

Дата 5 Марта 2018

Polymetal International plc

Обновленная оценка Рудных Запасов и Минеральных Ресурсов и результаты геологоразведочных работ по состоянию на 1 января 2018 г.

Компания Polymetal International plc (LSE, Московская биржа: POLY, ADR: AUCOY) (вместе со своими дочерними компаниями – "Полиметалл", "Компания" или "Группа") представляет обновленные геологоразведочные данные за год, закончившийся 31 декабря 2017 года, и обновленную оценку Рудных Запасов и Минеральных Ресурсов в соответствии с Кодексом JORC (2012) по состоянию на 1 января 2018 года.

ГЛАВНОЕ ЗА 2017 ГОД

- В 2017 году Компания продолжила использовать консервативные цены на золото и серебро для оценки запасов и ресурсов, US\$ 1 200/унцию и US\$ 16/унцию соответственно;
- Рудные Запасы увеличились на 5% до 20,9 млн унций золотого эквивалента (GE) на фоне успешного проведения геологоразведочных работ на Албазино, Комаровском и Дукате, а также первичной оценки запасов на Капане и Нежданинском.
- Запасы золота увеличились на 5%, составив 18,4 млн. унций, а запасы серебра уменьшились на 3% до 158 млн унций. В то же время запасы меди выросли на 25% и составили 82 тыс. тонн.
- Минеральные Ресурсы (дополнительно к Рудным Запасам) увеличились на 10% до 18,2 млн унций в золотом эквиваленте, в основном в результате первичной оценки Минеральных Ресурсов месторождений Пещерный и Нежданинское, а также прироста ресурсов на глубоких горизонтах Майского и Дуката.
- Среднее содержание в Рудных Запасах было стабильным по сравнению с прошлым годом на уровне 3,9 г/т золотого эквивалента и остается одним из самых высоких в отрасли. В то же время среднее содержание в Минеральных Ресурсах увеличилось на 11% до 4,7 г/т золотого эквивалента, в основном за счет прироста ресурсов с высокими содержаниями на новых проектах.
- В 2017 году Полиметалл провел бурение в объеме 421 км, что на 48% больше по сравнению с прошлым годом, так как Компания расширила область ведения геологоразведочных работ за счет новых активов, в основном Прогноза и Нежданинского, и кроме того продолжила вести геологоразведку на действующих предприятиях.

"В 2017 году Полиметалл успешно решил задачу продления срока эксплуатации производящих активов и продолжил инвестировать в формирование следующего поколения месторождений, – заявил Виталий Несис, главный исполнительный директор Группы. – Мы ожидаем в 2018 году еще более значительного увеличения запасов и ресурсов".

Сводная информация по Рудным Запасам и Минеральным Ресурсам (1)

	1 января 2018	1 января 2017	Изменение
Рудные Запасы (доказанные +			
вероятные), млн унций золотого	20,9	19,8	5%
эквивалента	_0,0	.0,0	0,70
Золото, млн унций	18,4	17,6	5%
Серебро, млн унций	158,0	163,0	-3%
Медь, тыс. тонн	81,6	65,4	25%
Цинк, тыс. тонн ⁽²⁾	85,8	NA	NA
Среднее содержание, г/т	3,9	3,8	+1%
Минеральные Ресурсы (оцененные +			
выявленные + предполагаемые), млн	18,2	16,5	+10%
унций золотого эквивалента	-,	-,-	
Золото, млн унций	15,7	14,4	+9%
Серебро, млн унций	109,1	87,5	+25%
Медь, тыс. тонн	147,9	206,7	-28%
Цинк, тыс. тонн ²⁾	221,8	NÁ	NA
Среднее содержание, г/т	4,7	4,2	+11%

Минеральные ресурсы являются дополнением к Рудным Запасам. В связи с нематериальностью Рудные Запасы и Минеральные Ресурсы свинца не представлены и в расчете золотого эквивалента не участвуют. Минеральные Ресурсы металлов платиновой группы приведены отдельно и в расчете золотого эквивалента не участвуют. Несоответствия в расчетах – следствие округления.

ПРОГНОЗ НА 2018 ГОД

В 2018 году Полиметалл продолжит инвестировать в геологоразведку и планирует увеличить темпы и объемы бурения, в том числе объемы поисковых работ на перспективных объектах. Ключевые задачи:

- провести конвертацию ресурсов в запасы на действующих предприятиях со сравнительно более коротким сроком отработки. В 2018 году Полиметалл планирует завершить первичную оценку рудных запасов по следующим месторождениям:
 - о Ирбычан и Елочка на Омолоне
 - Саум и Пещерный на Воронцовском
 - о Левобережный и Кундуми в Охотске
 - Приморское и Перевальное (переоценка) на Дукате
- подготовить обновленную оценку ресурсов и провести конвертацию ресурсов в запасы на Нежданинском за счёт вовлечения в оценку южного фланга рудной зоны 1 и малых рудных зон
- завершить оценку ресурсов самых крупных рудных зон месторождения Прогноз (Главная и Болото) в соответствии с Кодексом JORC.
- подготовить обновленную оценку минеральных ресурсов для Викши с учётом новых данных бурения и металлургических исследований
- на Кызыле продолжить законтурное и заверочное бурение с целью увеличения запасов для отработки открытым способом

2

²⁾ На 01.01.2017 цинк не учитывался в составе рудных запасов и минеральных ресурсов в золотом эквиваленте.

Структура Рудных Запасов и Минеральных Ресурсов в разбивке по металлам по состоянию на 1 января 2018 г.

	Рудные Запасы	Минеральные Ресурсы
Золото	88%	86%
Серебро	9%	7%
Медь	2%	5%
Цинк	1%	2%
Всего	100%	100%

Анализ изменения Рудных Запасов, золотой эквивалент, млн унций

P	удные Запасы, 01.01.2017	Изменение соотношения цены золото/серебро/меди (1)	Переработка	Переоценка	Первичная оценка	Рудные Запасы, 01.01.2018
	19,8	0,05	-1,6	1,2	1,4	20,9

¹⁾ Коэффициенты конвертации в золотой эквивалент и применяемая методология описаны в Приложении.

Минеральные Ресурсы и Рудные Запасы по состоянию на 1 января 2018 г. ⁽¹⁾

	Тоннаж	Содержание	Объем
	млн т.	GE , г/ τ	GE, млн унций
Минеральные Ресурсы			-
Оцененные	20,2	2,7	1,8
Выявленные	30,7	3,8	3,7
Оцененные + Выявленные	50,9	3,3	5,5
Предполагаемые	69,1	5,7	12,8
Оцененные + Выявленные + Предполагаемые	120,0	4,7	18,2
Рудные Запасы			
Доказанные	61,0	2,6	5,0
Вероятные	106,0	4,7	15,9
Доказанные + Вероятные	167,0	3,9	20,9

Оценка Минеральных Ресурсов и Рудных Запасов выполнена в соответствии с кодексом JORC (2012). Минеральные ресурсы являются дополнением к Рудным Запасам. В связи с нематериальностью Рудные Запасы и Минеральные Ресурсы свинца не представлены и в расчете золотого эквивалента не участвуют. Минеральные Ресурсы металлов платиновой группы приведены отдельно и в расчете золотого эквивалента не участвуют. Несоответствия в расчетах – следствие округления.

Геологоразведочные площади и объемы бурения (за исключением эксплуатационной разведки) $^{(1)}$

_	Буре	ние, км
	2017	2016
Район существующих месторождений		
Воронцовское	11,0	13,7
Воронцовское	3,1	1,9
Тамуньер	1,0	6,2
Другие	6,8	5,6
Варваринское	108,5	75,8
Варваринское	35,6	23,6
Комаровское	71,4	44,6
Другие	1,5	7,6
	00.0	54.0
Дукат	28,8	51,3
Фланги Дуката	15,8	17,2
Фланги Лунного	2,3	13,8
Приморское	6,9	11,0
Терем	3,8	4,7
Другие	-	4,5
Албазино	30,2	27,9
Майское	33,4	-
Охотск	48,0	28,2
Хоторчан	6,4	7,0
Светлое	2,0	0,6
Кундуми	12,8	2,5
Левобережный	15,2	8,3
Кумирный	6,6	-
Другие	5,1	9,8
	40.4	20.0
Омолон	18,4	32,8
Ольча	2,6	-
Ороч	-	1,7
Елочка	6,7	5,9
Ирбычан	4,7	11,6
Невенрекан	4,4	8,4
Другие	-	5,1
Кызыл	8,3	10,5
Бакырчик	8,3	5,7
Большевик	-	4,9
Промежуточный итог	286,7	240,1
Самостоятельные геологоразведочные проекты		
Урал	22,9	6,2
Карелия (Викша)	39,6	12,8
Якутия	70,9	39,4
Нежданинское	33,7	39,4
Прогноз	37,3	-
Армения	0,8	25,2
Личкваз	-	23,2 24,0
Другие Другие	0,8	1,2
——————————————————————————————————————		
Промежуточный итог	134,2	44,2
Всего	420,9	284,3

¹ Несоответствия в расчетах - следствие округления

РЕЗУЛЬТАТЫ ГЕОЛОГОРАЗВЕДКИ

Дукатский хаб

На **Дукатском хабе** в 2017 году прирост дополнительных минеральных ресурсов составил 70%. Увеличение произошло в основном за счет доразведки глубоких горизонтов Лунного и обнаружения ранее неизвестных жил на флангах Дуката. В 2018 году Компания планирует провести поисковые работы на северном и восточном флангах месторождения Дукат.

- На месторождении **Приморское** на рудных зонах 1 и 3 было пробурено 6,9 км для детализации и прослеживания рудных тел по простиранию и на глубину. В 2018 году Компания планирует завершить оконтуривание рудных тел в зонах 1 и 3 и проведение поисковых работ на других рудных зонах, чтобы увеличить ресурсную базу месторождения.
- На месторождении **Перевальное** была продолжена геологоразведка и проведено заверочное бурение из подземных горных выработках, при этом ожидается, что пробная выемка руды приведет к существенному увеличению ресурсов металлов.

Омолонский хаб

- На **Омолоне**, первичная оценка рудных запасов новых жил на Биркачане и в карьере на Сопке Кварцевой в целом компенсировала истощение запасов в 2017 году.
- На **Ирбычане** геологоразведочные работы были сконцентрированы на детализационном и оконтуривающем бурении на Центральной и Северной рудных зонах месторождения. В 2018 году Компания планирует сосредоточить бурение на зоне Восточная.
- На месторождении **Елочка** было проведено детализационное и оконтуривающее бурение в объеме 6,7 км в зонах Центральная и Южная. Обе зоны остаются открытыми по падению. А также было проведено поисковое бурение на флангах и зоне Промежуточная.
- На месторождении **Невенрекан** геологоразведочные работы были сконцентрированы на детализационном и оконтуривающем бурении в зоне 2, при этом были выявлены богатые рудные сечения, подтверждающие возможность рентабельной подземной добычи. Проведены поисковые работы в рудной зоне 1, что позволило выделить новые богатые рудные тела. В 2018 году Компания планирует провести разведочное бурение в зонах 1 и 5 и поиски на флангах рудных зон.

Охотский хаб

- В 2017 году в Охотском районе было пройдено 48,0 км бурения, что на 70% больше по сравнению с прошлым годом.
- На участке **Левобережный** (35 км от Светлого) по результатам детализационного бурения была подтверждена непрерывность минерализации и возможность использования метода кучного выщелачивания для извлечения золота.
- На участке **Кундуми** в пределах рудных зон Центральная и Западная было пробурено 12,8 км, получен существенный прирост ресурсов. В 2018 году Компания планирует дополнительно пройти 15 км колонковых скважин с целью перевода ресурсов по выявленным рудным телам в более высокие категории и дальнейшего прироста ресурсов.
- На участках **Хоторчан** и **Гырбыкан** были обнаружены многочисленные новые рудные жилы. В 2018 году Полиметалл планирует завершить бурение с целью уточнения ресурсов и начать открытую добычу на рудных телах с утвержденными запасами.

Албазино

- На месторождении **Албазино** рудные запасы выросли на 12% год к году, составив 2,3 млн унций в золотом эквиваленте, в основном за счет первичной оценки рудных запасов карьера Фарида (169 тыс. унций GE) и подземного рудника Анфиса (47 тыс. унций GE).
- В 2018 году геологоразведочные работы будут сконцентрированы на оконтуривании и оценки ресурсов в новых рудных зонах Татьяна и Куян.

Майское

• В результате проведения буровых работ в объеме 33 км минеральные ресурсы выросли на 610 тыс. унций золота. Таким образом, общие дополнительные минеральные запасы Майского составляют 3,8 млн унций золота, что на 19% больше по сравнению с прошлым годом.

Воронцовский хаб

- В 2017 году Компания увеличила минеральные ресурсы **Воронцовского** на 28% до 1.0 млн. унций GE в результате выявления нового золоторудного месторождения на участке **Пещерный** (30 км от фабрики УВП). Согласно первичной оценке его ресурсы составляют 449 тыс. унций золота со средним содержанием 6,7 г/т. В 2018 году мы планируем продолжить геологоразведку на этом перспективном месторождении, что может значительно продлить срок эксплуатации и остановить падение производства на Воронцовском.
- На месторождении **Саум** минеральные ресурсы достигли 67,4 тыс. тонн медного эквивалента при среднем содержании 2,9% меди. В 2018 году планируется завершение подготовки ТЭО для данного месторождения.
- На карьере **Воронцовского** геологоразведочные работы были сконцентрированы на оценке минерализации ниже дна карьера. Минеральные ресурсы выросли на 86 тыс. унций золота с содержанием 2,6 г/т. Данные результаты демонстрируют хороший потенциал для начала подземной добычи после окончания открытых горных работ. Рудные тела не оконтурены по простиранию, и бурение будет продолжено в 2018 году.

Варваринский хаб

- На месторождении **Комаровское** в 2017 году завершено разведочное бурение на Центральном и Южном участках в объеме 30 км, что дало возможность существенно увеличить рудные запасы месторождения на 524 тыс. унций золота (+49%). В 2018 г. будут продолжены разведочные работы на севере и юго-востоке месторождения.
- На участке **Элеватор**, расположенном в 8 км северо-восточнее Комаровского, было пройдено 12,1 км бурением. Под ранее отработанными окисленными рудам были обнаружены новые мощные рудные тела. В 2018 году геологоразведочные работы будут продолжены.

Капан/Личкваз

- На месторождении **Капан** в 2017 году Полиметаллом подготовлена первичная оценка запасов в соответствии с кодексом JORC (2012). На 1 января 2018 года рудные запасы составили 558 тыс. унций GE при среднем содержании GE 4,3 г/т. Дополнительные минеральные ресурсы были оценены в 1 632 тыс. унций GE при среднем содержании GE 6,1 г/т.
- На месторождении **Личкваз** (70 км от фабрики Капана) Полиметаллом была подготовлена первичная оценка рудных запасов в соответствии с кодексом JORC (2012), которые составляют 134 тыс. унций GE при содержании 3,9 г/т GE, при этом дополнительные минеральные ресурсы составили 257 тыс. унций GE при содержании 5,0 г/т.

Кызыл

• На восточном фланге месторождения **Бакырчик** было пробурено 49 скважин (8,3 км), при этом результаты бурения указывают на большой потенциал увеличения ресурсов, пригодных для отработки открытым способом. В 2018 году планируется провести разведочное бурение с целью подготовки обновленной оценки рудных запасов.

Нежданинское

• На месторождении **Нежданинское** в 2017 году было пройдено 33,7 км бурением. В результате буровых работ была подготовлена первичная оценка рудных запасов для открытой добычи на рудной зоне 1 в соответствии с кодексом JORC, которая составила 15,5 млн тонн руды со средним содержанием 4,0 г/т золотого эквивалента, содержащих 2,0 млн унций золотого эквивалента (350 тыс. унций пропорционально текущей доле Полиметалла 17,7%).

6

- Дополнительные минеральные ресурсы для Нежданинского были оценены в 55,9 млн тонн руды со средним содержанием золотого эквивалента 5,0 г/т, содержащих 8,9 млн унций золотого эквивалента (1 576 тыс. унций золотого эквивалента пропорционально текущей доле Полиметалла 17,7%).
- В 2018 году Полиметалл сосредоточит усилия на повышении категории ресурсов, пригодных для отработки открытым способом, в южной части рудной зоны 1 и на подготовке первичной оценки [запасов] для подземной отработке в рудной зоне 56.

Прогноз

- В 2017 году Полиметалл приобрел 5% косвенного владения в месторождении **Прогноз** самом крупном неразработанном месторождении первичного серебра в России, минеральные ресурсы которого в соответствии с кодексом JORC оцениваются в 292 млн унций серебра при содержании 586 г/т (оценка компании Micon). В 2017 году Полиметалл провел на месторождении бурение в объеме 37,3 км с целью подтверждения ресурсов рудных зон Главная и Болото. Результаты буровой кампании в значительной мере подтвердили параметры минерализации месторождения.
- В 2018 году Полиметалл планирует увеличить объем бурения на месторождении, чтобы включить рудные зоны Южная, Тихая, Весенняя, а также проследить рудные зоны Главная и Болото по простиранию и по падению. Компания планирует увеличить долю до 50% в I полугодии 2018 года.

Металлы платиновой группы (МПГ)

• На месторождении металлов платиновой группы **Викша** в Карелии было проведено разведочное бурение в объеме 39,6 км с целью доразведки и подготовки месторождения к оценки запасов в будущем. Ожидается, что обновленная оценка Минеральных Ресурсов будет опубликована в III квартале 2018 года.

Рудные Запасы на 1 января 2018 года ⁽¹⁾

	Тоннаж		Содержание Объ				Содержание				Объе	М	
	тыс. тонн	Au г/т	Ag r/T	Cu %	Zn %	GE r/t	Au тыс. унций	Ag тыс. унций	Си тыс. тонн	Zn тыс. тонн	GE тыс. унций		
Доказанные													
Самостоятельные месторождения	6 690					4,8	1 035	-	-	-	1 035		
Албазино	4 570	3,9	-	-	-	3,9	571	-	-	-	571		
Майское	2 120	6,8	-	-	-	6,8	465	-	-	-	465		
Предприятия Дуката	7 040					4,0	153	61 391	-	-	907		
Дукат	4 770	0,5	251	-	-	3,4	72	38 598	-	-	527		
Пунное	1 760	1,3	286	-	-	5,1	72	16 194	-	-	288		
Гольцовое	160	-	335	-	-	4,5	-	1 714	-	-	23		
Арылах	350	0,7	435	-	-	6,2	8	4 884	-	-	70		
Предприятия	20 800					1,3	843	_	8,4	_	896		
Варваринского Варваринское ⁽³⁾	12 300	1.0	_	0,5	_	1,1	379	_	8,4	_	431		
Барваринское (=/ Комаровское	3 540	1,0 1,4	-	0,5	-	1,1	379 165	-	- 0,4	-	165		
∖омаровское Иаминское ⁽⁴⁾	3 540 4 810	1,4	-	-	-	1,4	295	-	-	-	295		
Маминское · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	150	1,1	-	-	-	1,1	5	-	-	-	5		
Предприятия Омолона	9 250					2,7	696	11 240			804		
Биркачан	3 910	2,0	6		_	2,1	255	777		_	263		
опркачан Сопка Кварцевая	3 060	1,6	68	-	-	2,1	159	6 648	_	-	203		
роч ⁽⁷⁾	470	3,7	157	-	-	2,3 5,5	56	2 367	_	-	83		
ороч <i>У</i> Ольча	50	8,9	16	-		9,1	14	26	_	-	15		
ульча Цальнее ⁽⁸⁾	1 090	1,7	28	-	-	1,9	59	991	-	-	67		
цальнее У Цоколь Кубака	290	6,2	6		-	6,3	57	56	-	-	57		
Бургали ⁽⁹⁾	380	7,9	31	-	-	8,2	95	375	-	-	98		
Предприятия	10 210					1,8	575	995			585		
Воронцовского						,							
Зоронцовское	10 210	1,8	3	-	-	1,8	575	995	-	-	585		
Тредприятия Охотска	3 120					3,1	291	2 401	-	-	313		
Светлое	2 190	2,8	3	-	-	2,8	195	217	-	-	195		
\ влаякан	150	13,7	117	-	-	15,2	68	576	-	-	75		
Каканджинское ⁽¹¹⁾	780	1,1	64	-	-	1,7	28	1 608	-	-	43		
Тредприятия Армении	750					4,4	75	714	2,7	5,3	107		
{апан ⁽¹²⁾	220	2,9	42	0,5	2,5	5,8	20	289	1,1	5,3	40		
Личкваз ⁽¹³⁾	530	3,2	25	0,3	-	4,0	55	425	1,6	-	67		
Проекты развития и	3 150					3,6	361	1 099	_	-	368		
г еологоразведки Нежданинское	1 350	4,0	25		_	4,2	174	1 099	_	_	182		
пежданинское Ведуга ⁽¹⁴⁾	220	2,3	25 -	-	-	4,2 2,3	174	1 099	_	-	17		
5едуга ⁽⁾ Кутын ⁽¹⁷⁾	1 580	2,3 3,3	-	-	-	2,3 3,3	169	-	-	-	169		
Зсего Доказанные	61 010	3,3			-	2,6	4 028	77 841	11,1	5,3	5 015		
Ronogravio													
<mark>Вероятные</mark> Самостоятельные	15 090					5,4	2 640	_	_	_	2 640		
месторождения								-	-	-			
Албазино	10 560	5,0	-	-	-	5,0	1 701	-	-	-	1 701		
Майское	4 530	6,4	-	-	-	6,4	939	-	-	-	939		

	Тоннаж			Сод	ержание)			Объе	М	
	тыс. тонн	Au г/т	Ag г/т	Cu %	Zn %	GE r/T	Au тыс. унций	Ag тыс. унций	Си тыс. тонн	Zn тыс. тонн	GE тыс. унций
Предприятия Дуката	6 540			-	-	4,7	132	70 197	-	-	982
Дукат	5 050	0,5	337	_	_	4,5	83	54 694	_	_	727
Лунное	750	1,7	268	_	_	5,3	42	6 506	_	_	129
Гольцовое	170	-	307	_	_	4,1	-	1 662	_	_	22
Арылах	220	0,9	348	_	_	5,3	6	2 476	_	_	38
Перевальное ⁽²⁾	350	-	428	-	-	5,9	-	4 860	-	-	67
Тредприятия	37 870					1,9	2 145	359	34,0	_	2 357
Варваринского						,		333	•		
Зарваринское ⁽³⁾	5 370	1,1	-	0,6	-	1,8	196	-	19,6	-	317
Сомаровское	19 300	1,8	-	-	-	1,8	1 135	-	-	-	1 135
Ламинское ⁽⁴⁾	9 890	1,9	-	-	-	1,9	618	-	-	-	618
l олинное ⁽⁵⁾	2 420	2,5	-	-	-	2,5	193	-	-	-	193
Гарутинское ⁽⁶⁾	890	0,1	13	1,6	-	3,3	3	359	14,4	-	93
Тредприятия Омолона	1 910					8,3	491	2 000	-	-	512
Биркачан	1 210	8,8	24	-	-	9,1	339	937	-	-	349
Сопка Кварцевая	120	6,2	193	-	-	8,3	24	745	-	-	32
Ольча	230	8,8	15	-	-	9,0	65	113	-	-	67
 Цоколь Кубака	190	6,2	10	-	-	6,3	39	61	-	-	39
Бургали ⁽⁹⁾	160	4,7	28	-	-	5,0	24	144	-	-	25
Іредприятия Розоми от при	450					13,0	80	1 074	18,9	18,1	188
Воронцовского Воронцовское	130	2,3	5	_	_	2,4	10	19	_	_	10
Северо-Калугинское ⁽¹⁰⁾	320	6,7	101	5,8	5,6	17,1	70	1 056	18,9	18,1	179
Тредприятия Охотска	3 500					3,5	385	594	_	_	388
Светлое	3 440	3,3	4	_	_	3,3	360	430	_	_	361
Авлаякан	60	12,9	83	-	-	13,9	26	164	-	-	27
Іредприятия Армении	4 390					4,1	311	5 220	17,7	62,4	585
(апан ⁽¹²⁾	3 850	2,1	40	0,4	1,6	4,2	254	4 905	16,3	62,4	518
Іичкваз ⁽¹³⁾	540	3,2	18	0,2	-	3,8	57	315	1,4	-	67
Іроекты развития и	26 200					7.1	8 210	666			0 214
еологоразведки	36 200					7,1		666	-	-	8 214
∖ызыл (Бакырчик) ⁽¹⁴⁾	29 150	7,7	-	-	-	7,7	7 254	-	-	-	7 254
Нежданинское ⁽¹⁵⁾	1 380	3,7	15	-	-	3,8	164	666	-	-	168
Ведуга ⁽¹⁶⁾	3 600	5,0	-	-	-	5,0	575	-	-	-	575
(утын ⁽¹⁷⁾	2 070	3,3	-	-	-	3,3	217	-		-	217
Всего Вероятные	105 950					4,7	14 393	80 110	70,5	80,5	15 867
 оказанные + Вероятн	ые										
Самостоятельные	21 780					5.2	3 675	_	_	_	3 675
лесторождения						5,2		-	-	-	
\лбазино	15 130	4,7	-	-	-	4,7	2 272	-	-	-	2 272
Лайское	6 650	6,6	-	-	-	6,6	1 404	-	-	-	1 404
	13 580					4,3	285	131 588	-	-	1 890
Іредприятия Дуката	13 300										4.050
	9 820	0,5	295	-	-	4,0	156	93 293	-	-	1 253
Ј укат		0,5 1,4	295 281	-	-	4,0 5,2	156 114	93 293 22 700	-	-	1 253 417
Цукат Тунное	9 820			- - -	- - -				- - -	- - -	
1редприятия Дуката]укат]унное ⁻ ольцовое Арылах	9 820 2 510	1,4	281	- - -		5,2	114	22 700	- - -		417

9

	Тоннаж			Сод	ержание	•			Объе	М	
	тыс. тонн	Au r/T	Ag r/T	Cu %	Zn %	GE r/T	Au тыс.	Ag тыс.	Cu тыс.	Zn тыс.	GE тыс.
				,,,	70		унций	унций	тонн	тонн	унций
Предприятие											
Варваринского	58 670					1,7	2, 989	359	42,4	_	3,253
Варваринское ⁽³⁾	17 670	1,0	-	0,6	-	1,3	575	_	28,0	-	748
Комаровское	22 840	1,8	-	-	-	1,8	1 300	-	-	-	1 300
Маминское ⁽⁴⁾	14 700	1,9	-	-	-	1,9	913	-	-	-	913
Долинное ⁽⁵⁾	2 570	2,4	-	-	-	2,4	198	-	-	-	198
Тарутинское ⁽⁶⁾	890	0,1	13	1,6	-	3,3	3	359	14,4	-	93
Предприятия Омолона	11 160					3,7	1 186	13 240	-	-	1 316
Биркачан	5 120	3,6	10	-	-	3,7	594	1 714	-	-	611
Сопка Кварцевая	3 180	1,8	72	-	-	2,5	183	7 393	-	-	253
Ороч ⁽⁷⁾	470	3,7	157	-	-	5,5	56	2 367	-	-	83
Ольча	280	8,8	15	-	-	9,0	80	139	-	-	81
Дальнее ⁽⁸⁾	1 090	1,7	28	-	-	1,9	59	991	-	-	67
Цоколь Кубака	480	6,2	8	-	-	6,3	95	117	-	-	97
Бургали ⁽⁹⁾	540	7,0	30	-	-	7,2	119	519	-	-	123
Предприятия	10 660					2,3	655	2 070	18,9	18,1	774
Воронцовского						,			,	,	
Воронцовское	10 340	1,8	3	-	-	1,8	585	1 014	-	-	595
Северо-Калугинское (10)	320	6,7	101	5,8	5,6	17,1	70	1 056	18,9	18,1	179
Предприятия Охотска	6 620					3,3	676	2 995	-	-	702
Светлое	5 630	3,1	4	-	-	3,1	555	647	-	-	556
Авлаякан	210	13,5	107	-	-	14,8	93	740	-	-	102
Хаканджинское ⁽¹¹⁾	780	1,1	64	-	-	1,7	28	1 608	-	-	43
Предприятия Армении	5 140					4,2	385	5 934	20,3	67,7	692
Капан ⁽¹²⁾	4 070	2,1	40	0,4	1,7	4,3	274	5 194	17,4	67,7	558
Личкваз ⁽¹³⁾	1 070	3,2	21	0,3	-	3,9	111	740	2,9	-	134
Проекты развития и	39 350					6.0	8 571	1 764		_	8 582
геологоразведки						6,8			-		
Кызыл (Бакырчик) (14)	29 150	7,7	-	-	-	7,7	7 254	-	-	-	7 254
Нежданинское ⁽¹⁵⁾	2 730	3,8	20	-	-	4,0	338	1 764	-	-	350
Ведуга (16)	3 820	4,8	-	-	-	4,8	592	-	-	-	592
Кутын (17)	3 650	3,3	-	-	-	3,3	386	-	-	-	386
Всего Доказанные + Вероятные	166 960					3,9	18 422	157 951	81,6	85,8	20 883

- 1) Рудные Запасы представлены по кодексу JORC (2012). Несоответствие в расчётах следствие округления
- 2) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Ag = 15 долл. США за унцию и Pb = 1 700 долл. США за тонну. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- ³⁾ Указано содержание меди только в Рудных Запасах для переработки флотацией. Рудные Запасы для переработки флотацией составляют 1,8 млн тонн категории "Доказанные" и 3,2 млн тонн категории "Вероятные".
- ⁴⁾ Оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2014. Цена Au = 1 300 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 5) Первичная оценка выполнена компанией CSA по состоянию на 28.07.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию. Переоценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2018 (учтена только отработка и изменение доли владения). Рудные Запасы приведены в соответствии с долей владения Компании, равной 50%.
- 6) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию, Ag = 15 долл. США за унцию и Cu = 5 000 долл. США за тонну. Переоценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2018 (учтено только изменение доли владения).
- 7) Приведены Рудные Запасы на складах.
- 8) Приведены Рудные Запасы на складах.
- 9) Оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию и Ag = 15 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 10) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.07.2014. Цена Au = 1 300 долл. США за унцию, Ag = 20 долл. США за унцию, Cu = 7 000 долл. США за тонну и Zn = 1 700 долл. США за тону. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 11) Приведены Рудные Запасы на складах.
- 12) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2018
- 13) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2018.

- Оценка выполнена компанией RPA Inc. на 01.01.2015. Цена Au = 1 200 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.07.2017. Рудные Запасы приведены в соответствии с долей владения Компании, равной 17,66%. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений
- ¹⁶⁾ Рудные Запасы приведены в соответствии с долей владения Компании, равной 42,65%.
- 17) Первичная оценка выполнена компанией Snowden по состоянию на 01.01.2015. Цена Au = 1 300 долл. США за унцию. Оценены только Рудные Запасы для переработки методом кучного выщелачивания. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.

Минеральные Ресурсы на 1 января 2018 года ⁽¹⁾

	Тоннаж			Содера	кание			Объем				
	тыс. тонн	Au г/т	Ag г/т	Cu %	Zn %	GE Γ/T	Au тыс. унций	Ag тыс. унций	Си тыс. тонн	Zn тыс. тонн	GE тыс. унций	
Оцененные												
Самостоятельные месторождения	3 740					5,1	616	-	-	-	616	
Албазино	2 540	1,7	-	-	-	1,7	143	-	-	-	143	
Майское	1 200	12,2	-	-	-	12,2	473	-	-	-	473	
Предприятия Дуката	1 470					6,7	58	20 661	-	-	316	
Дукат	740	0,9	441	-	-	6,0	21	10 503	-	-	144	
Лунное	610	1,8	327	-	-	6,2	36	6 413	-	-	122	
Гольцовое	100	-	976	-	-	13,0	-	3 285	-	-	44	
Арылах	20	1,1	626	-	-	9,0	1	458	-	-	7	
Предприятия Варваринского	11 170					1,2	268	-	23,6	_	414	
Варваринское (4)	10 150	0.7	_	0,4	_	1,1	222	_	23,6	_	368	
Комаровское	40	1,5	-	-	-	1,5	2	-	-	-	2	
Маминское ⁽⁵⁾	980	1,4	-	-	-	1,4	44	-	-	-	44	
Предприятия Омолона	950					3,3	86	1 421	-	-	101	
Биркачан	40	12,7	39	-	-	13,1	14	45	-	-	15	
Сопка Кварцевая	210	1,5	73	-	-	2,2	10	492	-	-	14	
Ороч (8)	480	1,2	51	-	-	1,8	19	795	-	-	28	
Ольча	150	4,1	13	-	-	4,2	19	65	-	-	20	
Цоколь-Кубака	70	10,4	11	-	-	10,5	23	24	-	-	23	
Предприятия Воронцовского	690					2,6	56	106	-	-	57	
Воронцовское	690	2,5	5	-	-	2,6	56	106	-	-	57	
Предприятия Охотска	670					3,5	68	696		_	75	
Светлое	230	1,4	2	-	-	1,4	11	14	-	-	11	
Авлаякан	130	10,0	84	-	-	11,0	42	355	-	-	46	
Озерный ⁽¹⁵⁾	270	1,7	26	-	-	1,9	14	226	-	-	17	
Хаканджинское (16)	40	0,7	73	-	-	1,4	1	101	-	-	2	
Предприятия Армении	410					4,6	48	397	1,3	0,6	60	
Капан	20	5,2	74	0,9	4,1	10.0	3	38	0,2	0,6	5	
Личкваз	390	3,5	28	-0,3	-	4,3	45	359	1,2	-	55	
Проекты развития и геологоразведки	1 130					3,8	136	87	-	-	136	
Нежданинское (20)	210	5,4	13	-	-	5,4	37	87	-	-	37	
Ведуга (21)	180	0,4	-	-	-	0,4	3	-	-	-	3	
Кутын (22)	740	4,1	-	-	-	4,1	97	-	-	-	97	

Выявленные Самостоятельные месторождения Албазино Албази			Объем		
Самостоятельные месторождения 2 240 7,0 Албазино 1 520 5,2 - - 5,2 Майское 720 10,9 - - 5,2 Майское 720 10,9 - - 5,2 Майское 720 10,9 - - 5,2 Предприятия 390 0,6 383 - - 5,1 Лунное 70 2,4 234 - - 5,5 Гольцовое 130 - 750 - 10,0 Арылах 10 1,5 502 - 7,9 10,0 Арылах 10 1,5 502 - 7,9 10,0 Арылах 10 1,5 502 - 7,9 10,0 Арылах 10,0 Арылах 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0 10,0	Au тыс. унций	Ag тыс. унций	Си тыс. тонн	Zn тыс. тонн	GE тыс. унци
месторождения Албазино 1 520 5,2	-				_
Майское 720 10,9	504	-	-	-	504
Предприятия Дуката Дукат 390 0,6 383 - 5,1 Пунное 70 2,4 234 - 5,5 Тольцовое 130 - 750 - 10,0 Арылах 10 1,5 502 - 7,9 Приморское 30 470 4,2 1238 - 20,0 Предприятия Варваринского Варваринского Варваринское 3500 2,0	253	-	-	-	253
Дукат 390 0,6 383 - 5,1 Лунное 70 2,4 234 - 5,5 Гольцовое 130 - 750 - 10,0 Арылах 10 1,5 502 - 7,9 Приморское (3) 470 4,2 1238 - 20,0 Предприятия Варваринского Варваринского Варваринское (4) 10 050 1,2 - 0,5 - 1,5 Комаровское 3500 2,0 2,0 Маминское (5) 1 150 1,5 1,5 Долинное (6) 850 1,9 1,9 Тарутинское (7) 600 0,1 6 1,3 - 2,5 Предприятия Омолона 570 10,4 21 10,6 Сопка Кварцевая 70 4,7 187 - 6,7 Ольча 70 8,1 20 - 8,3 Цоколь Кубака 30 5,9 9 - 6,0 Ирбычан (19) 240 8,9 189 - 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 - 15,1 Предприятия Воронцовского 340 2,5 5 - 2,6 Тамуньер 2 190 3,4 10 - 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятия Омолока 720 5,3 Предприятия Омотска 720 5,2 Предприятия Аванакан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Аванакан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Аванакан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Аванакан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Аванакан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Аванакан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 5,2 Капан 320 2,9 57 0,7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4	251	-	-	-	251
Пунное 70 2,4 234 - 5,5 Гольцовое 130 - 750 - 10,0 Арылах 10 1,5 502 - 7,9 Приморское (3) 470 4,2 1238 - 20,0 Приморское (3) 470 4,2 1238 - 20,0 Предприятия Варваринского Варваринского Варваринского Варваринское (4) 10 050 1,2 - 0,5 - 1,5 Комаровское 3 500 2,0 2 2,0 Маминское (5) 1 150 1,5 1,5 Долинное (6) 850 1,9 1,9 Тарутинское (7) 600 0,1 6 1,3 - 2,5 Предприятия Омолона 570	77	27 457	-	_	425
Пунное 70 2,4 234 - 5,5 Гольцовое 130 - 750 - 10,0 Арылах 10 1,5 502 - 7,9 Приморское (3) 470 4,2 1 238 - 20,0 Предприятия Варваринского Варавринского Варавринское (4) 10 050 1,2 - 0,5 - 1,5 Комаровское 3 500 2,0 2,0 Маминское (5) 1 150 1,5 1,5 Долинное (6) 850 1,9 1,9 Тарутинское (7) 600 0,1 6 1,3 - 2,5 Предприятия Омолона 570 10,4 21 10,6 Солка Кварцевая 70 4,7 187 6,7 Ольча 70 8,1 20 - 8,3 Цроколь Кубака 30 5,9 9 6,0 Ирбычан (10) 240 8,9 189 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 15,1 Предприятия Воронцовское 340 2,5 5 2 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятия Омаймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 320 1,9 3 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Казан (16) 13,0 13,0 13,1 13,2 14,2 15,3	8	4 814	-	_	64
Польцовое 130 - 750 - 10,0 Арылах 10 1,5 502 - 7,9 Приморское (3) 470 4,2 1238 - 20,0 Приморское (3) 470 4,2 1238 - 20,0 Предприятия Варваринского 16150 1,2 - 0,5 - 1,5 Комаровское 3 500 2,0 2,0 Маминское (6) 1 150 1,5 1,5 Цолинное (9) 850 1,9 1,9 Предприятия Омолона 570 10,4 21 - 10,6 Солка Кварцевая 70 4,7 187 - 6,7 Ольча 70 8,1 20 - 8,3 Цоколь Кубака 30 5,9 9 6,0 Ольча (10) 240 8,9 189 - 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 - 15,1 Предприятия Воронцовское 340 2,5 5 - 2,6 Памуньер 2 190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятия Омотока 720 Светлое 530 2,0 3 - 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 11,4,2 Предприятия Армении 650 Казын (Бакырчик) (19) 1,3 Казын (Бакырчик) (19) 2,4 6,1 Причкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4 Проекты развития и тегологоразведки 5 930 Казын (Бакырчик) (19) 2,7 40 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1,120 4,9 17 5,0	6	555	-	_	13
Арылах 10 1,5 502 - 7,9 Приморское (3) 470 4,2 1 238 - 20,0 Предприятия Варваринского Варваринского Варваринское (4) 10 050 1,2 - 0,5 - 1,5 Комаровское 3 500 2,0 2,0 Маминское (5) 1 150 1,5 1,5 Долинное (6) 850 1,9 1,9 Тарутинское (7) 600 0,1 6 1,3 - 2,5 Предприятия Омолона 570	-	3 251	-	-	43
Предприятия Варваринского Варваринское (4) Предприятия Варваринское (4) Воронцовское Воронцовск	1	226	_	_	4
Варваринского Варваринского Варваринского Варваринского Варваринского Варваринского Варваринского Варваринского З 500 2,0 2,0 Маминское (5) 1 150 1,5 1,5 Долинное (6) 850 1,9 1,9 Тарутинское (7) 600 0,1 6 1,3 - 2,5 Предприятия Омолона Биркачан 90 10,4 21 10,6 Солка Кварцевая 70 4,7 187 - 6,7 Ольча 70 8,1 20 - 8,3 Цоколь Кубака 30 5,9 9 - 6,0 Ирбычан (10) 240 8,9 189 - 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 - 15,1 Предприятия Воронцовского Воронцовское 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2 190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска Том 1,3 1,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятия Охотска 720 Светлое 530 2,0 3 - 2,0 Вараякан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении Капан 320 2,9 57 0,7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки Кавани Бакырчик) (19) 2,740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1120 4,9 17 5,0		18 610	-	-	301
Варваринского Зараваринского (4) 10 050 1,2 - 0,5 - 1,5 Комаровское 3 500 2,0 2,0 Маминское (5) 1 150 1,5 1,5 Долинное (6) 850 1,9 1,9 Тарутинское (7) 600 0,1 6 1,3 - 2,5 Предприятия Омолона 570 10,4 21 10,6 Солка Кварцевая 70 4,7 187 6,7 Ольча 70 8,1 20 8,3 Цоколь Кубака 30 5,9 9 6,0 Ирбычан (10) 240 8,9 189 - 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 15,1 Предприятия Воронцовского 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2 190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 Светлое 530 2,0 3 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 5,2 Капан 320 2,9 57 0,7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки (19) 2,740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1120 4,9 17 5,0	726	120	24,2	_	877
Комаровское 3 500 2,0 2,0 Маминское (5) 1 150 1,5 1,5 Предприятия Омолона 70 8,1 20 8,3 Цоколь Кубака 30 5,9 9 6,0 0 11,3 15,1 15,1 15,1 15,1 15,1 15,1 15,1			•		
Маминское (5) Долинное (6) В50 1,9 1,5 Долинное (7) В50 1,9 1,9 Тарутинское (7) В600 0,1 В6 1,3 1,9 Тарутинское (7) В600 0,1 В6 1,3 1,9 Тарутинское (7) В600 0,1 В6 1,3 1,9 Торутинское (7) В600 0,1 В6 1,3 10,6 Солка Кварцевая В607 В607 В607 В70 В70 В70 В70 В70 В70 В70 В70 В70 В	398	-	16,7	-	501
Долинное (6) 850 1,9 1,9 Тарутинское (7) 600 0,1 6 1,3 - 2,5 Предприятия Омолона 570	220	-	-	-	220
Парутинское (7) 600 0,1 6 1,3 - 2,5 Предприятия Омолона 570	55	-	-	-	55
Предприятия Омолона Биркачан 90 10,4 21 10,6 Сопка Кварцевая 70 4,7 187 6,7 Ольча 70 8,1 20 8,3 Цоколь Кубака 30 5,9 9 6,0 Ирбычан (10) 240 8,9 189 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 15,1 Предприятия Воронцовского Воронцовского Воронцовского Воронцовского Тамуньер 2 190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 Светлое 530 2,0 3 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0,7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	52	-	-	-	52
Биркачан 90 10,4 21 10,6 Сопка Кварцевая 70 4,7 187 6,7 Ольча 70 8,1 20 8,3 Цоколь Кубака 30 5,9 9 6,0 Ирбычан (10) 240 8,9 189 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 15,1 Предприятия Воронцовского 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 Светлое 530 2,0 3 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0,7 2,4 6,1 Личкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5 930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	2	120	7,6	-	49
Сопка Кварцевая 70 4,7 187 6,7 Ольча 70 8,1 20 8,3 Цоколь Кубака 30 5,9 9 6,0 Ирбычан (10) 240 8,9 189 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 15,1 Предприятия Воронцовского Воронцовское 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 Светлое 530 2,0 3 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки Гроекты развития геологоразведки Гроекты развития геологора правития геологораз геологораз	147	3 782			189
Ольча	28	56	-	-	29
Доколь Кубака Ирбычан (10) 240 8,9 189 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 15,1 Предприятия Воронцовского Воронцовское 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2190 3,4 10 3,5 Саум (13) Тредприятие Охотска 720 Светлое 4,4 Маймакан-Кундуми 720 330 Воронцовское 530 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 Светлое 4,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 5,7 14,2 Проекты развития и геологоразведки Кызыл (Бакырчик) (19) 2740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1120 4,9 17	11	430	-	-	15
Ирбычан (10) 240 8,9 189 11,3 Невенрекан (12) 70 7,1 784 15,1 15,1 Предприятия Воронцовского Воронцовское 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2 190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 - 2,0 8,3 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 - 2,0 8,3 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 - 2,0 8,3 7,8 Предприятия Охотска 720 5,3 1,4 Капан 20 16,9 47 1,7 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 14,2 Предприятия Армении 650 5,2 Капан 320 2,9 57 0,7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки Проекты развития и геологоразведки Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	18	45	-	-	19
Невенрекан (12) 70 7,1 784 15,1 Предприятия Воронцовского Воронцовское 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 Светлое 530 2,0 3 - 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0,7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	6	9	-	-	6
Воронцовского Воронцовское 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 Светлое 530 2,0 3 - 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0,7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0,3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	68 16	1 439 1 803	-	-	86 35
Воронцовского Воронцовское 340 2,5 5 2,6 Тамуньер 2190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 Светлое 530 2,0 3 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	335	2 067	16,1	29,1	471
Тамуньер 2 190 3,4 10 3,5 Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 Светлое 530 2,0 3 - 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 5,2 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Личкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5 930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0			•	20,1	
Саум (13) 790 2,5 52 2,0 3,7 7,8 Предприятие Охотска 720 5,3 Светлое 530 2,0 3 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Личкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	28	51	-	-	28
Предприятие Охотска 720 Светлое 530 2,0 3 - 2,0 Авлаякан 20 16,9 47 - 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Личкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5 930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 - 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	242	690	-	-	245
Светлое 530 2,0 3 - 2,0 АВЛАЯКАН 20 16,9 47 - 17,4 МАЙМАКАН-КУНДУМИ 170 13,8 35 - 14,2 Предприятия Армении 650 5,2 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Личкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5 930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	65	1 325	16,1	29,1	197
Авлаякан 20 16,9 47 17,4 Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 14,2 Предприятия Армении 650 5,2 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5 930 5,3 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	119	261	-	-	122
Маймакан-Кундуми 170 13,8 35 14,2 Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5 930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	34	44	-	-	34
Предприятия Армении 650 Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Личкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Проекты развития и геологоразведки 5 930 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	10	27	-	-	10
Капан 320 2,9 57 0.7 2,4 6,1 Пичкваз 330 3,7 21 0.3 - 4,4 Пичкваз 330 3,7 21 0.3 - 5,3 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	76	190	-	-	78
Проекты развития и геологоразведки 5 930 5,3 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	69	811	3,1	7,6	109
Проекты развития и геологоразведки 5 930 5,3 Кызыл (Бакырчик) (19) 2 740 6,2 6,2 Нежданинское (20) 1 120 4,9 17 - 5,0	30	588	2,1	7,6	63
геологоразведки 5 930 Кызыл (Бакырчик) ⁽¹⁹⁾ 2 740 6,2 6,2 Нежданинское ⁽²⁰⁾ 1 120 4,9 17 - 5,0	39	222	1,0	-	47
Кызыл (Бакырчик) ⁽¹⁹⁾ 2 740 6,2 6,2 Нежданинское ⁽²⁰⁾ 1 120 4,9 17 5,0	4.000	507	_	_	4.00
Нежданинское ⁽²⁰⁾ 1 120 4,9 17 - 5,0	1 000 545	597	_	_	1 00 -545
	176	597	-	-	179
NY IDIN 2010 4.2 4.2	279	-	-	_	279
Всего Выявленные 30 650 3,8		35 094	43,4	36,7	3 70

	Тоннаж		C	одержан	ние				Объем		
	тыс. тонн	Au r/T	Ag г/т	Cu %	Zn %	GE r/T	Au тыс. унций	Ag тыс. унций	Си тыс. тонн	Zn тыс. тонн	GE тыс. унций
Оцененные + Выявле	нные										
Самостоятельные	5 980					5,8	1 120	-	-	_	1 120
месторождения Албазино	4 060	3,0			_	3,0	396		_	_	396
			-	-				-	-	-	
Майское	1 920	11,7	-	-	-	11,7	724	-	-	-	724
Предприятия Дуката	2 540					9,1	134	48 118	-	_	742
Дукат	1 130	0,8	421	-	-	5,7	28	15 317	-	-	209
лунное Пунное	680	1,9	317		_	6,1	42	6 969	_	_	135
Гольцовое	230	-	849	_	_	11,3	-	6 537		_	87
•									-		
Арылах	30	1,2	579	-	-	8,6	1	685	-	-	10
Приморское ⁽³⁾	470	4,2	1,238	-	-	20,0	62	18 610	-	-	301
Предприятия	27 320					1,5	994	120	47,8		1 291
Варваринского								120	•		
Варваринское (4)	20 200	1,0	-	0.4	-	1,3	620	-	40,2	-	868
Комаровское	3 540	2,0	-	-	-	2,0	222	-	-	-	222
Маминское ⁽⁵⁾	2 130	1,4	-	-	-	1,4	99	-	-	-	99
Долинное ⁽⁶⁾	850	1,9	-	-	-	1,9	52	-	-	-	52
Тарутинское ⁽⁷⁾	600	0,1	6,2	1,3	-	2,5	2	120	7,6	-	49
Предприятия	1 520					5 0	233	5 203	_	_	290
Омолона	1 320					5,9	233	5 203	-	-	290
Биркачан	130	11,1	26	-	-	11,4	43	101	-	-	44
Сопка Кварцевая	280	2,3	103	-	-	3,3	21	922	-	-	30
Эроч ⁽⁸⁾	480	1,2	51	-	-	1,8	19	795	-	-	28
Ольча	220	5,3	16	-	-	5,5	38	110	-	-	39
Цоколь Кубака	100	9,1	10	-	-	9,2	29	33	-	-	29
Ирбычан ⁽¹⁰⁾	240	8,9	189	_	_	11,3	68	1 439	-	_	86
невенрекан ⁽¹²⁾	70	7,1	784	-	-	15,1	16	1 803	-	-	35
Предприятия											
Воронцовского	4 010					4,1	391	2 173	16,1	29,1	528
Воронцовское	1 030	2,5	5	-	-	2,6	84	157	-	-	86
Тамуньер	2 190	3,4	10	-	-	3,5	242	690	-	-	245
Саум ⁽¹³⁾	790	2,5	52	2,0	3,7	7,8	65	1 325	16,1	29,1	197
Предприятия Охотска	1 390					4.4	187	957		_	197
		4.0	0			4,4			-	-	
Светлое	760	1,8	2	-	-	1,8	44	58	-	-	44
Авлаякан	150	10,8	80	-	-	11,8	52	381	-	-	56
Озерный ⁽¹⁵⁾	270	1,7	26	-	-	1,9	14	226	-	-	17
Маймакан-Кундуми	170	13,8	35	-	-	14,2	76	190	-	-	78
Хаканджинское ⁽¹⁶⁾	40	0,7	73	-	-	1,4	1	101	-	-	2
Предприятия	1 060					5,0	117	1 208	4,4	8,2	169
Армении											
Капан	340	3,0	58	0,7	2,5	6,3	33	626	2,2	8,2	68
Пичкваз	720	3,6	25	0,3	-	4,4	84	581	2,2	-	102
Проекты развития и	7 060						4.45=	22.1			
геологоразведки						5.0	1,135	684	-	-	1,140
Кызыл (Бакырчик) ⁽¹⁹⁾	2 740	6,2	-	-	-	6,2	545	-	-	-	545
Нежданинское ⁽²⁰⁾	1 330	5,0	16	-	-	5,1	212	684	-	-	217
Ведуга ⁽²¹⁾	180	0,4	-	-	-	0,4	3	-	-	-	3
Кутын ⁽²²⁾	2 810	4,2	-	-	-	4,2	376	-	-	-	376

	Тоннаж		C	Содержа	ние				Объем		
	тыс. тонн	Au г/т	Ag г/т	Cu %	Zn %	GE r/t	Au тыс. унций	Ag тыс. унций	Си тыс. тонн	Zn тыс. тонн	GE тыс. унций
Предполагаемые								· ·	-	-	
Самостоятельные	13 690					9,0	3 964	_	_	_	3 964
месторождения		0.4									
Албазино	4 240	6,1	-	-	-	6,1	839	-	-	-	839
Иайское	9 450	10,3	-	-	-	10,3	3 125	-	-	-	3 125
Предприятия Дуката	1 240					9,0	47	25 161	-	-	357
Дукат	690	1,3	705	-	-	9,6	29	15 723	-	-	214
Тунное	290	1,6	430	-	-	7,3	15	3 971	-	-	68
ольцовое	110	-	772	-	-	10,3	-	2 722	-	-	36
Арылах	100	0,6	558	-	-	7,7	2	1 737	-	-	24
Теревальное ⁽²⁾	20	-	564	-	-	7,7	-	379	-	-	5
Триморское ⁽³⁾	30	1,8	787	-	-	11,8	1	629	-	-	9
Предприятия	15 920					2,2	967	167	22,0	_	1 104
Варваринского Варваринское ⁽⁴⁾	8 460	1,4	_	0,7	_	1,7	374	_	14,2	_	462
Барваринское ⁽⁵⁾	2 020		-	0,7	-	2,4	374 159	-	14,2	-	462 159
≀омаровское [⊚] Долинное ⁽⁶⁾	2 020 4 990	2,4 2,7	-	-	-	2,4	432	-	-	-	159 432
		2, <i>1</i> 0,1	- 11	- 1,7				- 167		-	432 52
Гарутинское ⁽⁷⁾	450	0,1	11	1,7	-	3,5	2	167	7,9	-	52
Тредприятия Эмолона	690					11,8	221	3 928	-	-	262
Сопка Кварцевая	40	2,3	90	_	_	3,3	3	123	_	_	4
Эонка квардовал Эльча	140	11,0	39	_	_	11,4	48	169	_	_	50
Доколь Кубака	80	8,0	16	_	_	8,2	20	41	_	_	21
Бургали ⁽⁹⁾	50	11,9	15	_	_	12,0	21	26	_	_	21
1рбычан ⁽¹⁰⁾	20	19,3	265	_	_	22,6	10	141	_	_	12
Елочка ⁽¹¹⁾	240	11,1	10	_	_	11,2	85	73	_	_	86
Невенрекан ⁽¹²⁾	120	8,6	861	-	-	17,3	33	3 355	-	-	68
Предприятия											
Воронцовского	2 610					6,1	501	123	1,0	1,4	509
Гамуньер	480	3,2	4	-	-	3,3	50	69	-	-	50
Саум ⁽¹³⁾	50	1,4	33	1,8	2,6	5,7	2	55	1,0	1,4	10
Пещерный ⁽¹⁴⁾	2 080	6,7	-	-	-	6,7	449	-	-	-	449
Предприятия	3 102					4,8	466	1 392			482
Охотска									_	_	
Светлое	10	6,8	4	-	-	6,8	3	2	-	-	3
Авлаякан	10	28,6	84	-	-	29,6	8	24	-	-	9
Тевобережный ⁽¹⁷⁾	2 800	4,0	13	-	-	4,2	365	1 208	-	-	378
Киранкан ⁽¹⁸⁾	142	6,5	8	-	-	6,7	30	39	-	-	30
Иаймакан-Кундуми	140	13,7	27	-	-	14,0	60	119	-	-	62
Предприятия Армания	8 900					6,0	866	17 063	56,6	183,0	1 719
Армении Капан	8 020	2,9	62	0,7	2,3	6,1	739	16 012	53,4	183,0	1 564
чичкваз	880	4,5	37	0,7	-	5,5	128	1 052	3,2	-	155
Проекты развития и						_					
еологоразведки	22 980					5,9	4 337	2 845	-	-	4 357
Кызыл (Бакырчик) ⁽¹⁹⁾	11 420	7,0	-	-	-	7,0	2 562	-	-	-	2 562
Нежданинское ⁽²⁰⁾	8 580	4,9	10	-	-	4,9	1 340	2 845	-	-	1 360
Ведуга ⁽²¹⁾	870	5,8	-	-	-	5,8	162	-	-	-	162
<утын ⁽²²⁾	2 110	4,0	-	-	-	4,0	273	-	-	-	273
Всего Предполагаемые	69 132					5,7	11 371	50 680	79,6	184,4	12 754

	Тоннаж		Co	держан	ие				Объем		
	тыс. тонн	Au г/т	Ag г/т	Cu %	Zn %	GE Γ/τ	Au тыс. унций	Ag тыс. унций	Си тыс. тонн	Zn тыс. тонн	GE тыс. унций
Оцененные + Выявле	нные + Пр	едпол	агаемые)				•			
Самостоятельные месторождения	19 670					8,0	5 084	-	-	-	5 084
Албазино	8 300	4,6	-	-	-	4,6	1 236	-	-	-	1 236
Майское	11 370	10,5	-	-	-	10,5	3 849	-	-	-	3 849
Предприятия Дуката	3 780					9,0	182	73 278	_	_	1 099
Дукат	1 820	1,0	529	_	_	7,2	58	31 041	-	-	423
., Пунное	970	1,8	350	-	-	6,5	57	10 940	-	-	203
Гольцовое	340	-	825	-	-	11,0	-	9 259	-	-	123
Арылах	130	0,8	563	-	-	7,9	3	2 421	-	-	34
Перевальное ⁽²⁾	20	-	564	_	_	7,7	_	379	_	_	5
Приморское ⁽³⁾	500	4,0	1 216	-	-	19,6	64	19 239	-	-	311
Предприятия	43 240					1,7	1 961	287	69,8	_	2 395
Варваринского				0.5		-			•		
Варваринское ⁽⁴⁾	28 660	1,1	-	0,5	-	1,4	994	-	54,4	-	1 330
Комаровское Маминское ⁽⁵⁾	5 560	2,1	-	-	-	2,1	381	-	-	-	381
	2 130	1,4	-	-		1,4	99	-	-	-	99
Долинное ⁽⁶⁾	5 840	2,6	-	-	-	2,6	484	-	-	-	484
Тарутинское ⁽⁷⁾	1 050	0,1	8	1,5	-	2,9	4	287	15,4	-	101
Предприятия Омолона	2 210					7,8	454	9 131	-	-	552
Биркачан	130	11.1	26	_	_	11.4	43	101	-	-	44
Сопка Кварцевая	320	2,3	101	_	_	3,3	24	1 045	_	_	34
Эроч ⁽⁸⁾	480	1,2	51	_	_	1,8	19	795	_	_	28
Эрэ : Эльча	360	7,5	24	_	_	7,8	86	279	_	_	89
Доколь Кубака	180	8,6	13	_	_	8,7	49	74	_	_	50
Бургали ⁽⁹⁾	50	11.9	15	_	_	12.0	21	26	_	_	21
Ирбычан ⁽¹⁰⁾	260	9,6	194	_	_	12.0	78	1 580	_	_	98
Елочка ⁽¹¹⁾	240	11.1	10	_	_	11.2	85	73	_	_	86
Невенрекан ⁽¹²⁾	190	8,0	832	-	-	16.5	50	5 157	-	-	102
Предприятия	0.000					4.0	000	0.000	47.4	00.5	4.007
Воронцовского	6 620					4,9	892	2 296	17,1	30,5	1 037
Воронцовское	1 030	2,5	5	-	-	2,6	84	157	-	-	86
Гамуньер	2 670	3,4	9	-	-	3,4	292	759	-	-	296
Саум ⁽¹³⁾	840	2,5	51	2,0	3,6	7,6	67	1 380	17,1	30,5	207
Тещерный ⁽¹⁴⁾	2 080	6,7	-	-	-	6,7	449	-	-	-	449
Тредприятия Охотска	4 492					4,7	653	2 349	_	_	679
Светлое	770	1,9	2	-	-	1,9	47	60	-	-	47
Авлаякан	160	11,9	80	-	-	12,8	60	406	-	-	65
Эзерный ⁽¹⁵⁾	270	1,7	26	-	-	1,9	14	226	-	-	17
Хаканджинское ⁽¹⁶⁾	40	0,7	73			1,4	1	101			2
Левобережный ⁽¹⁷⁾	2 800	4,0	13	-	-	4,2	365	1 208	-	-	378
Киранкан ⁽¹⁸⁾	142	6,5	8	_	_	6,7	30	39	-	-	30
Маймакан-Кундуми	310	13,8	31	-	-	14,1	136	310	-	-	140
Предприятия Армении	9 960					5,9	983	18 271	61,0	191,3	1 889
Капан	8 360	2,9	62	0,7	2,3	6,1	771	16 638	55,6	191,3	1 632
Пичкваз	1 600	4,1	32	0,3	-	5,0	212	1 633	5,4	-	257
Проекты развития и	30 040					5,7	5 473	3 529	_	-	5 497
геологоразведки								0 020			
Кызыл (Бакырчик) ⁽¹⁹⁾	14 160	6,8	-	-	-	6,8	3 107	-	-	-	3 107
Нежданинское ⁽²⁰⁾	9 910	4,9	11	-	-	5,0	1 552	3 529	-	-	1 576
Ведуга ⁽²¹⁾	1 050	4,9	-	-	-	4,9	165	-	-	-	165
Кутын ⁽²²⁾	4 920	4,1	-	-	-	4,1	649	-	-	-	649

Всего Оцененные +							
Выявленные +	120 012	4,7	15 682	109 141	147,9	221,8	18 231
Предполагаемые							

- 1) Минеральные Ресурсы представлены по кодексу JORC (2012). Минеральные ресурсы являются дополнением к Рудным Запасам. Несоответствие в расчётах - следствие округления.
- 2) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Ад = 15 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- Оценка выполнена компанией ĆSA Global Pty Ltd по состоянию на 01.01.2017. Цена Au = 1 250 долл. США за унцию и Ag = 16 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 4) Содержание меди указано только для Скальной и Порошковой руды с высоким содержанием меди (всего Минеральные Ресурсы Скальной и Порошковой руд с высоким содержанием меди составляют 4,7 и 6,8 млн. тонн руды соответственно).
- Оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2014. Цена Аu = 1 300 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 6) Первичная оценка выполнена компанией CSA по состоянию на 28.07.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию. Переоценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2018 (учтена только отработка и изменение доли владения). Минеральные Ресурсы приведены в соответствии с долей владения Компании, равной 50%.
- 7) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию, Ag = 15 долл. США за унцию и Си = 5 000 долл. США за тонну. Переоценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2018 (учтено только изменение доли владения). 8)
- Приведены склады месторождения, не попавшие в Рудные Запасы.
- 9) Оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию и Ag = 15 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию и Ag = 15 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию и Ag = 15 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 12) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2016. Цена Au = 1 100 долл. США за унцию и Аg = 15 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2017. Цена Au = 1 200 долл. США за унцию, Ag = 16 долл. США за унцию, Cu = 4 500 долл. США за тонну и Zn = 1 900 долл. США за тону. Минеральные Ресурсы приведены в соответствии с долей владения Компании, равной 80%. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 14) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2018.
- 15) Приведены склады месторождения, не попавшие в Рудные Запасы.
- 16) Приведены склады месторождения, не попавшие в Рудные Запас.
- 17) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.01.2017. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 18) Оценка выполнена компанией Snowden по состоянию на 01.07.2011. Цена Au = 1 150 долл. США за унцию и Ag = 18,5 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений
- Оценка выполнена компанией RPA Inc. на 01.01.2015. Цена Au = 1 200 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- 20) Первичная оценка выполнена компанией Полиметалл по состоянию на 01.07.2017. Минеральные ресурсы приведены в соответствии с долей владения Компании, равной 17,66%. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.
- Минеральные Ресурсы приведены в соответствии с долей владения Компании, равной 42,65%.
- Первичная оценка для открытых горных работ выполнена компанией Snowden, для подземных CSA Global Pty Ltd. Оценка выполнена по состоянию на 01.01.2015. Цена Au= 1 300 долл. США за унцию. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений

МПГ Минеральные Ресурсы на 1 января 2018 года ⁽¹⁾

	Тоннаж	Содержание				Объем					
	млн тонн	Pd г/т	Pt г/т	Au г/т	Cu %	PdEq ⁽²⁾ r/T	Pd млн унций	Pt млн унций	Au млн унций	Си тыс. тонн	PdEq млн унций
Выявленные											
Проект Викша (3)											
Викша	27	0,6	0,2	0,1	0,10	1,4	0,5	0,1	0,1	29,6	1,3
Всего Выявленные	27	0,6	0,2	0,1	0,10	1,4	0,5	0,1	0,1	29,6	1,3
Предполагаемые											
Проект Викша (3)											
Викша	52	0,6	0,2	0,1	0,09	1,3	1,0	0,3	0,2	49,5	2,3
Кенти	98	0,6	0,2	0,1	0,11	1,3	1,9	0,6	0,4	109,6	4,3
Шарги	36	0,6	0,2	0,1	0,08	1,3	0,7	0,2	0,1	31,7	1,5
Всего Предполагаемые	186	0,6	0,2	0,1	0,10	1,3	3,6	1,1	0,7	190,8	8,1
Выявленные + Предп	олагаемые										
Проект Викша ⁽³⁾											
Викша	79	0,6	0,2	0,1	0,10	1,4	1,5	0,4	0,3	79,1	3,6
Кенти	98	0,6	0,2	0,1	0,11	1,3	1,9	0,6	0,4	109,6	4,3
Шарги	36	0,6	0,2	0,1	0,08	1,3	0,7	0,2	0,1	31,7	1,5
Всего Выявленные + Предполагаемые	213	0,6	0,2	0,1	0,10	1,3	4,2	1,4	0,9	220,6	9,5

- 1) Минеральные Ресурсы представлены по кодексу JORC (2012). Несоответствие в расчётах следствие округления.
- $^{2)}$ Эквивалент палладия (PdEq) рассчитан по формуле: PdEq = Pd(г/т) + Pt(г/т) *1,57 + Au(г/т) * 1,61 + Cu(%) * 2,33

Оценка Минеральных Ресурсов и Рудных Запасов была подготовлена работниками АО «Полиметалл УК» и АО «Полиметалл Инжиниринг» под руководством Валерия Цыплакова, несущего общую ответственность за весь Отчет по оценке Минеральных Ресурсов и Рудных Запасов.

Валерий Цыплаков является работником Компании (на условиях полной занятости) в качестве управляющего директора АО «Полиметалл Инжиниринг», имеет более 17 лет опыта работы в горнометаллургической отрасли по золотосеребряным и полиметаллическим месторождениям. Он является Профессиональным членом лондонского Института Материалов, Минералов и Горного дела (МІМММ — Member of Institute of Materials, Minerals & Mining, London) и является Компетентным Лицом в соответствии с кодексом JORC.

Ниже представлены другие Компетентные Лица Компании, несущие ответственность за соответствующие исследования при оценке Минеральных Ресурсов и Рудных Запасов:

- Геология и Минеральные Ресурсы Роман Говоруха, начальник управления мониторинга и моделирования АО «Полиметалл УК», МІМММ, имеющий соответствующий опыт 17 лет;
- Горное дело и Рудные Запасы Игорь Эпштейн, начальник горно-технологического управления АО «Полиметалл Инжиниринг», FIMMM, имеющий соответствующий опыт 36 лет;
- Обогащение и металлургия Игорь Агапов, директор дирекции по научно-технологическим исследованиям АО «Полиметалл Инжиниринг», МІМММ, имеющий соответствующий опыт 20 лет;

Все вышеуказанные Компетентные Лица имеют достаточный опыт по типам минерализации месторождений, описанных в отчете, чтобы рассматривать их как Компетентных Лиц в соответствии с Австрало-Азиатским кодексом отчетности о результатах геологоразведочных работ, минеральных ресурсах и рудных запасах твердых полезных ископаемых издания 2012 года (Кодекс JORC, издание 2012 г.).

Все Компетентные Лица дали свое согласие на включение в данный отчет материалов, основанных на их информации в том виде и в том контексте, в которых они присутствуют в отчете.

³⁾ Первичная оценка выполнена компанией АМС Consultants по состоянию на 01.03.2015 при COG (PdE)=0,50 г/т. Цена Pd = 750 долл. США за унцию, Pt = 1180 долл. США за унцию, Au = 1200 долл. США за унцию и Cu = 5 700 долл. США за тонну. Переоценка не выполнялась по причине отсутствия материальных изменений.

Цены на металлы, при которых выполнена оценка минеральных ресурсов и рудных запасов приняты одинаковыми и составляют (если в примечаниях к таблицам не указано иное):

Au = 1 200 долл. США за унцию; Ag = 16,0 долл. США за унцию; Cu = 5 500 долл. США за тонну; Zn = 2 200 долл. США за тонну.

Данные по золотому эквиваленту основаны на коэффициентах пересчета, приведенных в приложении «Коэффициенты пересчета металлов в золотой эквивалент». В связи с нематериальностью запасы свинца для полиметаллических месторождений не приведены и в расчете золотого эквивалента не участвовали.

Контакт для СМИ	Контакт для инвесторов и аналитиков
Андрей Абашин	Евгения Онущенко
Пресс-секретарь	+44.2070.169.506
Тел. +7.812.677.4325	Михаил Васильев
abashin@polymetal.ru	+7.812.334.3666
	ir@polymetalinternational.com

ЗАЯВЛЕНИЕ

НАСТОЯЩИЙ РЕЛИЗ МОЖЕТ СОДЕРЖАТЬ ФОРМУЛИРОВКИ, КОТОРЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ИЛИ МОГУТ БЫТЬ ВОСПРИНЯТЫ КАК «ЗАЯВЛЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БУДУЩЕГО». ЭТИ ЗАЯВЛЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БУДУЩЕГО ДЕЛАЮТСЯ ТОЛЬКО НА ДАТУ НАСТОЯЩЕГО РЕЛИЗА. ЭТИ ЗАЯВЛЕНИЯ МОЖНО ОПРЕДЕЛИТЬ ПО ТЕРМИНОЛОГИИ, ОТНОСЯЩЕЙСЯ К БУДУЩЕМУ, ВКЛЮЧАЯ СЛОВА: «ОЖИДАТЬ», «СЧИТАТЬ», «ПРЕДПОЛАГАТЬ», «СТРЕМИТЬСЯ», «НАМЕРЕВАТЬСЯ», «ПРЕДПОЛАГАТЬ», «БУДЕТ», «МОЖЕТ», «МОЖЕТ БЫТЬ», «ВОЗМОЖНО» ИЛИ АНАЛОГИЧНЫЕ ВЫРАЖЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ ИХ ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ИЛИ ПРОИЗВОДНЫЕ ОТ НИХ, А ТАКЖЕ ЗАЯВЛЕНИЯ О СТРАТЕГИЯХ, ПЛАНАХ, ЦЕЛЯХ, СТРЕМЛЕНИЯХ, БУДУЩИХ СОБЫТИЯХ ИЛИ НАМЕРЕНИЯХ. ЭТИ ЗАЯВЛЕНИЯ О БУДУЩИХ СОБЫТИЯХ ВКЛЮЧАЮТ В СЕБЯ УТВЕРЖДЕНИЯ, НЕ ЯВЛЯЮЩИЕСЯ СВЕРШИВШИМИСЯ СОБЫТИЯМИ. ТАКИЕ ЗАЯВЛЕНИЯ СОДЕРЖАТ ИЗВЕСТНЫЕ И НЕИЗВЕСТНЫЕ РИСКИ, НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ И ИНЫЕ ВАЖНЫЕ ФАКТОРЫ, КОТОРЫЕ НАХОДЯТСЯ ВНЕ КОНТРОЛЯ КОМПАНИИ, В РЕЗУЛЬТАТЕ ЧЕГО ФАКТИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ, ДЕЙСТВИЯ ИЛИ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПАНИИ МОГУТ СУЩЕСТВЕННО ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ БУДУЩИХ РЕЗУЛЬТАТОВ, ДЕЙСТВИЙ ИЛИ ДОСТИЖЕНИЙ, ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ТАКИМИ ЗАЯВЛЕНИЯМИ О БУДУЩИХ СОБЫТИЯХ. ТАКИЕ ЗАЯВЛЕНИЯ ОСНОВАНЫ НА МНОГОЧИСЛЕННЫХ ДОПУЩЕНИЯХ ОТНОСИТЕЛЬНО НАСТОЯЩИХ И БУДУЩИХ СТРАТЕГИЙ КОМПАНИИ И СРЕДЫ, В КОТОРОЙ БУДЕТ ДЕЙСТВОВАТЬ КОМПАНИЯ В БУДУЩЕМ. ЗАЯВЛЕНИЯ О БУДУЩИХ СОБЫТИЯХ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ ГАРАНТИЯМИ БУДУЩЕГО ИСПОЛНЕНИЯ. СУЩЕСТВУЕТ МНОГО ФАКТОРОВ, КОТОРЫЕ МОГУТ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ СУЩЕСТВЕННЫХ РАСХОЖДЕНИЙ МЕЖДУ ФАКТИЧЕСКИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ, ДЕЙСТВИЯМИ ИЛИ ДОСТИЖЕНИЯМИ КОМПАНИЯМИ И ТЕМИ, КОТОРЫЕ СОДЕРЖАТСЯ В ЗАЯВЛЕНИЯХ КОМПАНИИ ОТНОСИТЕЛЬНО БУДУЩЕГО. КОМПАНИЯ НЕ БУДЕТ ВНОСИТЬ КОРРЕКТИВЫ ИЛИ ОБНОВЛЕНИЯ В ЭТИ ЗАЯВЛЕНИЯ, ЧТОБЫ ОТРАЗИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ОЖИДАНИЯХ КОМПАНИИ ИЛИ ИЗМЕНЕНИЯ В СОБЫТИЯХ, УСЛОВИЯХ ИЛИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ, НА ОСНОВЕ КОТОРЫХ ТАКИЕ ЗАЯВЛЕНИЯ БЫЛИ СДЕЛАНЫ.

19

Приложение

Коэффициенты пересчета металлов в золотой эквивалент

Формула приведения содержаний металлов к золотому эквиваленту

GE = Me/k

где Ме – содержание оцениваемого металла (серебро г/т, медь %, цинк %)

k – коэффициент пересчета металла в золотой эквивалент рассчитывается с учетом разницы извлекаемой ценности металлов по формуле:

для серебра k = ((Цена Au/31.1035) - (Цена Au/31.1035-3атраты на аффинаж Au)*(НДПИ Au)/100 - (Затраты на аффинаж Au))*(Извлечение Au)/(((Цена Ag/31.1035) - (Цена Ag/31.1035-Затраты на аффинаж Ag))*(НДПИ Ag)/100 - (Затраты на аффинаж Ag))*(Извлечение Ag))

для меди и цинка k=100*((Цена Au/31.1035) - (Цена Au/31.1035-Затраты на аффинаж Au)*(НДПИ Au)/100 - (Затраты на аффинаж Au))*(Извлечение Au)/(((Цена Me) - (Цена Me-Затраты на аффинаж Me)*(НДПИ Me)/100 - (Затраты на аффинаж Me))*(Извлечение Me)).

где НДПИ – налог на добычу полезных ископаемых, извлечение – сквозное (от руды) извлечение в аффинированные металлы.

Коэффициенты пересчета металлов в золотой эквивалент

M	T	k				
Месторождение	Технология переработки руды	Ag	Cu	Zn		
Дукат	Гравитационно-флотационная	85				
Лунное	Цианирование+цементация на цинк	75				
Гольцовое	Флотация	75				
Арылах	Цианирование+цементация на цинк	79				
Перевальное	Флотация	73				
Приморское	Флотация	78				
D	ΠBCM ¹		0,52			
Варваринское	СВСМ - Флотация		0,52			
T	Первичная - Флотация	94	0,53			
Тарутинское	Окисленная - Флотация	94	0,53			
_	Цианирование уголь-в-пульпе	97				
Биркачан	Кучное выщелачивание+сорбция на уголь	103				
0 1/	Цианирование+цементация на цинк	86				
Сопка Кварцевая	Кучное выщелачивание+цементация на цинк	141				
Ороч		88				
Ольча		87				
		86				
Дальнее	Кучное выщелачивание+цементация на цинк	125				
Цоколь Кубака	Цианирование уголь-в-пульпе	97				
Бургали	Цианирование+цементация на цинк	115				
Ирбычан		80				
Елочка	Цианирование уголь-в-пульпе	91				
Невенрекан	Цианирование+цементация на цинк	98				
	Кучное выщелачивание+цементация на цинк	393				
Воронцовское		97				
Северо-Калугинское	Флотация	91	0,68	7,76		
Тамуньер	Флотация	199				
Саум	Флотация	67	0,60	3,54		
Светлое	Кучное выщелачивание+цементация на цинк	479				
Авлаякан		83				
Озерный	Цианирование+цементация на цинк	108				
Хаканджинское	Цианирование+цементация на цинк	105				
Левобережный	Цианирование уголь-в-пульпе	88				
Киранкан ²	Цианирование+цементация на цинк	60				
Маймакан-Кундуми	Цианирование+цементация на цинк	86				

Капан	Флотация	83	0,60	1,70
Личкваз	Флотация	81	0,70	
Нежданинское	Гравитационно-флотационная	147		

¹⁾ Данный тип руды в настоящее время не перерабатывается, складируется при добыче в отдельный склад и учитывается только в Минеральных Ресурсах.

²⁾ По месторождениям, оценка которых выполнена в 2011-2012 годах и принята без переоценки, коэффициенты пересчета серебра в золотой эквивалент не пересчитывались.