



AI GeoRitm

Профиль компании

ТОО Научно-производственная компания «АлГеоРитм» - ведущая компания в сфере оказания услуг для недропользователей. Основана в 2012 году.

Мы производим работы и оказываем услуги по маркшейдерии, геологии, гидрогеологии, разведочному и гидрогеологическому бурению, геомеханике и НИР, промышленной безопасности, проектированию, геофизике, геолого-маркшейдерскому обеспечению.

За годы деятельности наша компания обрела постоянных партнеров в лице групп компаний «Казахмыс», «Казцинк», «ERG», «Алтай Полиметаллы», «KAZMinerals», «Nova Цинк», «AltynEX», «АлтынАлмас», «Казахалтын», «Kazakhmys Smelting», «ТНК Казхром», «ССГПО», «Жайремский ГОК» и другие.





**Мы сумели сохранить долгосрочные и
надежные отношения со всеми
заказчиками, которые обратились за
нашими услугами**

Штат Компании составляют специалисты, имеющие богатый опыт в области проектных и научно-исследовательских работ, также многолетний трудовой стаж на горном производстве. В Компании работают два члена «Профессионального объединения независимых экспертов недр».

Высокая квалификация и компетенция специалистов, ориентированность на эффективное удовлетворение потребностей клиента и инвестирование в самые последние научные разработки и технологические решения позволяют нам непрерывно наращивать профессиональные и технические возможности.

АлГеоРитм в цифрах

100+

Успешно реализованных проектов

50+

видов оборудования

50+

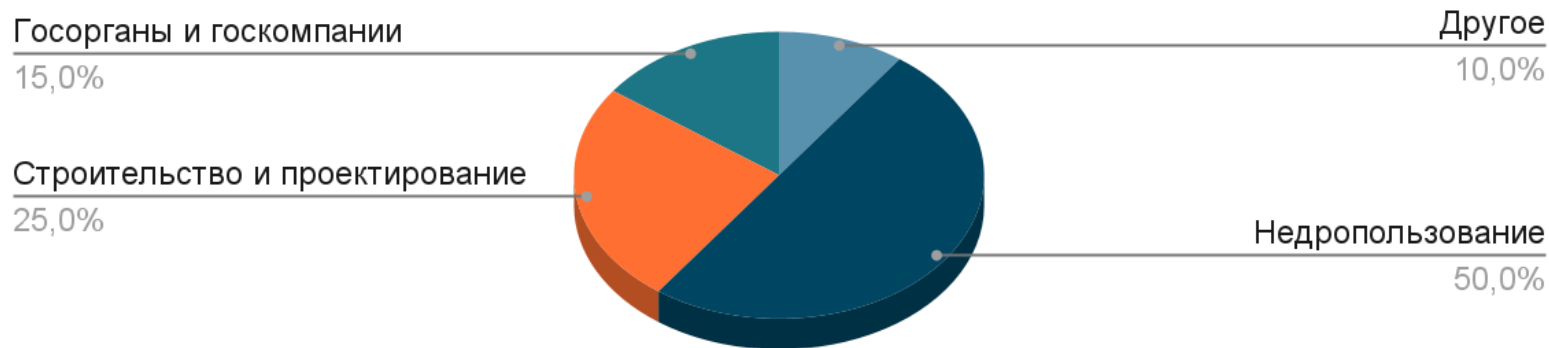
высококвалифицированных
специалистов, каждый из которых имеет

5+30 лет

опыта работы по специальности



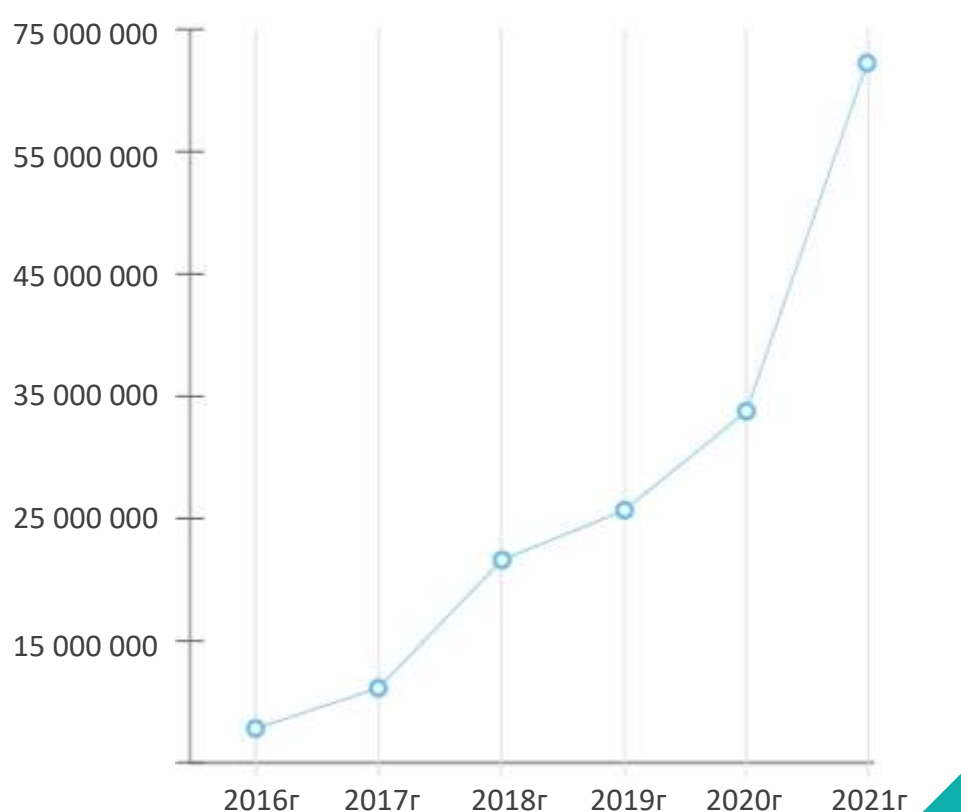
Отрасли



Основная доля наших клиентов задействована в отрасли недропользования. Ряд проектов реализован для компаний в строительстве и проектировании, а также для государственного сектора. Кроме этого, мы имеем опыт плодотворного сотрудничества с иностранным промышленным холдингом.

Финансы

Принцип деятельности компании "АлГеоРитм" - выполнять работы качественно и в срок. Именно это позволяет нам расти и развиваться. Высокие стандарты, которые мы установили в нашей работе, делает нас наиболее привлекательным партнером и поставщиком на рынке.



Налоговые отчисления компании
в 2016-2021 г.г., тенге

НАШИ ПРОЕКТЫ 2016



ТОО «Корпорация Казахмыс»

Инженерные изыскания по проекту
Балхашской обогатительной фабрики



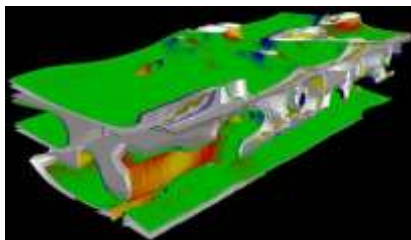
ТОО «Mining Expert»

Выбор и обоснования систем разработки к локальным
проектам отработки выемочных единиц системой
подэтажного обрушения для подземных рудников.



ТОО Инжиниринговая компания «Горное дело»

Выбор и обоснование маркшейдерских приборов для
сопровождения геомеханического мониторинга при
разработке полезных ископаемых в ослабленных
зонах



KAZ Minerals - ТОО «Востокцветмет»

Анализ горно-геологических и горнотехнических
условий разработки месторождений. Проведение
опытно-промышленных испытаний. Анализ решений
по неразрушающему контролю массива горных пород
и обнаружению пустот в массиве.

НАШИ ПРОЕКТЫ 2017



АО «AltynEX company»

Профильная съемка проводников ствола, поверка подъемной установки, выставление шкивов на копре, получение 3d модели очистного пространства.



АО «ГМК Казахалтын»

Профильная съемка направляющих проводников ствола



АО «Тау-Кен Самрук» - СП Алайгыр

Независимая экспертиза по подсчету вынутой горной массы



ТОО «Казцинк»

Разработка ПСД на стадии рабочего проекта - Риддерский ГОК

НАШИ ПРОЕКТЫ 2018



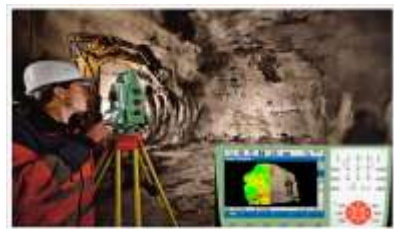
ТОО «Казцинк» - Месторождение полиметаллических руд Узунжал

Планирование, управление и анализ открытых горных работ. Управление качеством руды, составление отчетности по движению и списанию запасов



"ТНК «Казхром» - Донской ГОК

Разработка локального проекта на подготовку и отработку охранного целика рудного тела



ТОО «Nova Цинк» - Месторождение Акжал

Геомеханический мониторинг за состоянием массива горных пород подземных горных выработок месторождения



ТОО «Корпорация Казахмыс» - ПО «Жезказганцветмет», Жезказганское месторождение (ЮЖР)

Гидрогеологическое заключение о результатах мониторинга подземных вод по существующей режимной сети

НАШИ ПРОЕКТЫ 2019



АО «Алтыналмас»

Профилирование ствола скважин на шахтах



Yildirim Group - ТОО «Восход Oriel»

План ликвидации объекта недропользования



ТОО «Корпорация Казахмыс»

Мониторинг подземных вод в районе хвостохранилища обогатительной фабрики и полигона промышленно-бытовых отходов Балхашской промышленной площадки



АО «ССГП»

Обследование и разработка рабочей документации на восстановление капитального рудоспуска №2 шахты Соколовская

НАШИ ПРОЕКТЫ 2020



АО «Финансово-инвестиционная корпорация "Алел»
Геологический отчет к лицензии на использование пространства недр для Суздальского месторождения



АО «Транснациональная компания Казхром»
Разработка Плана горных работ (ПГР), Плана ликвидации (ПЛ) и Рабочую программу (РП) хромового месторождения «Геологическое-1» рудника «Донской» Донского ГОКа



АО «Жайремский ГОК»
НИР Гидрогеологические и геотехнические работы.
Гидрогеологические и геотехнические работы месторождения Жайрем



ТОО «KAZ Minerals Bozshakol»
Научно-техническое обоснование и оценка геотехнических методов расчета устойчивости откосов уступов и бортов карьера, ярусов отвалов и рудных складовна месторождении Бозшаколь

НАШИ ПРОЕКТЫ 2021



ТОО «KAZ Minerals Bozshakol»

Научно-исследовательская работа на тему: «2-й этап разведочного бурения пилотных скважин и геофизических работ»



ТОО «Корпорация Казахмыс»

Организация сети наблюдательных скважин для ведения мониторинга подземных вод Жиландинской группы месторождений



ТОО «Восход-Oriel»

Научно-исследовательская работа «Комплексная геолого-экономическая оценка и использование методик прогнозирования оптимальных схем вскрытия при отработке запасов участка Карагаш месторождения «Восход»

НАШИ ПРОЕКТЫ 2021



ТОО «Алтай Полиметаллы»

Разработка плана горных работ, плана ликвидации, разработка рабочей программы и проектной документации медно-порфирового месторождения «Коктасжал»



АО «Шубарколь Комир»

Проектирование Плана горных работ разреза Центральный Шубаркольского месторождения каменного угля на 2021-2046 г.г.



ТОО «Корпорация Казахмыс»

Проведение гидрологических инженерно-изыскательских работ пруда-испарителя Южно-Жезказганского рудника филиала ТОО «Корпорация Казахмыс» - ПО «Жезказганцветмет»



АО «БАСТ»

Проведение гидрогеологических поисково-разведочных работ для технического водоснабжения ГОКа Максут

Лицензии и сертификаты

- Сертификат соответствия удостоверяет, что система менеджмента качества соответствует требованиям.
- Сертификат соответствия удостоверяет, что система экологического менеджмента соответствует требованиям.
- Сертификат соответствия удостоверяет, что система менеджмента безопасности труда соответствует требованиям.
- Свидетельство об аккредитации на право осуществления экспертных работ по техническому обследованию экспертных работ по техническому обследованию надежности и устойчивости зданий и сооружений на технически и технологически сложных объектах аккредитовано и внесен в реестр уполномоченного органа.
- Аттестат на право проведения работ в области промышленной безопасности.
- Государственная лицензия на занятие изыскательной деятельностью.
- Лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды
- Государственная лицензия на эксплуатацию горных и химических производств.
- Государственная лицензия на проектирование (технологическое) и (или) эксплуатацию горных (разведка, добыча полезных ископаемых), нефтехимических, химических производств, проектирование (технологическое) нефтегазоперерабатывающих производств, эксплуатация магистральных газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов.
- Лицензия на выполнение и занятие строительно-монтажные работы
- Лицензия на выполнение и занятие проектной деятельностью



Наши услуги

Маркшейдерские работы

- Профилировка жестких проводников
- Определение соотношения геометрических элементов канатной армировки
- Проверка соотношения геометрических элементов подъемных комплексов
- Горизонтальная и вертикальная ориентирно – соединительная съемка
- Гирскопическая ориентирно – соединительная съемка

Гидрогеология

- Подсчет запасов подземных вод с составлением отчета согласно приказу №419 от 31 мая 2018 года
- Ведение мониторинга подземных вод с составлением отчета
- Составление отчета за многолетие о результатах по ведению мониторинга подземных вод
- Бурение гидрогеологических скважин

Наши услуги

Геомеханика

- Разработка рекомендаций по выбору оптимальных параметров откосов карьера
- Исследование влияния отработанного пространства подземных горных выработок на безопасность ведения открытых горных работ на карьере
- Геомеханический мониторинг за состоянием массива подземных горных пород подземных горных выработок

Инженерно-технический консалтинг

- Проверка проектной документации и технический аудит
- Анализ планов горных работ
- Техническое содействие, анализ и оптимизация горных производств
- Выбор оборудования для геолого-маркшейдерских служб

Наши услуги

Мобильная лаборатория

- Отбор и подготовка проб горных пород с применением дробильного и измельчительного оборудования
- Анализ проб на определение удельного вес влаги и содержание металлов с применением рентгено-флуоресцентного спектрометра
- Все работы проводятся в полевых условиях на территории заказчика

Геолого-маркшейдерское обеспечение

Услуги по геолого-маркшейдерскому обеспечению добычи твердых полезных ископаемых включают в себя:

- Планирование развития горных работ, сортовых планов
- Оперативное управление горными работами, работами по усреднению и движению полезных ископаемых
- Ведение геологической документации, составление отчетности по движению запасов
- Геологоразведочное бурение

Наши услуги

Проектирование

- Составление планов горных работ, локальных и технических проектов
- Составление планов и проектов ликвидации последствий недропользования

Геодезические работы

- Производство земляных работ
- Геодезическое обеспечение строительных работ
- Геодезическое обеспечение строительных земляных работ

Научно-исследовательская деятельность

Для решения геомеханических задач при проектировании и эксплуатации горных производств применяется специализированная программная система Rocscience.

Георадарные исследования

- Выявление подземных полостей и пустот, трещин, зон разуплотнения
- Установление глубины залегания грунтовых вод и верховодки
- Просвечивание донных отложений (с поверхности пресных водоемов), с расположением необходимых для интерпретации скважин по берегам водоема.

В 2020 – 2021 гг МЫ ПРИОБРЕЛИ НОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Лазерный сканер HERON Lite

Идеальный инструмент для ежедневного быстрого 3D- картографирования. Сканер позволяет при 360-градусном пространственном обзоре осуществлять сбор 3D-данных LiDAR-ом в реальном времени, внутри и вне помещений, над и под землёй. С помощью сканера составляется цифровая карта нужной местности. Это позволит недропользователю усовершенствовать разработку месторождения.



Система телеинспекции скважин

Оборудование предназначено для видеокаротажа и позволяет получать готовую информацию в режиме реального времени, обеспечивая новые возможности для технического диагностирования скважин. С помощью видеокаротажа решаются задача по контролю и диагностике технического состояния скважины, в том числе и во время проведения аварийных работ.

Буровые установки УРБ-2А2, УРБ-51, ZBO S15

Тем самым мы готовы выполнять работы по бурению скважин для поиска полезных ископаемых, подземных вод, инженерно-геологических изысканий, бурения водозаборных и взрывных скважин.



Беспилотный летательный аппарат DJI Matrice 300 RTK

Для точного, эффективного сбора геопространственных данных и создания качественных цифровых моделей поверхностей с высокой степенью детализации

Компанией приобретено и используется Программное Обеспечение «**Visual MODFLOW Flex Professional**» для численного моделирования геофильтрации и геомиграции

7 причин выбрать компанию "АлГеоРитм"



1. Опыт и высокая квалификация специалистов. Наши специалисты имеют практический и научный опыт от 5 до 30 лет.
2. Постоянные инвестиции в развитие и улучшение. Более 40% прибыли ежегодно мы направляем на улучшение материально-технической базы и закупку оборудования.
3. Научный подход. Каждый проект для нас имеет научный интерес. Мы планируем стать научно-техническим центром по разработке и внедрению передовых технологий и современных достижений в сфере недропользования.
4. 100% казахстанское содержание. Все наши специалисты являются резидентами РК.
5. Выполнение работ "под ключ". Мы оказываем полный комплекс услуг - оформление документов (ПСД, ТЭО, согласование в госорганах), проведение геологических, геодезических, экологических изысканий, проектировочных работ и др.
6. Полный комплект оборудования. Парк оборудования компании насчитывает более 15 наименований, что позволяет нам выполнять сложные и редкие виды работ.
7. Нам доверяют лучшие. Все заказчики, которые воспользовались нашими услугами однажды, остаются с нами многие годы. Наши клиенты ценят качество и подход к выполнению работ нашей компании.



H.H. Karimogova

ОТЗЫВЫ

РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЕ ПИСЬМО

Хотим отметить высший профессионализм Вашего инженерно-технического персонала и выразить благодарность за качественную и вывешенную в срок услугу по разработке технологического регламента по выбору системы разработки залежь в условиях Саянского месторождения на территории ПО «Байалашинтэ» филиала ТОО «Экспертная Компания».

Работа была выполнена в срок и на высшем профессиональном уровне.

Отмечен эффективную и оперативную работу специалистов с внимательным отношением к Заказчику.

Рекомендуем ТОО НПК «АлГеоРитм», как профессионального и надежного партнера на рынке услуг и будем рады сотрудничеству с ней в будущем.

Успехов из дальнейшего, хотелось бы отметить высокий потенциал ТОО НПК «АлГеоРитм», направленность на процветание и дальнейшее успешное развитие.

Директор
Гуляника Саян



А.Т. Кузнец

Директор ТОО «АЛГЕОРИТМ»
Владимир Владимирович
Кузнецов
Телефон: +7 (700) 217-01-19
Email: v.v.kuznetsov@algeoritm.kz



Директор ТОО «АЛГЕОРИТМ»
Романович Александр
Александрович
Телефон: +7 (700) 217-01-19
Email: r.a.romanovich@algeoritm.kz

60-А/01

№ 01-01/2020

ОТЗЫВ и отзыв результатов ТОО НПК «АлГеоРитм»

Нашей организацией был заключен договор № 80-4023019 от 06.11.2019 г. с ТОО НПК «АлГеоРитм» на выполнение проектной работы, проект договора, разработать План извлечения обломов извлекаемых рудных тел (с/з) на месторождении «Восход».

По данному договору наш сотрудник предоставил План извлечения обломов извлекаемых рудных тел (с/з) на месторождении «Восход».

За время нашего сотрудничества ТОО НПК «АлГеоРитм» продемонстрировала себе как надежный, ответственный и эффективный исполнительный блок обязательств по договору.

Генеральный директор

Низов С.У.

Пол. Давыдов М.Д.
Тел. 8(7156)12796

Сертификат



«Алгео» Корпоративная компания «Алгео» (Сурхайский район),
071400, ул. 1250, Саянск, ул. 1250,
тел.: 8 (725) 256-48-88, факс: 8 (725) 256-48-88,
e-mail: am@algeo.kz



АО «Байкал-Экспертная компания» (Сурхайский район),
071400, ул. 1250, Саянск, ул. 1250,
тел.: 8 (725) 256-48-88, факс: 8 (725) 256-48-88,
e-mail: am@algeo.kz

ООО «Алгео-Экспертная компания» (Сурхайский район), 071400, ул. 1250, Саянск, ул. 1250, тел.: 8 (725) 256-48-88, факс: 8 (725) 256-48-88, e-mail: am@algeo.kz

Мск № 100/20 от 7.10.2020 г.

РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЕ ПИСЬМО

Настоящим письмом подтверждаем успешное сотрудничество с ТОО НПК «АлГеоРитм».

Научно-производственной компанией «АлГеоРитм» были оказаны услуги по разработке «Геологический отчет о геологическом пространстве недр для Сурхайского месторождения. Знакомимся с отчетом» для АО «Байкал-Экспертная компания» «АлГеоРитм». Услуги были выполнены в срок и в соответствии с требованиями технического задания.

АО «Байкал-Экспертная компания» «АлГеоРитм» полностью удовлетворены качеством оказанных услуг.

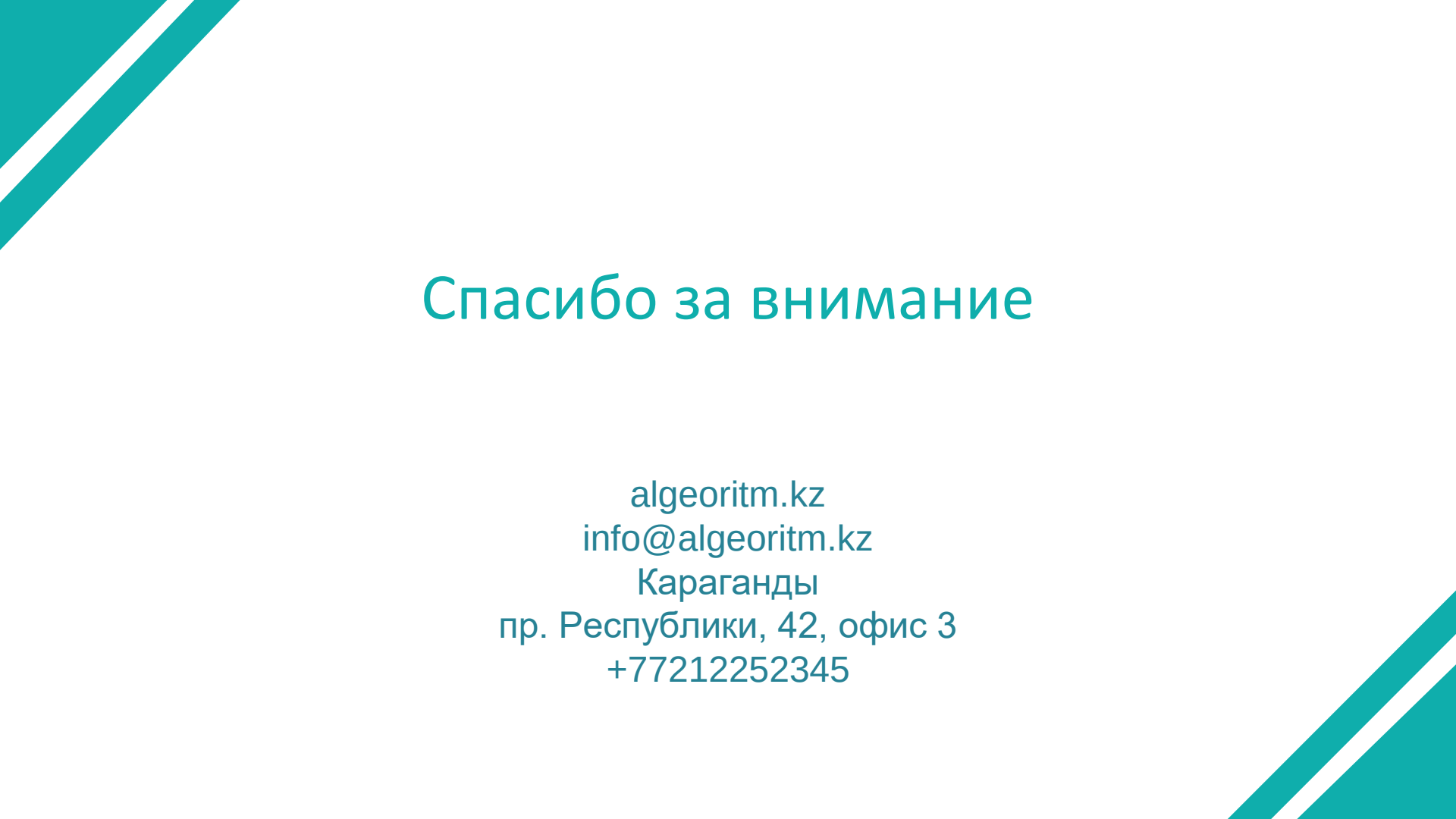
Хотим отметить эффективную работу специалистов и оперативность выполнения заданий, выданных откликом к Заказчику.

Высокой профессионализм, проявленный специалистами Вашей компании, в выполнении работ заслуживает самой высокой оценки.

Рекомендуем ТОО НПК «АлГеоРитм» как профессионального и надежного партнера на рынке услуг и будем рады сотрудничеству с ней в будущем.

Директор
по материальным ресурсам
АО «АЛГЕО»

В.И. Никитин



Спасибо за внимание

algeoritm.kz
info@algeoritm.kz
Караганды
пр. Республики, 42, офис 3
+77212252345