

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



#### ПРИМЕЧАНИЕ (DISCLAIMER)

Определенные заявления, включенные в настоящую презентацию, содержат прогнозные положения. Вся отчетность, кроме исторических фактов, является прогнозной. Примеры прогнозной информации включают таковые по деловой деятельности, стратегии и планам KAZ Minerals PLC (KAZ Minerals), а также по текущим целям, предположениям и ожиданиям по будущему финансовому состоянию, финансовым показателям и результатам, потребности в сырьевых товарах и тенденциям цен на них, возможностям роста, положении в странах, секторах или на рынках, где она ведет свою деятельность, а также любым предположениям, лежащим в основе или относящимся к вышеуказанному. Хотя в настоящее время KAZ Minerals считает, что ожидания, отражаемые в такой прогнозной отчетности, обоснованы и достоверно представлены, нет никакой гарантии в том, что они подтвердятся. По своему содержанию прогнозная отчетность опирается на известные и неизвестные риски, предположения, неопределенности и другие факторы, которые являются непредсказуемыми, так как они связаны с событиями в будущем и зависят от обстоятельств. Исходя из этого, фактические результаты и достижения компании KAZ Minerals могут существенно отличаться от прогнозных заявлений.

Основными факторами риска, которые могут привести к тому, что фактические результаты, показатели деятельности и достижения Группы KAZ Minerals будут существенно отличаться от сведений прогнозной отчетности, являются (без ограничений) риски в области охраны труда и безопасности, отношений с местным населением и работниками, соблюдения требований по охране окружающей среды, перерывы в производственной деятельности, риски в области строительства и ввода в эксплуатацию новых проектов, риски, связанные запасами и ресурсами полезных ископаемых, политический риск, риски в области соблюдения нормативно-правовых требований, ценовой риск по сырьевым товарам, валютный риск и риск инфляции, воздействие взаимоотношений с Китаем, риски в области приобретения и продажи активов, риск ликвидности, а также другие факторы риска, раскрываемые в последнем Годовом отчете и финансовой отчетности Группы KAZ Minerals. Поэтому прогнозная отчётность должна толковаться с учетом таких факторов риска. Настоящая прогнозная отчетность не должна толковаться как прогноз прибыли.

Ни одна часть настоящей презентации не представляет собой и не должна считаться представляющей собой предложение вкладывать инвестиции в КАZ Minerals или в любые иные компании. Акционеров также предупреждают о том, что не следует возлагать на прогнозную отчетность чрезмерных ожиданий. За исключением требований и правил листинга, установленных Управлением Великобритании по листингу, и применяемого законодательства, КАZ Minerals не берет на себя никаких обязательств по обновлению или изменению любой прогнозной отчетности для отражения новой информации, будущих событий либо по иным причинам, после даты настоящей презентации.

Ни настоящая презентация, включая время для вопросов и ответов, ни какая-либо ее часть не могут записываться, стенографироваться, распространяться, публиковаться в любом виде, кроме случаев, когда это разрешено компанией KAZ Minerals. Присутствуя на настоящей презентации лично либо при помощи интернет-конференции или телеконференции, вы подтверждаете, что соглашаетесь с вышесказанным и по просьбе вы незамедлительно вернете любые записи и стенографические записи презентации и не оставите себе никаких копий.

Определения всех финансовых термином приведены в словаре терминов пресс-релиза "Результаты деятельности за первую половину 2019 года".

## СОДЕРЖАНИЕ



1.	Ключевые показатели за I пол. 2019 года	Эндрю Саузам	Председатель Правления
2.	Обзор производственной деятельности	Эндрю Саузам	Председатель Правления
3.	Финансовый обзор	Джон Хэдфилд	Главный финансовый директор
4.	Проекты роста	Эндрю Саузам	Председатель Правления

1. Ключевые показатели за I пол. 2019 года

**Эндрю Саузам** ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ

## КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА І ПОЛ. 2019 ГОДА



- ▶ Продолжение роста производства меди¹, +6%
- ▶ Поддержание себестоимости на низком уровне, 80 центов США/фунт²
- Рост объемов частично компенсировал снижение цен на медь на 11% в первом полугодии 2019 года:
  - Доходы от реализации составили \$1 052 млн (I пол. 2018: \$1 098 млн)
  - ЕВІТDА<sup>3</sup> составил \$620 млн (І пол. 2018: \$690 млн)
- Группа продолжает развивать портфель проектов роста:
  - В первом полугодии 2019 года продолжилось осуществление проекта расширения Актогайского ГОКа, инвестировано \$223 млн
  - Завершено приобретение медного проекта Баимская, одного из крупнейших в мире неразработанных месторождений меди
- Объявлены промежуточные дивиденды в размере 4,0 центов США





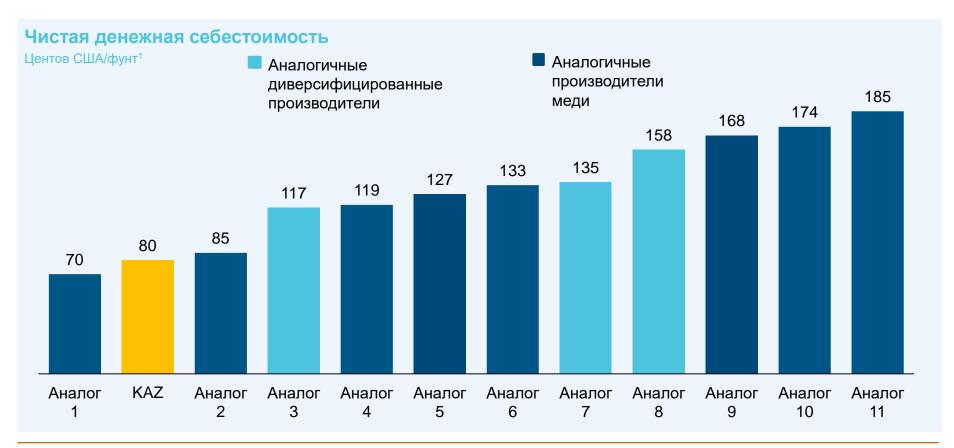
<sup>.</sup> Оплачиваемый металл в концентрате и катодная медь с Актогайского комплекса по переработке оксидной руды.

<sup>2.</sup> Денежные операционные затраты, плюс стоимость обогащения и аффинажа, за вычетом доходов от реализации попутной продукции, деленные на объем реализации меди.

<sup>3.</sup> ЕВІТОА (за вычетом НДПИ, роялти и особых статей).

# ЛИДИРУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В ОТРАСЛИ ПО СЕБЕСТОИМОСТИ





<sup>1.</sup> Источник: данные компаний, предоставленные в отчетах за последний финансовый период.

### ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ



- Два несчастных случая со смертельным исходом произошли в июле 2019 года на подземных рудниках Восточного региона
  - сохраняется нулевой уровень несчастных случаев со смертельным исходом на рудниках открытого типа
- Существенное снижение уровня травматизма указывает на общее улучшение безопасности на производстве
- ▶ В первой половине 2019 года запущен проект по безопасности "Цель – ноль"
  - программа, действующая по всей Группе, по достижению нулевого уровня несчастных случаев со смертельным исходом и травм с потерей рабочего времени







<sup>1.</sup> Общая частота регистрируемых травм или TRIFR – это количество регистрируемых травм, произошедших на один миллион отработанных часов.

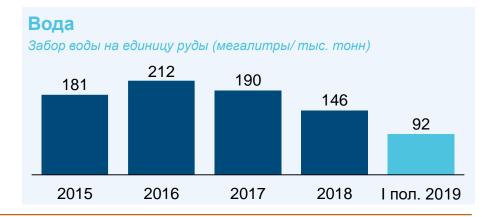
<sup>2.</sup> Международный Совет горной промышленности и металлургии.

### УЛУЧШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ



- Наращивание производства на открытых карьеров значительно снизило интенсивность выбросов СО<sub>2</sub>
- ▶ Потребление пресной воды снижается по мере увеличения объемов воды, извлекаемых из хвостов
  - KAZ Minerals не работает в зонах с дефицитом воды
- ▶ Интенсивность выбросов СО₂ продолжает снижаться:
  - Проект Актогай II создаст экономию от масштаба производства
  - Крупномасштабный проект Баимская будет получать электроэнергию из безуглеродных источников энергии





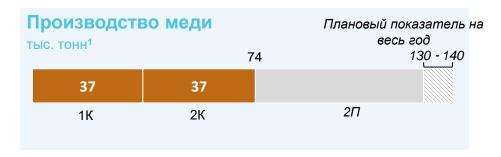
2. Обзор производственной деятельности

**Эндрю Саузам** ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ

# ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ АКТОГАЯ ВОЗРОСЛА НА 33%



- ▶ Рекордное производство меди за первую половину года¹ в объеме 74,1 тыс. тонн (I пол. 2018: 60,5 тыс. тонн)
- Производство велось на уровне расчетной мощности в течение первой половины года
- 33%-ный рост пропускной способности по сравнению с первым полугодием 2018 года
- ▶ Коэффициент извлечения увеличился до 89% (I пол. 2018: 86%)
- ▶ Производство катодной меди из оксидной руды: 11,8 тыс. тонн (I пол. 2018: 11,5 тыс. тонн)
- ▶ Плановый показатель производства меди¹ в 2019 году поддерживается на уровне 130-140 тыс. тонн
- Чистая денежная себестоимость: 96 центов США/фунт (І пол. 2018: 107 центов США/фунт)





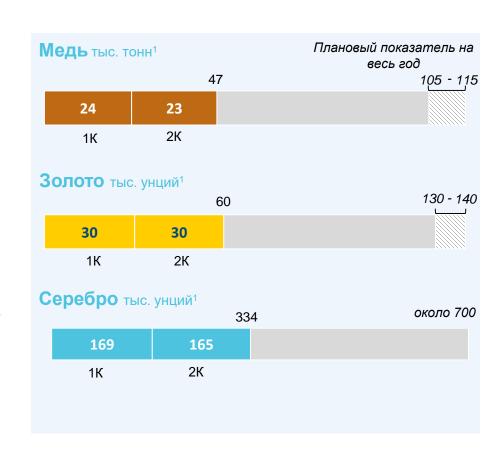
<sup>1.</sup> Оплачиваемый металл в концентрате и катодная медь с Актогайского комплекса по переработке оксидной руды.



# БОЗШАКОЛЬСКАЯ СУЛЬФИДНАЯ ФАБРИКА РАБОТАЛА НА УРОВНЕ РАСЧЕТНОЙ МОЩНОСТИ



- ▶ Производство меди¹ в объеме 47,1 тыс. тонн (I пол. 2018: 49,8 тыс. тонн)
- ▶ ОФ по переработке сульфидной руды работала на уровне расчетной мощности в первой половине года
- ▶ Работы по модернизации ОФ по переработке каолинизированной руды были завершены в мае, после перезапуска в июне ОФ работала на уровне, превышающем расчетную мощность
- ▶ Среднее содержание меди в руде: 0,45% (I пол. 2018: 0,49%), во второй половине 2019 года ожидается повышение содержания
- На пути к достижению годовых плановых показателей за счет более высокого среднего содержания и вклада ОФ по переработке каолинизированной руды во второй половине года
- Чистая денежная себестоимость: 42 цента США/фунт (І пол. 2018: 55 центов США/фунт)

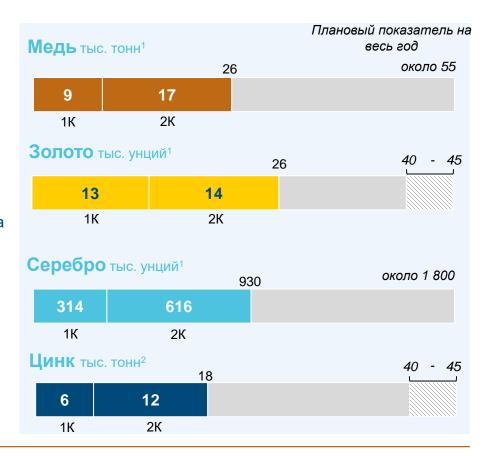




### ВОСТОЧНЫЙ РЕГИОН И БОЗЫМЧАК



- Объем добычи во втором квартале выше за счет перезапуска Николаевской обогатительной фабрики в апреле
- ▶ На пути к достижению планового годового объема производства меди¹
- ▶ Высокий объем производства золота¹, обусловленный более высоким, чем ожидалось, содержанием золота на Бозымчаке
  - Производство золота ведется темпами, позволяющими достичь верхней границы планового годового диапазона в 40-45 тыс. унций
- ▶ На производство цинка в концентрате повлияло более низкое содержание
  - Плановый годовой показатель 40-45 тыс. тонн
  - Ожидается, что объем производства продолжит быть переменным из-за колебаний в содержании и сложных геологических условий
- Чистая денежная себестоимость: 103 цента США/фунт (I пол. 2018: 77 центов США/фунт)



<sup>1.</sup> Оплачиваемый металл в концентрате.

<sup>2.</sup> Цинк в концентрате.

# ПЛАНОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГРУППЫ НА 2019 ГОД





<sup>1.</sup> Оплачиваемый металл в концентрате и катодная медь с Актогайского комплекса по переработке оксидной руды.

<sup>2.</sup> Включает около 25 тыс. тонн катодной меди, произведенной из оксидной руды.

<sup>3.</sup> Оплачиваемый металл в концентрате.

Цинк в концентрате.

3. Финансовый обзор

**ДЖОН ХЭДФИЛД** ГЛАВНЫЙ ФИНАНСОВЫЙ ДИРЕКТОР

### ФИНАНСОВЫЙ ОБЗОР



\$млн (если не указано иное)	I пол. 2019	I пол. 2018
Доходы от реализации	1 052	1 098
EBITDA <sup>1</sup>	620	690
Маржа (%)	59	63
Чистая денежная себестоимость (центов США/фунт) <sup>2</sup>	80	82
Свободный денежный поток <sup>3</sup>	182	308
Обыкновенный доход на акцию, основанный на Базовой Прибыли (\$) <sup>4</sup>	0,48	0,62
Чистая задолженность	(2 560)	(2 052)

- Увеличение производства привело к увеличению объемов реализации меди на 3%, что было частично компенсировано 11%-ным снижением цены ЛБМ
- ▶ Показатель EBITDA составил \$620 млн, маржа на уровне 59%
- ▶ Лидирующая в отрасли и входящая в первый квартиль чистая денежная себестоимость¹ 80 центов США/фунт (I пол. 2018: 82 цента США/фунт)
- Чистая задолженность увеличилась до \$2 560 млн, поскольку операционный денежный поток был нивелирован капиталовложениями в Актогай и приобретением Баимской площади
- ▶ Подписано соглашение о предоставлении новой кредитной линии Банком развития Казахстана в размере \$600 млн для финансирования проекта расширения Актогая
- Объявлены промежуточные дивиденды в размере 4,0 центов США на акцию

<sup>1.</sup> За вычетом НДПИ, роялти и особых статей.

<sup>.</sup> Денежные операционные затраты, плюс стоимость обогащения и аффинажа, за вычетом доходов от реализации попутной продукции, деленные на объем реализации меди.

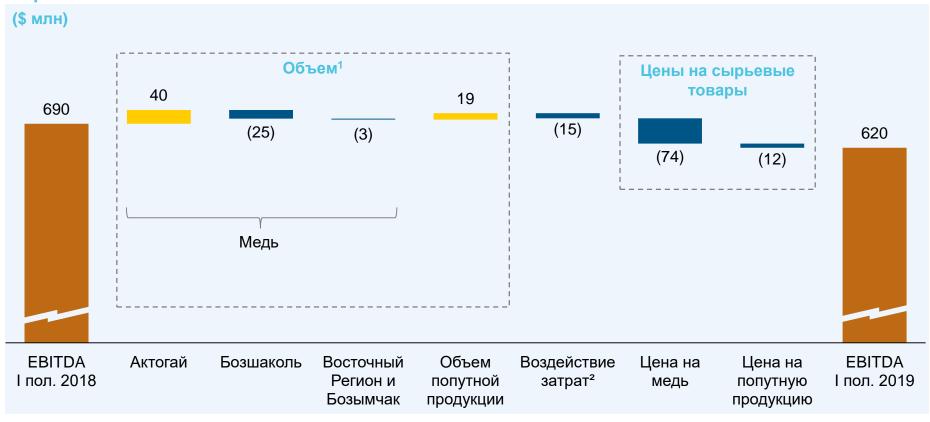
<sup>3.</sup> Чистое поступление денежных средств от операционной деятельности без учета капитальных затрат и НДС, связанных с основными проектами роста, за вычетом капитальных затрат на поддержание производства.

<sup>4.</sup> Обыкновенный доход на акцию, основанный на Базовой прибыли (за вычетом особых статей).

### **CBEPKA EBITDA**



# Увеличение объемов реализации меди и золота частично компенсировало снижение цен на сырье

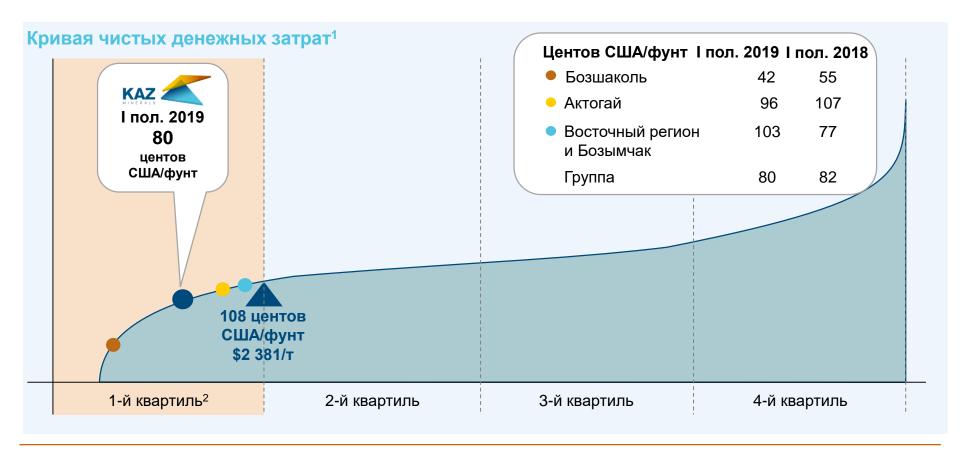


Изменение объемов реализации по марже текущего года.

<sup>2.</sup> Чистое изменение денежных затрат на тонну.

#### ВСЕ АКТИВЫ В ПЕРВОМ КВАРТИЛЕ





<sup>1.</sup> Концептуальная модель по состоянию на 30 июня 2019 года, без соблюдения масштаба.

<sup>2.</sup> Согласно аналитическому исследованию компании Wood Mackenzie на 30 июня 2019 года, граница первого квартиля находится на значении 108 центов США/фунт.



### ДЕТАЛИ ПО ОПЕРАЦИОННЫМ РАСХОДАМ



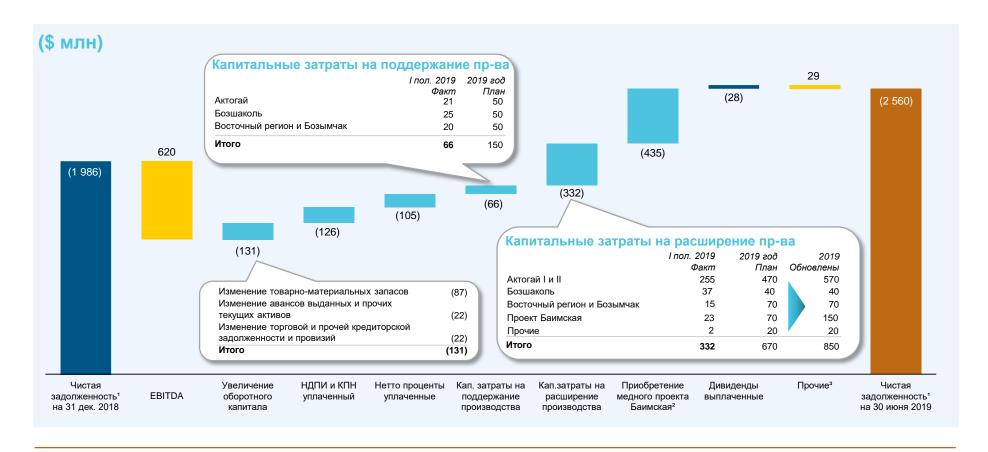
# **ДЕТАЛИ ПО ОПЕРАЦИОННЫМ РАСХОДАМ** (ПРОДОЛЖЕНИЕ)







## ИЗМЕНЕНИЕ ЧИСТОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ ГРУППЫ



- Избыток займов над денежными средствами и денежными эквивалентами и краткосрочными инвестициями.
- 2. За вычетом \$1 млн полученных денежных средств.
- 3. Включает получение \$45 млн долевых инвестиций компании NFC в Коксай, НДС, связанный с крупными проектами роста, курсовую разницу и другие движения. 📗

# ФИНАНСОВЫЕ ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НА 2019 ГОД



105-125
130-150
230-250

Капитальные затраты на поддержание пр-ва (\$ млн)
Актогай <sup>1</sup> 50
Бозшаколь <sup>1</sup> 50
Восточный регион 50 и Бозымчак <sup>1</sup>
Группа 150

Капитальные затраты на расширение пр-ва (\$ млн)				
Актогай I и II²	100	<b>570</b>		
Бозшаколь <sup>3</sup>		40		
Восточный регион		70		
и Бозымчак <sup>4</sup>		4.50		
Баимская <sup>5</sup>	80	150		
Прочие		20		
Группа		850		

<sup>1.</sup> Включает \$10 млн капитальных затрат на поддержание производства, перенесенных с 2018 года.

<sup>2.</sup> Включает \$500 млн для Актогая II и \$70 млн для Актогая I, из которых \$50 млн были перенесены с 2018 года, главным образом для завершения последнего участка панелей кучного выщелачивания.

<sup>3.</sup> Окончательные выплаты подрядчикам в отношении Бозшаколя в размере около \$40 млн перенесены с 2018 года и уплачены в первой половине 2019 года.

<sup>4.</sup> В основном, на расширение Артемьевского подземного рудника включены \$10 млн, перенесенных с 2018 года.

<sup>5.</sup> Включает \$70 млн на технико-экономическое обоснование и \$80 млн на первоначальные работы во второй половине 2019 года.

## КАПИТАЛ, ВЫДЕЛЕННЫЙ НА РОСТ



- ▶ Группа продолжает инвестировать в рост производства меди, способствующий росту стоимости Группы
- ▶ За проект Баимская было выплачено денежное вознаграждение в сумме \$436 млн
- Инвестиции в проекты роста составили \$332 млн, главным образом в Актогайский ГОК (\$255 млн)
- ▶ Подписано соглашение о предоставлении нового кредита БРК в размере \$600 млн, на 30 июня 2019 года было использовано \$120 млн, и \$480 млн будут использованы 2019-20 годах
- Денежные средства и денежные эквиваленты в размере \$739 млн
- ▶ Общая задолженность уменьшилась до \$3 299 млн, при этом в первой половине 2019 года было осуществлено погашение основной суммы задолженности в размере \$272 млн, в соответствии в графиком погашения





# 4. Проект расширения Актогайского ГОКа

**Эндрю Саузам** ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ

# РОСТ В КРАТКОСРОЧНОЙ ПЕРСПЕКТИВЕ С НИЗКИМ РИСКОМ



- Актогай II одобренный в декабре 2017 года проект стоимостью \$1,2 млрд для удвоения мощности по переработке сульфидной руды с 25 до 50 млн тонн в год
- Проект с низким уровнем риска, имеет преимущества в виде существующей инфраструктуры, дизайн обогатительной фабрики идентичен первой Актогайской ОФ и Бозшакольской ОФ
- ▶ Выпуск первой продукции ожидается в 2021 году, наращивание производства – в 2022 году
- ▶ Дополнительно будет производиться около 80 тыс. тонн меди в год с 2022 по 2027 годы и около 60 тыс. тонн с 2028 года и в последующем
- Запланированная чистая денежная себестоимость: 100-120 центов США/фунт¹
- Ускоренная переработка сокращает срок эксплуатации рудника с 56 до 27 лет



Проект расширения Актогайского ГОКа, июнь 2019

# СТРОИТЕЛЬСТВО АКТОГАЯ II ПРОХОДИТ СОГЛАСНО ГРАФИКУ



#### Ключевые этапы первой половины 2019 года

- Закладка фундаментов для цехов измельчения и флотации

 Продвижение работ по возведению металлоконструкций обогатительной фабрики



- ▶ Начало ввода в эксплуатацию парка горной техники
- 1
- Начало закладки фундамента участка дробления

#### 1

#### Другие основные этапы реализации проекта

Наземный конвейер

#### Cmamyc:

- Обновление постоянного вахтового поселка и объектов участка по ремонту и обслуживанию горного Начато оборудования
  - Начато
- ▶ Завершение корпуса здания обогатительной фабрики 4К 2019
- > Завершение установки мельницы 2020
- ▶ Переработка первой руды
  2021

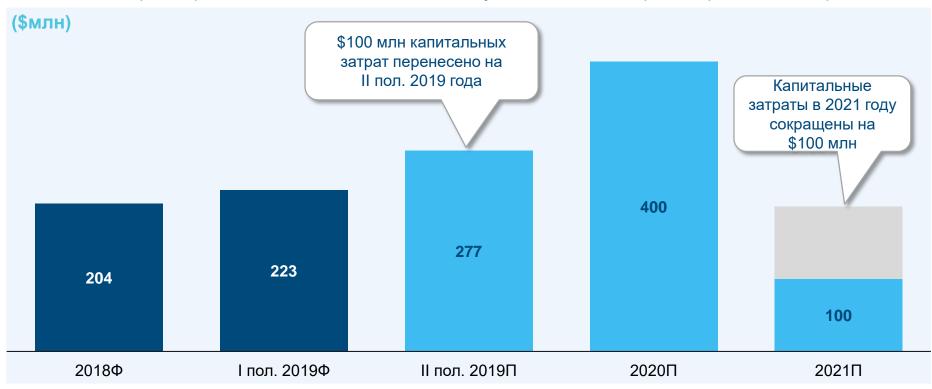


Актогай II строительство, июнь 2019 г.

# ПЛАНОВЫЕ КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ПРОЕКТ АКТОГАЙ ІІ



- ▶ Бюджет проекта \$1,2 млрд
- ▶ \$100 млн затрат перенесено на 2019 год для последующего снижения рисков реализации проекта







Обновление парка машин и оборудования на Актогае: карьерный самосвал Caterpillar 793D



4. Медный проект Баимская

# ПРИОБРЕТЕНИЕ МЕДНОГО АКТИВА МИРОВОГО УРОВНЯ



- ▶ В январе 2019 года Группа приобрела медный проект Баимская за \$900 млн (с оплатой денежными средствами и акциями)
- Месторождение Песчанка, находящееся в пределах Баимской лицензионной площади, входит в десятку крупнейших неразработанных медных месторождений во всем мире
  - ресурсы по кодексу JORC оцениваются в 9,5 млн тонн меди и 16,5 млн унций золота
- Ожидается, что проект стоимостью \$5,5 млрд будет производить 250 тыс. тонн меди и 400 тыс. унций золота в год¹. Ввод в эксплуатацию ожидается в 2026 году
- В первом квартиле по денежной себестоимости в течение всего срока эксплуатации рудника

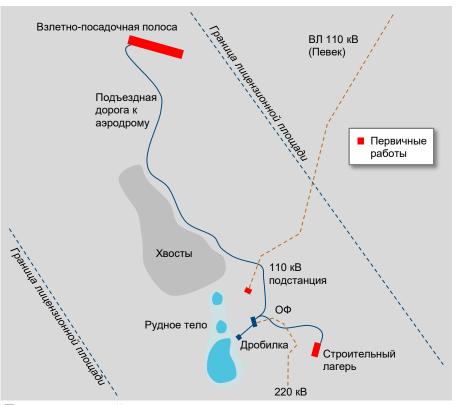


Месторождение Песчанка, медный проект Баимская

#### ΠΡΟΓΡΕСС ΠΡΟΕΚΤΑ



- ▶ Банковское технико-экономическое обоснование проекта выполняется компанией Fluor Corporation, завершение обоснования запланировано на I пол. 2020 года
- Продолжаются предварительные переговоры о финансировании
- Будут оцениваться варианты партнерства
- Существующая ТОР расширена и включает Баимскую лицензионную площадь
- ▶ \$80 млн капитальных затрат утверждены для проведения первичных работ во второй половине 2019 года:
  - вахтовый поселок, склад топлива, взлетно-посадочная полоса и инфраструктура электропитания площадки
  - общие запланированные капиталовложения на 2019 год в настоящее время составляют \$150 млн, включая расходы на подготовку технико-экономического обоснования в размере \$70 млн



План проектной площадки

### ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА



#### Электроснабжение

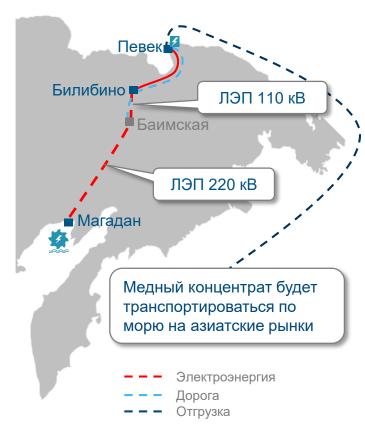
- ▶ Правительство России профинансировало строительство Билибинско-Баимской линии электропередач (ЛЭП) 110 кВ, которое по графику должно быть завершено к концу 2019 года, установлено 90% опор
- ▶ В конце августа 2019 года запланировано начало перевода атомного плавучего энергоблока «Академик Ломоносов» из Мурманска в Певек
- Магаданская ЛЭП 220 кВ, выделено государственное финансирование на начало строительства

#### Дорога

- ▶ Продолжается строительство финансируемой правительством всесезонной автодороги Омолон-Анадырь
- ▶ Выделено финансирование на строительство участка в 250 км от Баимской до Илирнея

#### Отгрузка

▶ К 2024 году Росатом планирует довести грузооборот на Северном морском пути до 93 млн тонн





# 5. Платформа для роста

**Эндрю Саузам** ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ





- ► KAZ Minerals продолжает демонстрировать высокие производственные и финансовые результаты благодаря своим высококачественным существующим активам
- ▶ Группа хорошо оснащена для того, чтобы справляться с колебаниями цен на медь, причем она находится в одном ряду с мировыми производителями меди с наиболее низкими операционными расходами
- Денежные средства от операционной деятельности и новый заем, предоставленный БРК в размере \$600 млн обеспечивают инвестиции в процесс роста производства меди
- ▶ В ближайшей перспективе рост производства в результате реализации проекта Актогай II имеет низкий уровень риска и осуществляется в соответствии с графиком и в рамках бюджета
- Усиленная платформа после запуска Актогая II поддержит инвестиции в трансформационный проект роста Баимская



# ПРИЛОЖЕНИЕ



# КРАТКИЙ ОТЧЕТ О ДОХОДАХ И РАСХОДАХ

### Основные статьи

\$млн (если не указано иное)	I пол. 2019	I пол. 2018
Доходы	1 052	1 098
Себестоимость реализованной продукции	(533)	(533)
Валовой доход	519	565
Операционный доход	410	464
Чистый доход по финансированию	(121)	(109)
Доход до налогообложения	289	355
Расходы по подоходному налогу	(62)	(79)
Доход за период	227	276
Доход на акцию, основанный на Базовой Прибыли - базовый (\$)	0,48	0,62



# ДОХОДЫ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ И ОБЪЕМЫ ПРОДАЖ



### Доходы

Hoveler		
\$млн	I пол. 2019	I пол. 2018
Катодная медь	400	342
Медь в концентрате	449	560
Цинк в концентрате	31	60
Золото	73	33
Золото в концентрате	70	72
Серебро	17	19
Серебро в концентрате	8	7
Прочие	4	5
Итого доходы от реализации	1 052	1 098

### Средние цены реализации

	I пол. 2019	I пол. 2018
Катодная медь (\$/т)	6 211	6 916
Медь в концентрате (\$/т)2	5 616	6 135
Цинк в концентрате (\$/т)	1 801	2 255
Золото (\$/унц.)	1 305	1 314
Золото в концентрате (\$/унц.) <sup>2</sup>	1 343	1 296
Серебро (\$/унц.)	15,1	16,6
Серебро в концентрате (\$/унц.)2	15,4	16,1

### Объемы реализации

тыс. тонн (если не указано иное)	I пол. 2019	I пол. 2018
Катодная медь	64	50
Медь в концентрате <sup>1</sup>	80	91
Цинк в концентрате <sup>1</sup>	17	27
Золото (тыс. унций)	56	25
Золото в концентрате (тыс. унций) <sup>1</sup>	52	56
Серебро (тыс. унций)	1 124	1 116
Серебро в концентрате (тыс. унций) <sup>1</sup>	495	438

### Цены на LME и LBMA

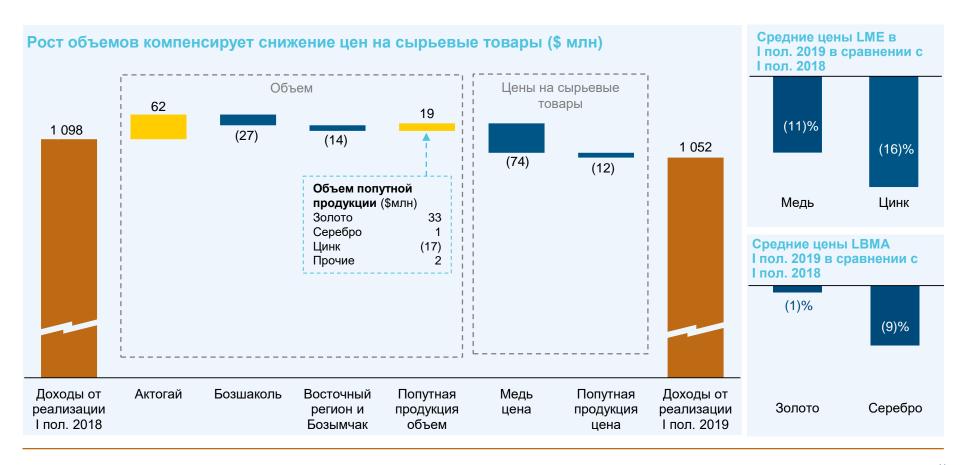
	I пол. 2019	I пол. 2018
Медь (\$/т)	6 165	6 917
Цинк (\$/т)	2 732	3 268
Золото (\$/унц.)	1 307	1 318
Серебро (\$/унц.)	15,2	16,7

<sup>1.</sup> Оплачиваемый металл в реализованном концентрате.

<sup>2.</sup> После вычета расходов на переработку.











\$млн	I пол. 2019	I пол. 2018
EBITDA <sup>1</sup>	620	690
Изменения оборотного капитала	(131)	(57)
Проценты выплаченные	(117)	(112)
НДПИ и роялти выплаченные	(97)	(111)
Подоходный налог выплаченный	(29)	(60)
Курсовая разница и другие изменения	2	(3)
Чистое поступление денежных средств от операционной деятельности без учета капитальных затрат и НДС, связанных с основными проектами роста <sup>2</sup>	248	347
Капитальные затраты на поддержание производства	(66)	(39)
Свободный денежный поток	182	308
Капитальные затраты на развитие текущих и новых проектов	(332)	(325)
Приобретение медного проекта Баимская, за вычетом денежных средств, полученных в результате приобретения	(435)	-
Чистый НДС выплаченный/(полученный), связанный с основными проектами роста <sup>2</sup>	(12)	3
Поступления от продажи основных средств	1	-
Проценты полученные	12	14
Выплаченные дивиденды	(28)	-
Прочие инвестиции	45	-
Прочие движения	(1)	(1)
Изменение чистой задолженности	(568)	(1)

<sup>1.</sup> EBITDA (за вычетом НДПИ, роялти и особых статей).

<sup>2.</sup> Разница между «чистым поступлением денежных средств от операционной деятельности без учета капитальных затрат и НДС, связанного с основными проектами роста, и чистыми денежными средствами от операционной деятельности», как отражено в отчете о движении денежных средств Группы, представлена чистыми поступлениями НДС, (уплаченного)/полученного во время строительства основных проектов роста.

# СВОДНЫЙ БАЛАНС



### Активы

\$млн	I пол. 2019	2018	I пол. 2018
Внеоборотные активы	4 169	2 897	3 125 -
Денежные средства и денежные эквиваленты и краткосрочные инвестиции	739	1 469	1 653
Прочие текущие активы	786	674	670
Итого	5 694	5 040	5 448

### Внеоборотные активы

\$млн	I пол. 2019	2018	I пол. 2018
Нематериальные активы	6	6	7
Материальные активы	3 762	2 562	2 840
Прочие внеоборотные активы	355	301	216
Отложенный налоговый актив	46	28	62
Итого	4 169	2 897	3 125

### Капитал и обязательства

\$млн	I пол. 2019	2018	I пол. 2018
Капитал	1 776	1 054	1 198
Займы	3 299	3 453	3 705
Прочие обязательства	619	533	545
Итого	5 694	5 040	5 448

### Чистая задолженность

\$млн	I пол. 2019	2018	I пол. 2018
Денежные средства и денежные эквиваленты и краткосрочные инвестиции	739	1 469	1 653
Минус: денежные средства, ограниченные в использовании	-	(2)	-
Займы	(3 299)	(3 453)	(3 705)
Долгосрочные	(2 759)	(2 914)	(3 187)
Краткосрочные	(540)	(539)	(518)
Итого	(2 560)	(1 986)	(2 052)



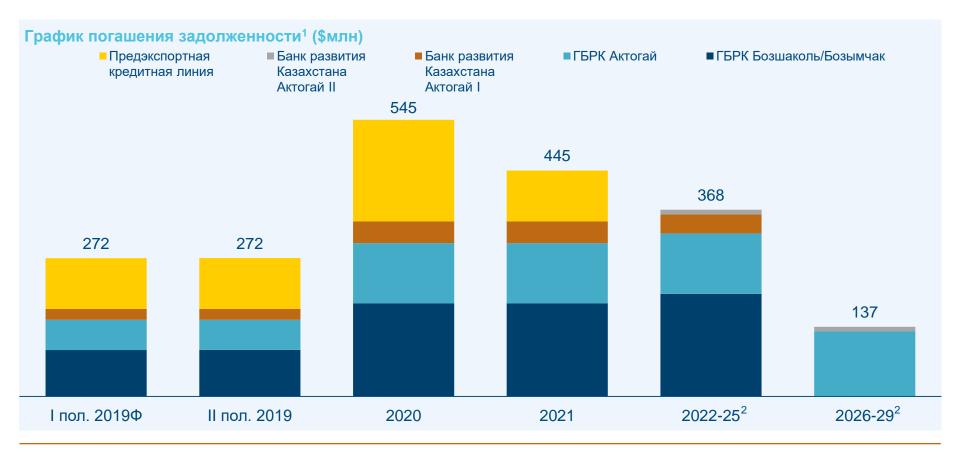


Кредитная линия	Срок погашения и процентная ставка	Остаток на 30 июня 2019 <sup>1</sup>
ГБРК Бозшаколь / Бозымчак	Окончательный срок погашения в 2025 году  ▶ \$ LIBOR + 4,5%  ▶ Выплата основного долга и процентов один раз в полгода	Полностью использована – \$1 265 млн  ▶ Фин. ковенанты на основе бухгалтерского баланса
ГБРК Актогай	Окончательный срок погашения в 2029 году  ▶ \$LIBOR + 4,2% (кредит в USD)  ▶ Ставка НБК на пять лет (кредит в RMB)  ▶ Кредит в USD – выплата основного долга и процентов один раз в полгода  ▶ Кредит в RMB – выплата основного долга один раз в полгода; выплата процентов один раз в квартал	Полностью использована – \$1 284 млн  ▶ Фин. ковенанты на основе бухгалтерского баланса
Банк Развития Казахстана - Актогай I	Окончательный срок погашения в 2025 году  ▶ \$LIBOR + 4,5%  ▶ Выплата основного долга и процентов один раз в полгода (USD)	Полностью использована – \$257 млн  ▶ Фин. ковенанты на основе бухгалтерского баланса
Банк Развития Казахстана - Актогай II	Окончательный срок погашения в 2034 году  ▶ \$LIBOR + 3,9%  ▶ Первое погашение долга через три года после даты первого использования  ▶ Выплата основного долга и процентов один раз в полгода (USD)	Кредитная линия в размере \$600 млн — использовано \$120 млн  ► Соглашение о предоставлении нового займа в размере \$600 млн подписано 14 июня 2019 года  ► Ожидается, что в 2019-2020 годах будет использовано \$480 млн  ► Фин. ковенанты на основе бухгалтерского баланса
Предэкспортная финансовая кредитная линия	Окончательный срок погашения в 2021 году  ▶ Плавающая ставка: зависит от соотношения чистого долга к EBITDA - \$ LIBOR +3,0% до 4,5%  ▶ Ежемесячные выплаты процентов и основной суммы до июня 2021 года	Полностью использована – \$400 млн  ▶ ПФЛ в размере \$600 млн подписана в июне 2017 года  - Продление срока погашения на 2,5 года до июня 2021 года  - Ежемесячная выплата основного долга с июля 2018 года  ▶ Ковенант на основе отчета о доходах и расходах

<sup>1.</sup> Использованная сумма не включает комиссионный сбор за организацию.

# ПОГАШЕНИЕ ЗАДОЛЖЕННОСТИ





<sup>1.</sup> На основе освоенных заемных средств по состоянию на 30 июня 2019 года.

<sup>2.</sup> Среднегодовая сумма погашения задолженности.

# ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ КАПИТАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ





- ► Плановый показатель капитальных затрат на 2019 год был увеличен до \$150 млн, включающих средства в размере \$80 млн, утвержденные на производство начальных работ и обустройство внутриплощадочной инфраструктуры во второй половине 2019 года
- ▶ Капитальные затраты на Актогай II были перепрофилированы, и \$100 млн затрат перенесено на 2019 год для последующего снижения рисков реализации проекта

<sup>1.</sup> Только утвержденные проекты. Дальнейшие планы по проекту Баимская будут предоставлены после завершения технико-экономического обоснования.

# СВЕРКА ДЕНЕЖНОЙ СЕБЕСТОИМОСТИ<sup>1</sup>



\$млн (если не указано иное)	I пол. 2019	II пол. 2019	I пол. 2018	II пол. 2017 <sup>1</sup>	I пол. 2017¹	2018	2017 <sup>1</sup>
Объем реализации меди (тыс. тонн)	144	155	141	141	115	296	256
Доходы от реализации	1 052	1 064	1 098	942	721	2 162	1 663
EBITDA <sup>2</sup>	(620)	(620)	(690)	(609)	(429)	(1 310)	(1 038)
Допроектное производство	-	-	-	38	40	-	78
Корпоративные расходы и прочие корректировки	(20)	(13)	(15)	(15)	(10)	(28)	(25)
Сборы за переработку медного концентрата и рафинирование меди при реализации концентрата	47	58	57	53	45	115	98
Общая денежная себестоимость	459	489	450	409	367	939	776
Общая денежная себестоимость (центов США/фунт)	144	143	145	132	144	144	138
Доходы от попутной продукции	(203)	(187)	(194)	(201)	(205)	(381)	(406)
Чистая денежная себестоимость	256	302	256	208	162	558	370
Чистая денежная себестоимость (центов США/фунт)	80	88	82	67	64	85	66

<sup>1.</sup> Включает объемы допроектного производства.

<sup>2.</sup> EBITDA (за вычетом НДПИ, роялти и особых статей).

# ПЛАНОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ АКТОГАЯ



- ▶ Ожидается, что чистая денежная себестоимость будет поддерживаться в размере 100-120 центов США/фунт¹ до 2027 года
- ▶ Эффективность эксплуатационных затрат крупномасштабных горнодобывающих предприятий компенсирует ускоренное снижение содержания, так как объемы переработки переносятся на более поздние периоды
- ▶ По оценкам, капитальные затраты на поддержание производства увеличатся с \$30-40 млн до \$50-60 млн в год, начиная с 2022 года

Содержание меди в переработа За 12 месяцев до 31 декабря 2018 года – обогащенная супергенная руда	онной руде <sup>2</sup>
2019 – 2021	около
Актогай I	<b>0,50%</b>
2022 – 2027	около
Актогай I и Актогай II	<b>0,40%</b>
Содержание в сульфидной руде в течение срока эксплуатации рудника	0,33%

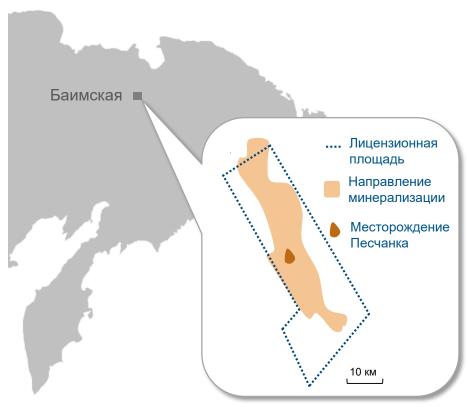
 <sup>2017 –</sup> в долларом выражении.

Сульфидная руда.

## ОБЗОР ПРОЕКТА БАИМСКАЯ



- ▶ В январе 2019 года Группа приобрела медный проект Баимская за \$900 млн (с оплатой денежными средствами и акциями)
  - первоначальное вознаграждение в размере \$675 млн плюс отложенное вознаграждение в размере \$225 млн
- ▶ Капитальные затраты на разработку рудника оцениваются в \$5,5 млрд за период с 2018 по 2026 год¹
- ▶ Пропускная способность 60 млн тонн руды в год, срок службы рудника около 25 лет
- ▶ Среднегодовой объем производства<sup>2</sup> 250 тыс. тонн меди и 400 тыс. унций золота, 330 тыс. тонн в год медного эквивалента<sup>3</sup>
- Операционные расходы в первом квартиле глобальной кривой затрат и более высокое содержание металлов в руде в первые десять лет производства
- Потенциал дальнейшей разведки в пределах лицензионной площади примерно 1 300 кв. км



Направление минерализации и лицензионная площадь Баимки

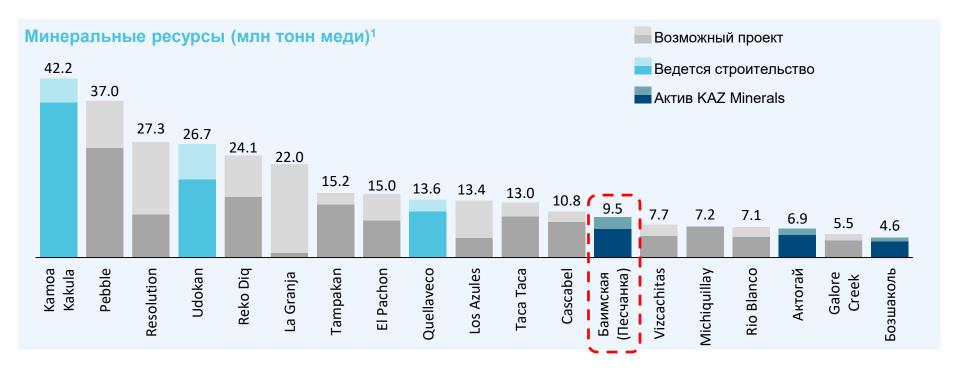
<sup>1.</sup> В номинальном выражении на основании 100% участия в капитальных вложениях на разработку, будет уточняться при проведении технико-экономического обоснования.

<sup>2.</sup> Среднее значение для первых десяти лет производства, на основании 100% участия в производстве.

<sup>3.</sup> С учетом консенсуса аналитиков относительно долгосрочной цены на медь 6 700 \$/тонна и на золото – 1 300 \$/унция.

# KAZ MINERALS

# РЕСУРСЫ МЕДИ МИРОВОГО ЗНАЧЕНИЯ



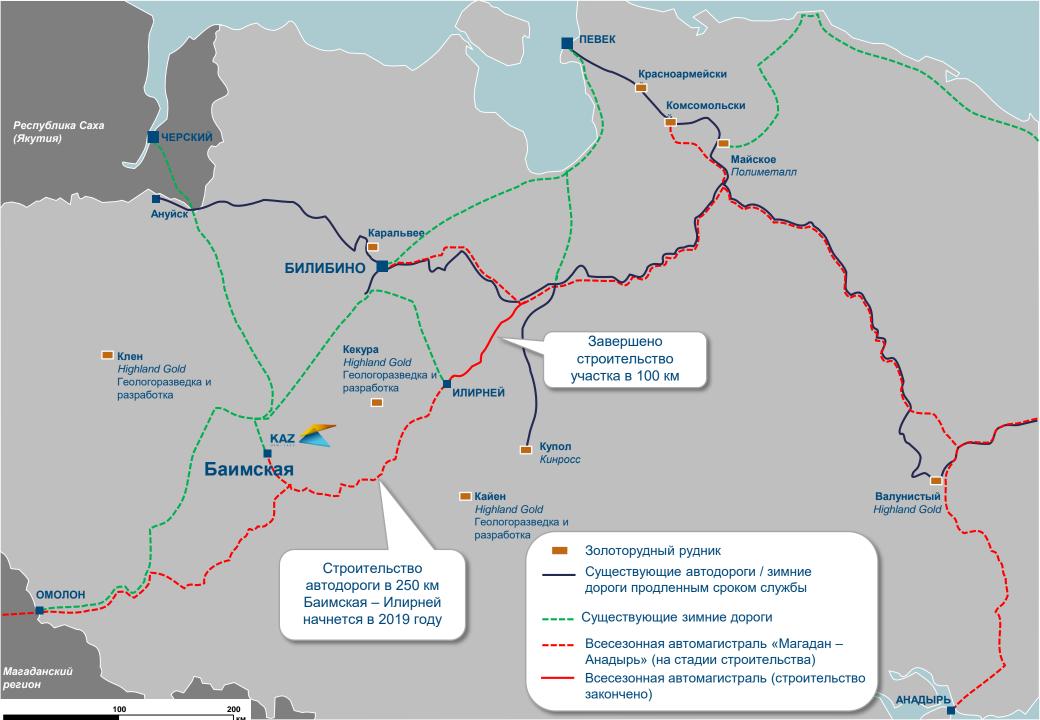
▶ Месторождение Песчанка, находящееся в пределах Баимской лицензионной площади, входит в десятку крупнейших неразработанных медных месторождений во всем мире

<sup>1.</sup> Источник: данные компании. Минеральные ресурсы включают в себя измеренные и выявленные ресурсы (нижний столбик) и предполагаемые ресурсы (верхний столбик).

# МЕСТОРОЖДЕНИЕ ПЕСЧАНКА — ОЦЕНКА МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ



		Измеренные	Выявленные	Предполагаемые	Итого
Минеральные ресурсы	млн тонн	139	1 289	774	2 202
Содержание меди	%	0,72	0,44	0,36	0,43
Содержание меди	млн тонн	1,0	5,7	2,8	9,5
Содержание золота	e/m	0,39	0,26	0,16	0,23
Содержание золота	млн унций	1,7	10,8	4,0	16,5
Содержание серебра	e/m	4,0	2,4	2,0	2,4
Содержание молибдена	ч./млн	140	120	90	110

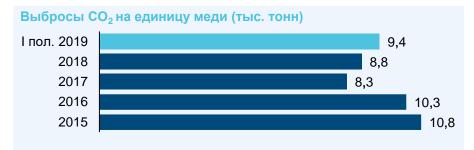


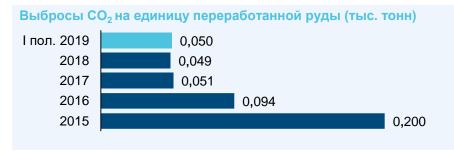
# ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СНИЖАЕТ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

















		Предполагаемая дата закрытия	Статус
Нисходящая конструкция	2016	2058	Действующее
Нисходящая конструкция	2017	2045	Действующее
Сухое складирование хвостов	2014	2032	Действующее
Восходящая конструкция	1989	2026	Действующее
Восходящая конструкция	1980	20201	Действующее
Восходящая конструкция	1949	На рассмотрении	Действующее
	Тип ст  Нисходящая конструкция  Нисходящая конструкция  Сухое складирование хвостов  Восходящая конструкция  Восходящая конструкция	Нисходящая конструкция 2016  Нисходящая конструкция 2017  Сухое складирование 2014 хвостов  Восходящая конструкция 1989  Восходящая конструкция 1980	Тип         строительство         дата закрытия           Нисходящая конструкция         2016         2058           Нисходящая конструкция         2017         2045           Сухое складирование хвостов         2014         2032           Восходящая конструкция         1989         2026           Восходящая конструкция         1980         2020¹

<sup>1.</sup> Переход на складирование хвостов Артемьевского рудника в отработанный Николаевский карьер в 2020 году.



KAZ Minerals PLC 6th Floor, Cardinal Place 100 Victoria Street London SW1E 5JL UK

www.kazminerals.com