------|---------------------------|
|             | KSS_M2/15873  | +49 208 3002-0 | -331      | galuschko.grigori@ts-gruppe.com | 18.01.2022                |

## Рекомендательное письмо

Уважаемый Андрей Вячеславович,

Представительство общества с ограниченной ответственностью «Тиссен Шachtbau ГмбХ» (Германия) выражает ООО «Восточная буровая компания» благодарность за профессионализм при выполнении бурения контрольно-стволовых скважин в Норильском промышленном районе и условиях Крайнего Севера, что крайне осложняло выполнение работ из-за метеорологических условий и сильнейшей пургой.

В рамках совместного сотрудничества ООО «ВБК» осуществило выполнение геологической задачи путем бурения 2-х контрольно-стволовых скважин (КС глубиной – 1345 м и ВСС глубиной – 1323 м) с проведением в скважинах дополнительных геофизических и гидрогеологических работ. Данная работа осложнялась необходимостью бурения стволов скважин с отклонениями траекторий не более, чем 15 метров от оси ствола. По окончании работ в скважинах также выполнялось сканирование стенок скважины методом ATV (Acoustic Televiwer) в полном объеме.

Рекомендуем компании ООО «ВБК», как надежную, стабильную и добросовестную подрядную организацию с ответственным подходом по отношению к поставленным задачам и надеемся на совместные проекты в будущем.

С уважением,

THYSSEN SCHACHTBAU GMBH

Глава Представительства общества  
с ограниченной ответственностью «Тиссен Шachtbau ГмбХ»  
(Германия)

Г. Галушко



THYSSEN SCHACHTBAU GMBH  
Sandstraße 107 • 135  
45473 Mülheim an der Ruhr  
Telefon +49 208 3002 - 0  
Telefax +49 208 3002 - 217  
www.thyssen-schachtbau.de  
info@ts-gruppe.com

Geschäftsführung:  
Berteloni (VWA) Markus Seemann  
Dipl.-Betriebsw. Markus Geiers  
Dr.-Ing. Oleg Kaladin  
Vorstand der Aufsichtsrats:  
Claudio L. Graf Zofly-Thyssen



Sitz der Gesellschaft: Mülheim an der Ruhr  
Handelsregister: Duisburg HRB 14243  
USt-IdNr.: DE120347438

Bankverbindungen:  
Deutsche Bank AG, Mülheim  
IBAN: DE38 3627 0048 0162 2331 00  
BIC: DEUTDE33

Landesbank Baden-Württemberg  
IBAN: DE34 6005 0101 0004 8825 00  
BIC: SOLADE33

**ВБК** 

ВОСТОЧНАЯ БУРОВАЯ КОМПАНИЯ

**FORACO**

**VBUR.RU**

INFO@VBUR.RU

FORACO.COM