



ВИМС

*ИНФОРМАЦИОННЫЙ ИНТЕРНЕТ-СБОРНИК НОВОСТЕЙ
ЗА 2016 ГОД*

**ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ
РОССИИ И МИРА**

**БЛАГОРОДНЫЕ МЕТАЛЛЫ
(Au, Ag, Pt)
АЛМАЗЫ**

*Редактор-составитель
: В.В. Коротков*

СОДЕРЖАНИЕ:

Au	Стр.
РОССИЙСКИЕ НОВОСТИ	
• ГЕОЛОГАМИ ОБНАРУЖЕНО КРУПНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЗОЛОТА	6
• В ПЛАНАХ КОЛЫМЫ НА ТЕКУЩИЙ ГОД - ДОБЫЧА 27 ТОНН ЗОЛОТА	6
• POLYMETAL КУПИТ ЗОЛОТОРУДНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ У «ДОЧКИ» GLENSCORE ЗА \$100 МЛН.....	7
• ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ «РОСГЕОЛОГИИ» ОБНАРУЖИЛО ТРИ ЗОЛОТЫЕ РОССЫПИ В ЗАБАЙКАЛЬЕ	7
• ДО КОНЦА ГОДА В ПРИАМУРЬЕ ПРОДАДУТ 27 МЕСТОРОЖДЕНИЙ РОССЫПНОГО ЗОЛОТА.....	8
• ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНЫЙ КОМБИНАТ «АМЕТИСТОВЫЙ» ВЫШЕЛ НА ПОЛНУЮ ПРОМЫШЛЕННУЮ МОЩНОСТЬ	8
• «ПОЛЮС» И «РОСТЕХ» СОЗДАДУТ КОНСОРЦИУМ ПО ОСВОЕНИЮ СУХОГО ЛОГА.....	9
• ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫМ РАБОТАМ НИ ИГУМЕНОВСКОМ ЗОЛОТОРУДНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ	9
• «ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ КОМПАНИЯ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ» ПРИСТУПАЕТ К СТРОИТЕЛЬСТВУ ГОКА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ НАСЕДКИНО В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ	10
• ДВА МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗОЛОТА НА КОЛЫМЕ МОГУТ ВОЙТИ В ПЕРВУЮ ТОР В РЕГИОНЕ.....	10
• КИТАЙСКАЯ КОМПАНИЯ ПРИОБРЕТАЕТ КОНТРОЛЬНЫЙ ПАКЕТ АКЦИЙ В КЛЮЧЕВСКОМ ЗОЛОТОРУДНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ	11
• НА МЕСТОРОЖДЕНИИ СВЕТЛОЕ В ХАБАРОВСКОМ КРАЕ ПОЛУЧЕНО ПЕРВОЕ ЗОЛОТО	12
• КОМПАНИЯ POLYMETAL СТАЛА ВЛАДЕЛЬЦЕМ КОМАРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗОЛОТА В КАЗАХСТАНЕ	12
• В РАЗРАБОТКУ МЕСТОРОЖДЕНИЯ НОВЫЕ ПЕСКИ В КАРЕЛИИ БУДЕТ ИНВЕСТИРОВАНО ЧЕТЫРЕ С ПОЛОВИНОЙ МИЛЛИАРДА РУБЛЕЙ	13
• ORSU METALS CORPORATION ПРИОБРЕЛА ДОЛЮ В СЕРГЕЕВСКОМ ЗОЛОТОРУДНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ	14
• МЕЖДУНАРОДНЫЙ АЛЬЯНС ДОБЫВАЮЩИХ КОМПАНИЙ ИНВЕСТИРУЕТ В РАЗРАБОТКУ КЛЮЧЕВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ОКОЛО ПЯТИСОТ МИЛЛИОНОВ ДОЛЛАРОВ	14
• В ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ НА МЕСТОРОЖДЕНИИ «КРАСНОЕ» БУДЕТ ИНВЕСТИРОВАНО ОКОЛО ДВУХ МИЛЛИОНОВ ДОЛЛАРОВ	15
• В НАЧАЛЕ БУДУЩЕГО ГОДА НАЧНЕТСЯ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА БАРАНЬЕВСКОМ ЗОЛОТОРУДНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ	15
• В СУХОЙ ЛОГ СПУСКА НЕТ.....	16
• «РОСГЕОЛОГИЯ» ПРЕДЛОЖИЛА ПРОВЕСТИ ДОРАЗВЕДКУ СУХОГО ЛОГА.....	16
МИРОВЫЕ НОВОСТИ	
• ЗОЛОТОДОБЫЧА: НИГЕРИЯ - НОВЫЙ КЛОНДАЙК?.....	17
• CHESAPEAKE ОБНОВИЛА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ТЭО АВТОКЛАВНОГО ПРОЕКТА METATES.....	18
• ROSKNAVEN НАМЕРЕНА ВНЕДРИТЬ РОХ НА ПРОЕКТЕ ПО ДОБЫЧЕ ЗОЛОТА И СЕРЕБРА KLAZA.....	19

• METMINCO ПРИОБРЕТАЕТ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЗОЛОТА В КОЛУМБИИ.....	20
• TOREX НАЧАЛА ПРОМЫШЛЕННУЮ ДОБЫЧУ ЗОЛОТА В МЕКСИКЕ.....	21
• SUMITOMO УВЕЛИЧИТ ДОБЫЧУ ЗОЛОТА ДО 1 МЛН. УНЦИЙ К 2021 Г.....	21
• DUNDEE РАСШИРЯЕТ РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОЕКТА СНЕЛОРЕСН.	22
• ZIJIN ВЕРИТ В ЛУЧШЕЕ, НЕСМОТРЯ НА ПАДЕНИЕ ПРИБЫЛИ.....	22
• ALAMOS НАРАЩИВАЕТ РЕСУРСНУЮ БАЗУ И ПРОГНОЗИРУЕТ РОСТ ДОБЫЧИ ЗОЛОТА.....	22
• АНЬХОЙ – В ДЕСЯТКЕ ВЕДУЩИХ РЕГИОНОВ ПО ЗОЛОТОДОБЫЧЕ В КНР	23
• CONDOR GOLD РАСШИРЯЕТ ТЕРРИТОРИЮ ПРОЕКТА LA INDIA.....	23
• HUMMINGBIRD РАЗВИВАЕТ ПОТЕНЦИАЛ ОТРАБОТКИ ПРОЕКТА YANFOLILA.....	23
• ARGONAUT ОЦЕНИВАЕТ ПЕРСПЕКТИВЫ ДОБЫЧИ ЗОЛОТА НА ПРОЕКТЕ MAGINO.....	24
• AUREUS НАРАЩИВАЕТ ВЫПУСК ЗОЛОТА В ЛИБЕРИИ.....	24
• KINGSGATE ПРОДАЛА РУДНИК CHALLENGER ЮНИОРНЫМ ЗОЛОТОДОБЫТЧИКАМ.....	25
• SARACEN УЛУЧШАЕТ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРОГНОЗЫ ДЛЯ ПРОЕКТА THUNDERBOX.....	25
• В САУДОВСКОЙ АРАВИИ ЗАПУСТИЛИ НОВЫЙ ПРОЕКТ ПО ДОБЫЧЕ ЗОЛОТА.....	25
• ORECORP ИЗУЧАЕТ ПЕРСПЕКТИВЫ ДОБЫЧИ ЗОЛОТА В ТАНЗАНИИ.....	26
• SARACEN МОЖЕТ ПРОДЛИТЬ СРОКИ ОТРАБОТКИ ПРОЕКТА CAROSUE DAM.....	26
• GOLD ROAD МОЖЕТ ПРИВЛЕЧЬ ПАРТНЕРА ДЛЯ ОСВОЕНИЯ GRUYERE...	26
• LION ONE ОЦЕНИЛА ПЕРСПЕКТИВЫ ОТРАБОТКИ ПРОЕКТА TUVATU.....	27
• GLENCORE ПРОДАЕТ ЗА \$2 МЛРД ЗОЛОТОЙ РУДНИК В КАЗАХСТАНЕ.....	27
• RAMELIUS НАРАЩИВАЕТ СОБСТВЕННУЮ РЕСУРСНУЮ БАЗУ.....	27
• SARACEN ВЫВЕЛА РУДНИК THUNDERBOX НА ПРОЕКТНУЮ МОЩНОСТЬ.....	28
• КАМИНАК УТВЕРДИЛА БЮДЖЕТ ПРОЕКТА COFFEE НА 2016 Г.....	28
• THOMPSON CREEK УВЕЛИЧИТ МОЩНОСТИ ПРОЕКТА MT. MILLIGAN ЗА СЧЕТ ВТОРИЧНОГО ДРОБЛЕНИЯ.....	28
• ТОП САМЫХ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ЗОЛОТЫХ РУДНИКОВ.....	29
• В ХУНАНИ РАЗВЕДАЛИ КРУПНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЗОЛОТА!.....	30
• GOLDCORP ИНВЕСТИРУЕТ В ЮНИОРОВ ЗОЛОТОДОБЫЧИ.....	30
• CNMC ЗАВЕРШИЛ СТРОИТЕЛЬСТВО ЗОЛОТОГО РУДНИКА В ТАДЖИКИСТАНЕ!.....	31
• DORAY MINERALS РАСШИРИТ РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОЕКТА DEFLECTOR.....	31
• HARMONY НАШЛА КРУПНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЗОЛОТА В ЮАР.....	32
• NEW GOLD ЗАПУСТИТ ПРОЕКТ RAINY RIVER К СЕРЕДИНЕ 2017 Г.....	32
• В ХЭНАНИ НАШЛИ БОЛЕЕ 100 Т ЗОЛОТА!.....	32
• SHANTA РАСШИРИЛА ОЦЕНКУ РЕСУРСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗОЛОТА В ТАНЗАНИИ.....	33
• SEABRIDGE ОЦЕНИЛА ПОТЕНЦИАЛ ОТРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ KSM.....	33
• ВЛАСКНАМ НАЧИНАЕТ ВЫПУСК ЗОЛОТА НА ПРОЕКТЕ MATILDA.....	33
• ROXGOLD ПРИСТУПИЛА К ПРОМЫШЛЕННОЙ ДОБЫЧЕ ЗОЛОТА В БУРКИНА-ФАСО.....	34
• RESOLUTE РАСШИРЯЕТ РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОЕКТА В МАЛИ.....	34

<ul style="list-style-type: none"> • GASCOYNE ПОДГОТОВИТ ТЭО ПРОЕКТА DALGARANGA ДО КОНЦА 2016 Г..... • ENDEAVOUR ЗАПУСТИТ ПРОИЗВОДСТВО ЗОЛОТА НА HOUNDE В 4 КВ. 2017 Г..... • MANDALAY РАСШИРЯЕТ ПОТЕНЦИАЛ ЗОЛОТОГО ПРОЕКТА В ШВЕЦИИ • РЕСУРСЫ ЗОЛОТА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ УГУР В АЗЕРБАЙДЖАНЕ, МОГУТ БЫТЬ БОЛЕЕ ЗНАЧИТЕЛЬНЫМИ, ЧЕМ СЧИТАЛОСЬ РАНЬШЕ 	35 35 35 36
Ag	Стр.
РОССИЙСКИЕ НОВОСТИ	
<ul style="list-style-type: none"> • КАНАДСКАЯ КОМПАНИЯ SILVER BEAR RESOURCES ОЦЕНИЛА ЗАПАСЫ СЕРЕБРА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ВЕРТИКАЛЬНОЕ В ЯКУТИИ • КАНАДСКАЯ SILVER BEAR RESOURCES СООБЩИЛА ОБ ОТКРЫТИИ ДВУХ НОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ СЕРЕБРА В ЯКУТИИ • НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ СЕРЕБРЯНОЕ И СЕНОН В МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗАВЕРШЕНЫ РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ • КОМПАНИЯ «НОРДГОЛД» ВЫШЛА ИЗ ПРОЕКТА ПО ОСВОЕНИЮ СЕРЕБРЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ «ПРОГНОЗ» В РЕСПУБЛИКЕ САХА 	37 37 38 38
МИРОВЫЕ НОВОСТИ	
<ul style="list-style-type: none"> • TIANUI MINING ПОСТРОИТ КРУПНЫЙ ГОК В ЦЗЯНСИ!..... • НА НИКЕЛЕВОМ ПРОЕКТЕ BROMUS ОБНАРУЖЕНЫ ЗНАЧИТЕЛЬНЫЕ ЗАПАСЫ ЦИНКА, СЕРЕБРА, СЕРЫ И КАДМИЯ 	39 39
Pt	Стр.
РОССИЙСКИЕ НОВОСТИ	
<ul style="list-style-type: none"> • ПРОЕКТ «РУССКОЙ ПЛАТИНЫ» МОЖЕТ ДОВЕСТИ ДОЛЮ РОССИИ НА МИРОВОМ РЫНКЕ ДО 35% • ВМЕСТО АЛМАЗОВ РОССИЯ БУДЕТ ДОБЫВАТЬ В ЗИМБАБВЕ ЗОЛОТО И ПЛАТИНУ..... • НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ЗАПАДНЫЙ КЫТЛЫМ ПРОИЗВЕДЕН ПЕРВЫЙ ПЛАТИНОВЫЙ КОНЦЕНТРАТ • КОМПАНИЯ «ПОЛИМЕТАЛЛ» ЗАВЕРШИЛА ПЕРВИЧНУЮ ОЦЕНКУ ЗАПАСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВИКША В КАРЕЛИИ. 	40 40 41 42
МИРОВЫЕ НОВОСТИ	
<ul style="list-style-type: none"> • НЕДОСТАТОК ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПЛАТИНЫ БУДЕТ СОХРАНЯТЬСЯ..... • NORTHAM ПОКУПАЕТ ПРАВА НА НЕДРА У ANGLO PLATINUM ЗА \$72 МЛН..... 	42 43
Алмазы	Стр.
РОССИЙСКИЕ НОВОСТИ	
<ul style="list-style-type: none"> • АЛРОСА ЗА 2 МЕСЯЦА НАРАСТИЛА ВЫРУЧКУ ОТ ПРОДАЖ АЛМАЗОВ НА 25 ПРОЦЕНТОВ • КАК ПОВЫСИТЬ АЛМАЗОНОСТНОСТЬ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ?..... • В 2016 ГОДУ «АЛРОСА» ПЛАНИРУЕТ ИНВЕСТИРОВАТЬ В ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ ОКОЛО 6,4 МИЛЛИАРДА РУБЛЕЙ • «АЛРОСА» ПЛАНИРУЕТ ИСКАТЬ АЛМАЗЫ НА СЕВЕРЕ ПРИАНГАРЬЯ ИЛИ В АФРИКЕ..... • КОМПАНИЯ «АЛРОСА» ПОЛУЧИЛА ОДОБРЕНИЕ ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗЫ НА ПРОЕКТ РАЗРАБОТКИ ПЕРВОЙ ОЧЕРЕДИ РУДНИКА УДАЧНЫЙ 	44 44 46 46 48
МИРОВЫЕ НОВОСТИ	
<ul style="list-style-type: none"> • ЛИВАНСКАЯ АЛМАЗОДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ СМОЖЕТ ПРОДОЛЖИТЬ РАБОТУ В РЕГИОНЕ МАРАНГЕ ПОСЛЕ ПЕРЕДАЧИ ПОЛОВИНЫ СВОИХ АКЦИЙ ПРАВИТЕЛЬСТВУ ЗИМБАБВЕ 	48

• АРКТИЧЕСКИЙ АЛМАЗНЫЙ РУДНИК В КАНАДЕ БУДЕТ ВЫДАВАТЬ 4,5 МЛН КАРАТ В ГОД.....	49
• С ТРЕМЯ НОВЫМИ РУДНИКАМИ, КОТОРЫЕ СКОРО ПОЯВЯТСЯ, КАНАДА УКРЕПЛЯЕТ СВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ТРЕТЬЕГО В МИРЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ АЛМАЗОВ.....	49
• В КАНАДЕ ОТКРЫЛСЯ КРУПНЕЙШИЙ АЛМАЗНЫЙ РУДНИК ГАНШО КУЁ	52
• МРН CONSULTING СОСТАВИЛА НЕЗАВИСИМЫЙ ОТЧЕТ ПО ПРОЕКТУ ТОНГО И ШАХТЕ ТОНГУМА В СЬЕРРА-ЛЕОНЕ	53
• РАЗРАБОТКА АЛМАЗНОГО РУДНИКА ЛЕТЛХАКАНЕ ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ ЗАВЕРШЕНА	53
• BOTSWANA DIAMONDS ПРОВЕДЕТ ГЕОЛОГОРАЗВЕДКУ В НОВЫХ ОБЛАСТЯХ КИМБЕРЛИТОВЫХ ПРОВИНЦИЙ ОРАПА, ГОУП И КХУТСЕ.....	54
• НА АВСТРАЛИЙСКОМ ПРОЕКТЕ МЕРЛИН НАЙДЕН ПЕРВЫЙ ГОЛУБОЙ АЛМАЗ	54

ЗОЛОТО

РОССИЙСКИЕ НОВОСТИ

ГЕОЛОГАМИ ОБНАРУЖЕНО КРУПНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЗОЛОТА

24.02.2016

На северной границе Тырныаузского вольфрамо-молибденового месторождения (Эльбрусский район Кабардино-Балкарии) геологи обнаружили крупное золотоносное месторождение, являющееся единственным крупным месторождением золота в европейской части Российской Федерации.

Первое золотоносное месторождение «Радужное» в Кабардино-Балкарии, которое располагается в 1,5 километрах от поселка Безенги, было разведано еще в 2012 году. Размеры месторождения довольно скромные - 300x120 метров, но несмотря на это, здесь можно будет добывать до 5 тонн чистого золота. На сегодняшний день месторождение уже готово к лицензированию.

В районе Тырныаузского вольфрамо-молибденового месторождения геологи начали поисковые работы в 2010 году, изначально обнаружив небольшое месторождение порядка 30 тонн. На втором этапе работ были выявлены крупные залежи рудного золота (прогнозные ресурсы составляют 200 тонн), которое назвали Гитче-Тырныаузское золоторудное поле, находящееся в горах, на высоте 2 - 2,5 тысячи метров и занимающее площадь 4,5 квадратных километров.

Предварительная геолого-экономическая оценка показывает высокую рентабельность освоения месторождения, со средним содержанием золота в рудах до 2,5 грамм в тонне. Золото можно будет добывать открытым способом, по своим свойствам руда является легкообогатимой, из нее можно получать золото 800-900-й пробы.

<http://www.catalogmineralov.ru>

В ПЛАНАХ КОЛЫМЫ НА ТЕКУЩИЙ ГОД - ДОБЫЧА 27 ТОНН ЗОЛОТА

28.03.2016

Плановые показатели по добыче золота на текущий год в Магаданской области составляют 27 тонн драгоценного металла, данный показатель на 2,5 тонны больше относительно 2015 года, из них 15 тонн россыпного и 12 тонн рудного золота. Также планируется нарастить добычу угля до 365 тысяч тонн, данный показатель на 44,3 тысячи тонн больше показателей 2015 года. Основные перспективы развития горнодобывающей промышленности регион связывает с освоением Яно-Колымской золоторудной провинции. В августе 2015 года был запущен горно-обогадительный комбинат месторождения «Павлик». В 2015 году месторождение выдало более 1 тонны золота. В текущем году ожидается добычу на месторождении на уровне 4 тонн. После выхода на проектную мощность предприятие будет производить не менее 6 тонн золота в год.

Дальнейшее развитие региона связано с освоением компанией «Полиметалл», которая является лидером по добыче золота и серебра в регионе, Омолонского

(ЗИФ ГОК «Кубака» в Северо-Эвенском округе) и Дукатского хабов (Омсукчанская ЗИФ и ЗИФ ГОК «Лунное» в Омсукчанском округе). В ближайшие годы планируется к промышленному освоению ряд новых рудных объектов, таких как Штурмовское в Ягоднинском округе и Ольча в Среднеканском округе. Продолжатся геологоразведочные работы на месторождениях Родиновское, Ирбычан, Приморское, Оротуканской перспективной площади, рудопроявлениях Елочка, Рыжик, Терем, Халали, участке Шеелитовый, Туманинской площади.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

POLYMETAL КУПИТ ЗОЛОТОРУДНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ У «ДОЧКИ» GLENCORE ЗА \$100 МЛН

04.04.16

Polymetal заключил юридически обязывающее соглашение с компанией ТОО "Казцинк" ("дочка" Glencore) о приобретении компании ТОО "Орион минералс", владеющей лицензией на месторождение золота Комаровское в Казахстане. Это месторождение находится в 187 км по железной дороге от месторождения Варваринское, принадлежащего компании.

Как говорится в сообщении Polymetal, общая сумма сделки составит \$100 млн. Кроме того, "Казцинк" получит отложенное вознаграждение от будущего производства на Комаровском, привязанное к ценам на золото. Роялти будет рассчитываться ежеквартально и выплачиваться при ценах выше \$1,250 за унцию, при этом сумма роялти не превысит \$80 млн.

"Приобретение Комаровского отвечает стратегии "Полиметалла" по созданию перерабатывающих хабов и обеспечивает Варваринское легкодоступным сырьем с высоким содержанием золота, которое можно добывать открытым способом и извлекать, применяя простую и понятную технологию переработки.

"Полиметалл" планирует добывать, доставлять по железной дороге и перерабатывать на Варваринском до 1 млн т руды в год, что позволит увеличить объемы годового производства золота на Варваринском приблизительно на 70 000 унций за счет переработки сырья с более низкой себестоимостью производства. Руда с Комаровского частично заменит собственное сырье с более низким содержанием на участке цианирования и существенно продлит срок эксплуатации фабрики", - говорится в сообщении компании.

<https://www.vedomosti.ru>

ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ «РОСГЕОЛОГИИ» ОБНАРУЖИЛО ТРИ ЗОЛОТЫЕ РОССЫПИ В ЗАБАЙКАЛЬЕ

13.04.2016

В ноябре прошлого года подразделение «Росгеологии» - АО «Читагеологоразведка» приступило к поискам россыпного золота в Жирекенском золото-медно-молибденовом рудном районе Забайкалья. Работы проводятся в рамках государственного контракта с Департаментом по недропользованию Центрально-Сибирского округа. Жирекенский рудный район находится в Тунгокочинском и Чернышевском районах Забайкалья.

Исследуемый район охватывает долины рек Нерчуган, Белый Урюм и Нерча. С момента начала работ геологи пробурили в общей сложности около пяти тысяч погонных метров скважин, используя метод ударно-канатного бурения. В итоге было обнаружено три перспективных участка россыпного золота, запасы которых составляют около 370 килограмм драгоценного металла по категории Р2. Работы на Жирекенском рудном узле будут продолжаться до конца 2017 года. За это время геологи планируют найти мелкозалегающие запасы россыпного золота, которые можно обрабатывать дражным или отдельным способом. На данный момент уже составлен предварительный вариант карты прогнозной золотоносности Жирекенского рудного узла и выделены перспективные участки. К концу выполнения контракта геологи представят окончательный вариант прогнозной карты Жирекенской площади. Забайкальский край

<http://www.catalogmineralov.ru/>

ДО КОНЦА ГОДА В ПРИАМУРЬЕ ПРОДАДУТ 27 МЕСТОРОЖДЕНИЙ РОССЫПНОГО ЗОЛОТА

06.05.2016

Федеральное агентство по недропользованию (Роснедра) опубликовало перечень участков недр твердых полезных ископаемых, предлагаемых для предоставления в пользование в 2016 году. В Амурской области недропользователям будет представлено 27 месторождений россыпного золота и одно — апатитов.

Аукционы по предоставлению участков федеральное ведомство планирует провести во втором — четвертом кварталах 2016 года. Большая часть россыпей — 13 — расположена в Зейском районе, шесть месторождений — в Тындинском, по два — в Мазановском, Сковородинском и Селемджинском районах, и по одному в Магдагачинском и Шимановском районах. Также в Приамурье с молотка уйдет месторождение апатитов вблизи поселка Тутаул в Тындинском районе. Его площадь превышает 25 квадратных километров, прогнозные ресурсы категории Р3 составляют 27 800 тысяч тонн.

Самым большим как по площади, так и по запасам месторождением россыпного золота из предлагаемых является участок в бассейне реки Калахта в Зейском районе. Его ресурс по категории Р1 превышает 2 076 килограммов.

<http://www.ampravda.ru/>

ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНЫЙ КОМБИНАТ «АМЕТИСТОВЫЙ» ВЫШЕЛ НА ПОЛНУЮ ПРОМЫШЛЕННУЮ МОЩНОСТЬ

05.05.2016

Горно-обогатительный комбинат «Аметистовый» был запущен в эксплуатацию в сентябре прошлого года. За четвертый квартал 2015 и январь 2016 года предприятие произвело уже свыше тонны золота, а недавно пресс-служба АО «Золото Камчатки» сообщила о выходе «Аметистового» на проектную мощность. Сейчас она составляет четыре тонны драгоценного металла в год, но к 2025 году этот показатель может увеличиться до десяти тонн.

Работа комбината рассчитана на пятнадцать лет. Золотые запасы месторождения «Аметистовое» оцениваются примерно в пятьдесят две тонны драгоценного металла. Кроме того, потенциал прироста запасов проекта оценивается в пятьдесят тонн. Проект развития ГОК «Аметистовый» носит статус регионального инвестиционного проекта, так как относится к освоению стратегически важного по объемам запасов золота месторождения. Строительство инфраструктуры предприятия получило государственную поддержку в размере более двух миллиардов рублей. С 2017 года предприятие будет получать льготы по уплате налогов. Развитие «Аметистового» предусматривает не только освоение новых участков и увеличение ресурсов за счет этого, но и продление работы Центрального узла проекта, что позволит в будущем увеличить производительность предприятия еще в два с половиной раза.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

«ПОЛЮС» И «РОСТЕХ» СОЗДАДУТ КОНСОРЦИУМ ПО ОСВОЕНИЮ СУХОГО ЛОГА

19.05.2016

По данным «Коммерсанта», компании намерены объединиться в СП для разработки золоторудного проекта Сухой Лог крупнейшего месторождения золота в России, запасы которого оцениваются в 130 млн унций.

Неделю назад куратор проекта Александр Хлопонин поручил Роснедрам и Минприроды форсировать подготовку к проведению аукциона на разработку месторождения, а доклад о ней представить в августе президенту. Инициатива о создании консорциума также исходит от него, поскольку Сухой Лог оценивается как «слишком тяжелый проект для одной компании».

Издание пишет, что будущие участники консорциума уже заключили необязывающее соглашение о создании СП по разработке Сухого Лога. Идет предварительная работа по оформлению компании в юрисдикции РФ.

Министерство природы оценивает необходимые затраты на разработку в 100 миллиардов рублей. При этом базовый платеж за самоместорождение составит не менее пяти миллиардов рублей. Сухой Лог находится в Бодайбинском районе Иркутской области. В районе слабо развита инфраструктура, до ближайшей железнодорожной станции порядка 600 км, поэтому освоение месторождения потребует серьезных финансовых вложений.

<http://mining-info.ru/>

ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫМ РАБОТАМ НИ ИГУМЕНОВСКОМ ЗОЛОТОРУДНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ

22.07.2016

Компания «Геоцентр» планирует приступить к масштабным геологоразведочным работам на Игуменовском золоторудном месторождении в Теньковском районе Магаданской области. В начале августа текущего года на левом фланге проекта начнутся геологические исследования. В результате запасы участка будут переоценены и подсчитаны к концу текущего года по

категории P1. По итогам разведочных работ компания планирует подготовить проект разработки месторождения и продлить лицензию на его освоение. Срок действия текущей лицензии заканчивается в 2020 году. По ее условиям в 2017 году на проекте должно было быть добыто первое золото, но уже три года никакие работы на месторождении не проводились. Игуменовское золоторудное месторождение относится к Яно-Колымской золоторудной провинции. Изучение участка ведется с 1995 года компанией «Геоцентр». Китайским партнером компании является «Горнопромышленная корпорация провинции Хэйлудзянь», которой принадлежит шестьдесят процентов от активов проекта. В течение семи лет (с 2006 по 2013 годы) на проекте проводились разведочные работы, в которые было инвестировано более ста пятидесяти пяти миллионов рублей. Запасы месторождения считаются недооцененными и могут составлять по прогнозам более десяти тонн драгоценного металла.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

«ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ КОМПАНИЯ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ» ПРИСТУПАЕТ К СТРОИТЕЛЬСТВУ ГОКА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ НАСЕДКИНО В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ

20.06.2016

В конце июня текущего года ООО «Дальневосточная компания цветных металлов» приступает к строительству ГОКа на проекте Наседкино в Забайкальском крае. В 2005 году компания получила лицензию на освоение месторождения. Строительство горно-обогатительного комбината предполагает инвестиции в размере трех с половиной миллиардов рублей. Строительство ГОКа планируется завершить в 2018 году. После выхода на полную промышленную мощность предприятие сможет производить ежегодно от 2,5 до 3,5 тонн золота, перерабатывая при этом около одного миллиона тонн руды. Для извлечения золота на руднике предполагается использовать гравитационно-цианистую технологию. По расчетам компании, в течение десяти лет месторождение Наседкино должно принести около двадцати тонн драгоценного металла. Золоторудное месторождение Наседкино расположено в Могочинском районе Забайкальского края. По состоянию на начало 2015 года балансовые запасы участка оценивались по категории С2 в 1528 тысяч тонн руды. Содержание драгоценного металла в руде составляет 5,119 грамм на тонну. Месторождение содержит также значительные запасы серебра.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

ДВА МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗОЛОТА НА КОЛЫМЕ МОГУТ ВОЙТИ В ПЕРВУЮ ТОР В РЕГИОНЕ

2 сентября 2016

Два месторождения золота "Павлик" и "Родионовское" могут стать первыми резидентами первой территории опережающего развития (ТОР) в Магаданской области. Работу над ее созданием начали инвестиционная компания "Арлан" и правительство региона. Об этом в пятницу на презентации крупных инвестиционных проектов в области цветной и черной металлургии на Дальнем

Востоке на втором Восточном экономическом форуме (ВЭФ) во Владивостоке сообщила ТАСС генеральный директор инвестиционной компании "Арлан" Елена Нестерова.

"Мы совместно с администрацией Магаданской области осуществляем работы по созданию ТОР по границам Тенькинского района Магадана. Главная цель - это развитие месторождений "Павлик" и "Родионовское". В настоящий момент Магаданская область - единственный субъект Дальнего Востока, где нет ТОР", - сказала Нестерова.

Она отметила, что создание данной ТОР позволит привлечь только на развитие месторождения "Павлик" порядка 14,5 млрд рублей, добавив, что даты создания ТОР пока не называются.

"На базе месторождений "Павлик" и "Родионовское" планируется провести комплекс геологоразведочных работ и существенно увеличить минерально-сырьевую базу предприятия. Ожидаемый прирост запасов - 210 тонн золота", - сообщила собеседниц агентства. По ее словам, в 2016 году на месторождении "Павлик" планируется выпустить более 4,4 тонн золота. В 2017 году компания планирует выйти на проектные показатели - порядка 7,3 тонн золота в год.

Ранее в интервью ТАСС губернатор Магаданской области Владимир Печеный заявил, что проект развития минерально-сырьевой базы, который предлагает золоторудная компания (ЗРК) "Павлик", даст прирост запасов руды на месторождениях "Павлик", "Павлик-2" до 250 тонн, а по месторождению "Родионовское" - еще около 100 тонн. В перспективе на этих трех месторождениях ежегодно будет добываться до 18,5 тонн золота. Стоимость проекта оценивается в 45,6 млрд рублей.

Второй Восточный экономический форум проходит 2-3 сентября во Владивостоке. Около 2,4 тыс. его участников, среди которых представительные делегации Китая, Японии, Южной Кореи, Индии, Вьетнама, Австралии, США, Сингапура и других стран, обсуждают возможности для инвесторов, механизмы и инструменты поддержки предпринимателей, инфраструктурные и энергетические проекты, сообщил оргкомитет форума. Первый ВЭФ прошел в сентябре 2015 года, на нем было заключено более 80 крупных инвестиционных контрактов на сумму свыше 1,3 трлн рублей. Информационное агентство России ТАСС является генеральным информационным партнером и официальным фотохост-агентством Восточного экономического форума.

<http://tass.ru/>

КИТАЙСКАЯ КОМПАНИЯ ПРИОБРЕТАЕТ КОНТРОЛЬНЫЙ ПАКЕТ АКЦИЙ В КЛЮЧЕВСКОМ ЗОЛОТОРУДНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ

01.09.2016

Ключевское золоторудное месторождение, расположенное в Могочинском районе Забайкальского края, содержит значительные запасы драгоценного металла. Они оцениваются по категориям А, В и С1 почти в сорок восемь тонн золота. Добыча золота на проекте была приостановлена десять лет назад. Месторождение требует дополнительных инвестиций для того, чтобы сделать добычу драгоценного металла более рентабельной. По данным Министерства

природных ресурсов Забайкальского края, для эффективной эксплуатации проекта требуется применение новых технологий вскрыши и добычи золота. Лицензией на освоение месторождения владеет акционерное общество «Западная-Ключи», принадлежащее индийской компании SUN Gold Ltd. В 2006 году компания планировала запустить на месторождении новую золотоизвлекающую фабрику и добывать драгоценный металл с применением технологии кучного выщелачивания, но этот проект так и не был осуществлен.

Интерес к месторождению проявила Государственная китайская золотодобывающая корпорация (China National Gold). Компания имеет семь основных подразделений и пятьдесят семь дочерних предприятий на территории Китая. На данный момент China National Gold завершает сделку по приобретению семидесяти процентов акций месторождения Ключевское у индийской компании. Это событие может стать поворотной точкой в судьбе проекта, и в недалеком будущем золото на Ключевском станут добывать снова.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

НА МЕСТОРОЖДЕНИИ СВЕТЛОЕ В ХАБАРОВСКОМ КРАЕ ПОЛУЧЕНО ПЕРВОЕ ЗОЛОТО

30.08.2016

Компания «Полиметалл» занимается освоением месторождения Светлое с 2010 года. Запуск проекта и завершение строительства необходимой инфраструктуры был запланирован на 2017 год. Недавно компания сообщила о досрочном запуске месторождения, которое произошло на девять месяцев раньше запланированного срока.

На Светлом уже получено первые десять тысяч унций золота. Досрочное завершение работ по запуску проекта стало возможно из-за сильного падения рубля с 2014 года, когда началось строительство. Общие затраты на него составили в итоге шестьдесят миллионов долларов. Это приблизительно на тридцать процентов меньше запланированной ранее суммы. Дальнейшая стратегия компании будет направлена на увеличение срока эксплуатации проекта.

На данный момент планируемый срок разработки месторождения, исходя из его запасов, составляет семь лет. За это время на Светлом будет добыто около пятисот тысяч унций золота. Ежегодный объемы добычи составит при этом от восьмидесяти до девяноста тысяч унций. Месторождение рудного золота Светлое расположено в Охотском районе Хабаровского края. По состоянию на начало 2014 года его вероятные золотые запасы оценивались в шестьсот сорок четыре тысячи унций.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

КОМПАНИЯ POLYMETAL СТАЛА ВЛАДЕЛЬЦЕМ КОМАРОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗОЛОТА В КАЗАХСТАНЕ

09.09.2016

Завершив сделку по покупке активов Orion Minerals, компания Polymetal стала полноправным владельцем Комаровского месторождения золота в

Казахстане. По условиям сделки, заключенной с продавцом, от будущего производства золота на проекте будет выплачено дополнительное вознаграждение, в размере около восьмидесяти миллионов долларов. По сообщению желтых страниц Беларуси он-лайн, компания Polymetal стала полноправным владельцем Комаровского месторождения золота в Казахстане. Она заключила сделку по выкупу активов Orion Minerals, заплатив сто миллионов долларов. Кроме того, по условиям соглашения Polymetal будет выплачивать отложенное дополнительное вознаграждение от полученной с месторождения прибыли. Сумма роялти будет рассчитываться поквартально и выплачиваться компанией только при соответствующей ценовой отметке на драгоценный металл — выше тысячи двухсот пятидесяти долларов за унцию. При этом общий объем дополнительного вознаграждения составит около восьмидесяти миллионов долларов.

Компания Polymetal специализируется на разведке и добыче драгоценных металлов. Ее активы находятся на территории России, Казахстана и Армении. Приобретение нового актива в Казахстане соответствует стратегии компании по наращиванию производства. Комаровское месторождение золота расположено на северо-востоке Казахстана. Площадь участка составляет сто четыре квадратных километра. Его прогнозные ресурсы оцениваются более чем в четырнадцать миллионов тонн золота, при этом минерализация участка исследована не полностью.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

В РАЗРАБОТКУ МЕСТОРОЖДЕНИЯ НОВЫЕ ПЕСКИ В КАРЕЛИИ БУДЕТ ИНВЕСТИРОВАНО ЧЕТЫРЕ С ПОЛОВИНОЙ МИЛЛИАРДА РУБЛЕЙ

26.09.2016

Золоторудное месторождение Новые Пески, расположенное в Пряжинском районе Карелии, было поставлено на государственный баланс по результатам геологоразведочных работ, проведенных в 2007—2011 годах компанией «Онего-Золото».

Запасы лицензионного участка, площадь которого составляет семнадцать квадратных километров, оцениваются на данный момент в 1077 килограмм драгоценного металла по категории С2. По условиям лицензии, компания-оператор должна вывести месторождение на промышленное производство к 2021 году.

На данный момент «Онего-Золото» собирается инвестировать четыре с половиной миллиарда рублей в освоение опытно-промышленного карьера. Его проектная мощность составляет сейчас двести пятьдесят тысяч тонн руды в год, но может быть увеличена в два раза.

Разработка месторождения Новые Пески является важным экономическим фактором для Пряжинского района Карелии, так как развитие проекта позволит создать четыреста пятьдесят новых рабочих мест и окажет позитивное влияние на рост экономической стабильности в регионе.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

ORSU METALS CORPORATION ПРИОБРЕЛА ДОЛЮ В СЕРГЕЕВСКОМ ЗОЛОТОРУДНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ

23.09.2016

Британская компания Orsu Metals Corporation приобретает акции российской «Сибзолото» и, таким образом, становится владельцем стопроцентной доли активов в золоторудном месторождении Сергеевское, расположенном в Могочинском районе Забайкальского края.

Западная часть проекта граничит с золоторудным месторождением Александровское, запасы которого оцениваются в два миллиона унций драгоценного металла, а на востоке — с месторождением Ключевское, золотые ресурсы которого составляют по категориям А, В, С1 и С2 четыре миллиона унций золота.

По заявлению Orsu Metals Corporation, схожесть геологического строения месторождений Ключевское и Сергеевское дает возможность компании оценить возможные перспективы развития проекта и риски, связанные с данными инвестициями. Ресурсы Сергеевского месторождения были оценены летом текущего года.

По предварительным прогнозам они составляют более пятидесяти девяти тонн драгоценного металла по категориям Р1 и Р3 (около двух миллионов унций). Глубина залегания золота составляет около ста метров.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

МЕЖДУНАРОДНЫЙ АЛЬЯНС ДОБЫВАЮЩИХ КОМПАНИЙ ИНВЕСТИРУЕТ В РАЗРАБОТКУ КЛЮЧЕВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ОКОЛО ПЯТИСОТ МИЛЛИОНОВ ДОЛЛАРОВ

17.10.2016

На саммите стран, входящих в экономический блок БРИКС (Бразилия, Россия, Индия, Китай, ЮАР) было принято важное решение о совместных инвестициях в развитие крупнейшего золоторудного месторождения Забайкальского края — Ключевского.

Вложения в размере пятисот миллионов долларов позволят вывести проект на производственную мощность в течение трех лет после запуска. В международном объединении БРИКС российскую сторону представляет Фонд развития Дальнего Востока и Байкальского региона.

Доля участия ФРДВ в данном проекте составляет пятнадцать процентов. Большая часть средств для реализации проекта будет предоставлена ЮАР, китайской и бразильской сторонами. Выход Ключевского золоторудного месторождения на производственную мощность позволит увеличить добычу золота в Забайкальском крае на пятьдесят процентов. Компании, участвующие в проекте, намерены производить на Ключевском около шести с половиной тонн золота ежегодно.

Запасы Ключевского месторождения по категории С2 оцениваются более чем в двадцать шесть с половиной тонн драгоценного металла. Процесс извлечения золота из руды на этом проекте относится к сложным и поэтому на

месторождении будут применяться новые технологии вскрыши и производства драгоценного металла.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

В ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ НА МЕСТОРОЖДЕНИИ «КРАСНОЕ» БУДЕТ ИНВЕСТИРОВАНО ОКОЛО ДВУХ МИЛЛИОНОВ ДОЛЛАРОВ

06.10.2016

Компании «Высочайший» и Kory Goldfields продолжают реализацию программы геологоразведочных работ на месторождении «Красное», запланированную на 2016 год. Для завершения намеченных целей они намерены инвестировать в исследование проекта еще около двух миллионов долларов.

В общей сложности программа геологоразведки текущего года потребовала от компаний инвестиций в размере четырех с половиной миллионов долларов. Обе компании рассматривают месторождение «Красное», как проект, обладающий высоким потенциалом. Падение курса рубля делает разработку проектов по добыче золота в России экономически выгодной, а результаты геологоразведочных работ, уже проведенных на проекте доказывают его перспективность.

В следующем году на месторождении должно начаться производство золота. На данный момент геологоразведочные работы производятся за счет средств, инвестированных в проект компанией «Высочайший» в 2014-2015 годах. Эта сумма составила шесть миллионов долларов.

По оценке Государственной комиссии по запасам балансовые ресурсы месторождения «Красное» составляют по категории С₂ 9767 тонн драгоценного металла.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

В НАЧАЛЕ БУДУЩЕГО ГОДА НАЧНЕТСЯ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА БАРАНЬЕВСКОМ ЗОЛОТОРУДНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ

05.10.2016

По сообщению компании «Золото Камчатки», определены подрядчики для выполнения работ по строительству инфраструктуры и горнодобывающего предприятия на Бараньевском золоторудном месторождении.

Инженерные работы по проектированию предприятия будет проводить дальневосточная компания «Камчаттехпроект». По плану они начнутся в начале будущего года. Строительство дороги, протяженностью в пятьдесят километров, которая соединит Бараньевское месторождение и Агинский ГОК взяла на себя компания «ДальГеоПроект». Начало этих работ также запланировано на первый квартал 2017 года. В текущем году планируется завершить проект автозимника для Бараньевского месторождения. Общая сумма контрактов по развитию проекта, заключенных между подрядчиками и компанией «Золото Камчатки» составила сто миллионов рублей.

Бараньевское золоторудное месторождение расположено в Быстринском районе Камчатского края. Запасы участка по категориям С₂ и С₁, поставленные на государственный баланс в 2008 году, составили около тридцати пяти тонн золота. Добыча драгоценного металла на месторождении начнется в 2018 году. Оттуда сырье будет поставляться на Агинский ГОК для дальнейшей переработки.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

В СУХОЙ ЛОГ СПУСКА НЕТ

16.11.2016

Крупнейшее неразработанное месторождение золота в России Сухой Лог не будет, как планировалось, выставлено на аукцион до конца года. Источники "Ъ" говорят, что сроки сорвало "длительное согласование условий" в правительстве. По данным "Ъ", согласованный проект распоряжения по аукциону уже лежал у Дмитрия Медведева, и, чтобы провести торги до конца года, премьер должен был его подписать не позднее 14 ноября, но не сделал этого.

"Официально могу заявить, что в этом году аукциона по Сухому Логу не будет",— сказал вчера глава Минприроды Сергей Донской. Причин переноса сроков и возможную дату аукциона он не назвал. При этом глава Роснедр Евгений Киселев еще 26 октября заявлял, что "распоряжение правительства (по аукциону.— "Ъ") должно быть очень скоро" и Роснедра "ставят себе задачу" провести аукцион до конца года. В Минприроды напомнили "Ъ", что сбор заявок от претендентов занимает не менее 45 дней и может начаться только после распоряжения правительства. Когда могут быть проведены торги, в Минприроды не говорят, уточняя, что стартовый размер платежа должен быть актуализирован на дату аукциона. Так, в июле стартовая цена уже выросла до 8,55 млрд с 5 млрд руб., о которых говорилось осенью 2015 года.

Сухой Лог — крупнейшее неразработанное золоторудное месторождение в РФ и одно из крупнейших в мире, его запасы и ресурсы — свыше 130 млн унций золота. Правительство пыталось выставить Сухой Лог на торги с конца 1990-х годов (после отзыва лицензии у "Лензолота" в 1997 году). Об интересе к активу ранее говорило большинство крупных российских и иностранных золотодобытчиков.

<http://kommersant.ru/>

«РОСГЕОЛОГИЯ» ПРЕДЛОЖИЛА ПРОВЕСТИ ДОРАЗВЕДКУ СУХОГО ЛОГА

30.11.2016

Как отмечает «Коммерсант», прежде чем претендовать на разработку важного для России актива, холдинг считает целесообразным провести доразведку его недр и увеличить запасы месторождения. Согласно инициативе «Росгеологии», такого результата можно достичь за счет постановки на баланс прогнозных ресурсов.

Приращение запасов таким образом позволит Росгеологии получить крупный и важный заказ, а государству повысить стартовую цену на аукционе. Напомним,

что изначально она составляла 5 млрд рублей, но из-за пересчета стоимости запасов ее повышали уже дважды. В начале 2016 года стартовый платеж вырос до 7 млрд рублей, в июле достиг отметки в 8,6 млрд.

Издание отмечает, что если предложение «Росгеологии» одобрят, в будущем компания сможет претендовать на единоличную или совместную с партнерами разработку Сухого Лога.

Ранее разработкой Сухого Лога интересовались компании Nordgold, Polymetal, Kinross Gold и «Высочайший», а золотодобывающая компания «Полюс» и «дочка» «Ростеха» РТ-ГР создали СП для участия в конкурсе. Сам же конкурс, по словам главы Роснедр Евгения Киселева, может состояться не ранее 2017 года. Участвовать в нем смогут только компании с принадлежащей государству долей не менее 25%. Известно, что вместе с Сухим Логом на аукцион будет выставлено право разработки Эргинского месторождения.

По данным госбаланса, запасы минеральных ресурсов забайкальского месторождения составляют более 2 тыс. т золота, 1,5 тыс. т серебра, а также забалансовые запасы золота в размере 799 т.

<http://mining-info.ru/>

МИРОВЫЕ НОВОСТИ

ЗОЛОТОДОБЫЧА: НИГЕРИЯ - НОВЫЙ КЛОНДАЙК?

16.02.2016

Когда речь заходит о добыче золота в северной Африке, то в фокусе сразу оказываются такие страны, как Гана и Буркина-Фасо. Однако высокая активность в сфере добычи золота распространилась и на соседние страны, такие как Кот д'Ивуар, в течение последних нескольких лет.

Однако, судя по последним новостям, добыча золота может распространяться и на более широкий регион.

С одной стороны, Демократическая Республика Конго на прошлой неделе объявила о том, что добыча золота в 2015 г. на ее территории выросла на 30% по сравнению с 2014 г. и достигла 820 тыс. унций в год.

Такой рост добычи произошел за счет территорий, которые лежат довольно далеко к юго-востоку от традиционного региона золотодобычи на территории Ганы.

И между этими двумя территориями может располагаться еще более богатый золотом регион.

И это Нигерия, одна из крупнейших стран в регионе. Там правительство заявило о намерении запустить добычный бизнес.

Министр горнодобывающей промышленности Нигерии Кайоде Файеми заявил, что правительство завершило составление полного отчета о лицензиях на недропользование по всей стране.

И теперь оно стремится к тому, чтобы вдохнуть новую жизнь в районы разведывательных работ, забирая лицензии у тех компаний, которые не продемонстрировали активной деятельности в тех районах в разработке проектов.

Файеми заявил, что некоторые лицензии могут быть аннулированы уже к 1 марта и переданы в руки новых операторов.

Этот шаг символизирует стремление Нигерии диверсифицировать экономику, ориентированную на добычу нефти.

Для этого стране необходимы серьезные реформы, так как Нигерия имеет хорошее положение с геологической точки зрения, однако в связи с тем, то в стране отсутствует адекватная законодательная база, там до сих пор не наблюдается масштабных геолого-разведочных работ.

<http://www.vestifinance.ru/>

CHESAPEAKE ОБНОВИЛА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ТЭО АВТОКЛАВНОГО ПРОЕКТА METATES

10.03.2016

Канадская компания Chesapeake Gold сообщает о положительных результатах обновленного предварительного ТЭО ее проекта Metates в штате Durango, Мексика.

Месторождение Metates обладает одними из крупнейших неразвитых запасов золота, серебра и цинка в мире. Доказанные и вероятные минеральные запасы месторождения оцениваются в 18,3 млн. унций золота, 502 млн. унций серебра и 4 млрд. фунтов цинка.

Обновленный сценарий предусматривает добычу открытым способом и предполагает меньшую добычу руды по сравнению с первоначальным планом (от 18 марта 2013 г.) по 30 тыс. т в сутки (Фаза 1 в течение первых четырех лет) с поэтапным расширением до 90 тыс. т в сутки (Фаза 2, начиная с пяти лет эксплуатации). Расширение будет финансироваться в основном за счет внутренне генерируемого денежного потока.

Лишь немногие золотые проекты мирового класса имеют масштабируемые параметры, но новое исследование показывает, что меньшая шахта и ступенчатое развитие Metates может обеспечить привлекательные операционные показатели и прибыльность при текущих ценах на металлы. Этот подход возможен за счет переработки руды с высоким содержанием на начальном этапе эксплуатации, низкого коэффициента вскрыши, низких затрат на электроэнергию и близости к существующей инфраструктуре.

Первоначальный план предполагал переработку 60 тыс. т в сутки в первый год за счет вложения \$2,94 млрд. и расширение до 120 тыс. т в сутки (капиталовложения при этом росли до \$4,22 млрд.) со второго года производства, с добычей в течение 19 лет и общим сроком эксплуатации 25 лет. Теперь добычу планируется вести в течение 27 лет, после чего ожидается еще 10 лет работы за счет переработки запасов руды низкого качества. Компания полагает, что такой подход обеспечит жизнеспособный альтернативный вариант развития Metates при более низких первоначальных капиталовложениях, но с сохранением эффективности.

Капитальные затраты на первую фазу составляют \$1,91 млрд., включая непредвиденные затраты в размере \$244 млн. Общие денежные затраты на попутный продукт составят \$339 за унцию золота в течение первых четырех лет

и \$346 за унцию в течение первых десяти лет. Денежные затраты за весь срок эксплуатации составят \$628 за унцию золота, а полная себестоимость – \$662 за унцию. Операционный доход за весь срок эксплуатации будет обеспечен за счет золота примерно на 68%, на 22% за счет серебра и 10% – цинка.

В первые десять лет производство серебра в среднем составит 14 млн. унций, а цинка – 115 млн. фунтов в год. Среднегодовое производство золота в первые десять лет второй фазы проекта (то есть с пятого по 14 год) составит 700 тыс. унций. Капитальные затраты на вторую фазу составят \$1,59 млрд., включая непредвиденные расходы в размере \$253 млн.

Исходя из базовой цены на металлы (\$1250/унция золота, \$20/унция серебра и цинк – \$1/фунт), NPV до вычета налогов составит \$1,78 млрд., ставка дисконтирования – 5%, IRR – 10,9%, NPV после уплаты налогов – \$737 млн.

Руда будет подаваться в традиционную схему самодоизмельчения и шаровых мельниц с последующей флотацией в один этап для производства сульфидного концентрата. Хвосты флотации будут фильтроваться для удаления воды и затем утилизироваться вместе с отработанной породой в специальном хранилище.

Сульфидный концентрат будет транспортироваться вниз по склону по 103 км пульпопроводу к юго-западу от Metates на площадку El Paso, которая расположена рядом с большим запасом высокосортного известняка близко к ключевой инфраструктуре, включая электроэнергию, воду, транспорт и т.д.

Сульфидный концентрат планируется обрабатывать методом окисления под давлением (POX в автоклаве) с последующим цианированием и извлечением по Merrill-Crowe золота и серебра в слитки Доре. Кислотные растворы будут нейтрализованы молотым известняком из карьера и известью прямо на месте. Цинк сорта SHG (+99,9% чистоты) будет получен из раствора при помощи метода SX/EW. Общие средние уровни извлечения золота и серебра из руды за весь срок эксплуатации оцениваются в 90% и 66%, соответственно, а цинка – в 81%.

Дальнейшее снижение риска и продвижение проекта Metates связано с оптимизацией начальных темпов производства и поэтапного перехода, дополнительными металлургическими испытаниями, особенно для серебра. Компания Chesapeake не планирует проводить дальнейший детальный инжиниринг и опытно-конструкторские работы на Metates, ее руководство считает, что в текущих рыночных условиях проект является экономически жизнеспособным.

SOGRA по материалам Chesapeake Gold

ROCKHAVEN НАМЕРЕНА ВНЕДРИТЬ POX НА ПРОЕКТЕ ПО ДОБЫЧЕ ЗОЛОТА И СЕРЕБРА KLAZA

02.03.2016

Канадская компания Rockhaven Resources сообщает о положительных результатах предварительной экономической оценки ее проекта Klaza, расположенного в золотом поясе Dawson Range на юге Юкона, Канада.

Предварительная экономическая оценка выполнена канадской компанией AMC Mining Consultants совместно с Blue Coast Metallurgy, Morrison Hershfield, Knight Piésold и H. M. Hamilton & Associates.

Базовый сценарий экономической оценки предполагает цену на золото в \$1200/унция, 14-летний срок эксплуатации, выпуск приблизительно 630 тыс. унций золота, 11 364 тыс. унций серебра, 51 229 тыс. фунтов свинца и 52 461 тыс. фунтов цинка. Капитальные затраты оцениваются в 262 млн. канадских долларов, в том числе 34 млн. на случай непредвиденных обстоятельств. Затраты на поддержание шахты в течение срока эксплуатации в общей сложности оцениваются в 96 млн. канадских долларов.

Среднее содержание металлов: 3,33 г/т золота, 77 г/т серебра, 0,7% свинца и 0,8% цинка, что приравнивается к 4,02 г/т в золотом эквиваленте. Предполагается строительство предприятия для флотации и окисления под давлением (РОХ) с мощностью 1500 т в сутки. Процесс переработки предполагает дробление с последующим полусамозмельчением и измельчением в шаровой дробилке, подачей материала во флотационную цепь по производству свинца, цинка и концентрата арсенопирита, который затем будет подвергаться РОХ с последующим выщелачиванием цианидом для извлечения золота. Драгоценные металлы также будут вымываться из свинцового концентрата для увеличения общего извлечения. Конечным продуктом являются богатые свинцом и цинком концентраты, а также золото и серебро в виде слитков Доре.

Концентраты будут обезвожены и упакованы для отправки клиентам. Флотационные хвосты будут сгущаться, а затем отправляться в обычное хвостохранилище, остаток РОХ будет обезврежен от цианида и направлен в специальное хранилище.

Средние операционные затраты составят \$652/унцию золотого эквивалента, а полная себестоимость \$966/унцию золотого эквивалента. Преимуществом проекта является хорошо развитая инфраструктура в регионе. Компания Rockhaven видит многочисленные возможности для дальнейшего улучшения экономической оценки за счет дополнительных исследований и расширения ресурсной базы. Предполагается подготавливать проект к предварительной технико-экономической оценке за счет дополнительной разведки, получения экологических разрешений и дальнейших исследований.

SOGRA по материалам Rockhaven Resources

МЕТМИНСО ПРИОБРЕТАЕТ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЗОЛОТА В КОЛУМБИИ 31.03.2016

Австралийская Metminco Ltd. выкупила месторождение золота в Колумбии у RMB Australia Holdings Limited.

Metminco заключила договор о покупке акционерного пакета Minera Seafield SAS, ранее принадлежавшего RMB Australia Holdings. Minera Seafield владеет проектом по разработке месторождения золота Quinchia в Колумбии, ресурсы которого оцениваются в 2,8 млн. унций.

По условиям договора, Metminco выпустит акции в пользу акционеров RMB Australia Holdings на общую сумму \$18,8 млн. Сделку планируется закрыть к маю 2016 г.

SOGRA no материалам proactiveinvestors.co.uk

TOREX НАЧАЛА ПРОМЫШЛЕННУЮ ДОБЫЧУ ЗОЛОТА В МЕКСИКЕ

31.03.2016

Канадская Torex Gold Resources Inc. приступила к промышленной эксплуатации проекта El Limon-Guajes на юго-западе Мексики.

Напомним, что выплавка золота стартовала на проекте в декабре 2015 г. На настоящий момент суточная норма переработки руды на ELG насчитывает 9,5 тыс. т, что составляет порядка 60% проектной нормы. В марте на ELG было выпущено 38,2 тыс. унций золота, при этом продажи составили 31,5 тыс. унций по цене \$1234/унция. Torex также продолжила работы по наладке процесса отработки золотосодержащих хвостов.

Компания намерена в текущем году вывести ELG на проектные мощности и достичь стабильного уровня производства. По итогам прошлого года чистый убыток компании сократился на 7% до \$24,6 млн.

SOGRA no материалам stockhouse.com

SUMITOMO УВЕЛИЧИТ ДОБЫЧУ ЗОЛОТА ДО 1 МЛН. УНЦИЙ К 2021 Г.

31.03.2016

Японская Sumitomo Metal Mining Co., Ltd. нацелена удвоить производство золота в последующие пять лет за счет приобретения новых проектов.

Увеличив недавно долю в крупном медном проекте Morenci в шт. Аризона (США) с 15% до 28%, компания переключила свое внимание на добычу золота. Президент Sumitomo, г-н Йошиаки Наказато сообщил, что компания намерена удвоить объемы выпуска драгметалла к 2021 г. На настоящий момент портфель активов Sumitomo включает два золотодобывающих рудника, Hishikari в Японии и Рого на Аляске, на которых в общей сложности добывается порядка полумиллиона унций ежегодно. Через пять лет планируется расширить производство золота до 1 млн. унций за счет приобретения новых рудников и расширения ресурсного потенциала собственных проектов.

По итогам 2014-2015 финансового года выручка компании составила \$7,5 млрд., а значит, в скором времени Sumitomo сможет направить часть свободных средств на реализацию «золотых» планов. Нельзя предугадать, как именно будет действовать японский лидер отрасли, но возможно проследить, куда уже направлены инвестиции.

Sumitomo участвует в СП с канадской геологоразведочной компанией Viscount Mining Corp. Ключевой проект последней - Cherry Creek в шт. Невада (США). В феврале 2015 г. Sumitomo выкупила 75%-ную долю акций Viscount Mining. По условиям договора, японская компания обязуется вложить порядка \$30-40 млн. в ТЭО проекта, а также инвестировать в разработку Cherry Creek \$10 млн. на протяжении последующих 8 лет.

SOGRA no материалам streetwisereports.com

DUNDEE РАСШИРЯЕТ РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОЕКТА CHELOPECH

29.03.2016

Канадская Dundee Precious Metals Inc. расширяет ресурсную базу проекта Chelopech в Болгарии.

По итогам продолжительной программы ГРР компании удалось расширить оценку выявленных и оцененных ресурсов золота на Chelopech на 15% до 1,5 млн. унций. При этом содержание золота сократилось на 5% до 3,4 г/т.

В 2016 г. Dundee намерена продолжить разведку новых залежей драгметалла на Chelopech, программа ГРР включает планы по бурению 28 тыс. метров колонкового бурения.

SOGRA по материалам juniorminingnetwork.com

ZIJIN ВЕРИТ В ЛУЧШЕЕ, НЕСМОТРЯ НА ПАДЕНИЕ ПРИБЫЛИ

28.03.2016

Крупнейший китайский производитель золота Zijin Mining сообщил о снижении прибыли в 2015 г. почти на 30% до \$261 млн. на фоне падения цен на металлы.

Несмотря на ухудшение финансовых показателей, компания строит оптимистичные планы. Zijin, которая также добывает медь, цинк и свинец, сообщила о планах по увеличению выпуска золота в 2016 г. на 15% до 42,5 т. Компания также намерена расширить выработку меди на 3% до 155 тыс. т. По словам представителей Zijin, увеличение инвестиционной привлекательности золота в качестве актива-убежища поддержит позитивную ценовую динамику в секторе. Кроме того компания прогнозирует постепенное восстановление котировок на цветные металлы.

Напомним, что в декабре 2014 г. Zijin инвестировала \$81 млн. в развитие золотодобывающих проектов канадской компании Pretium Resources. Кроме того, в прошлом году китайский производитель приобрел долю в проекте Porgera, заключив инвестиционное соглашение с Barrick, а также подписал договор о создании СП Камоа по добыче меди с канадской Ivanhoe Mines.

SOGRA по материалам mining.com

ALAMOS НАРАЩИВАЕТ РЕСУРСНУЮ БАЗУ И ПРОГНОЗИРУЕТ РОСТ ДОБЫЧИ ЗОЛОТА

28.03.2016

Канадская Alamos Gold Inc. опубликовала операционные результаты за 4 кв. 2015 г. и прогноз производства на 2016 г., а также сообщила об увеличении ресурсного потенциала проекта Young-Davidson.

В 4 кв. 2015 г. объем производства золота достиг 104,7 тыс. унций, что почти в 2,5 раза выше показателей АППГ и на 19,5% - в квартальном исчислении. Чистый убыток компании в указанный период сократился на 77% к АППГ до \$61,1 млн. Всего за 2015 г. Alamos выпустила 380 тыс. унций золота.

Также по итогам 2015 г. Alamos удалось расширить оценку потенциала месторождений Cerro Pelon и La Yaqui в рамках проекта Young-Davidson.

Программа аудита показала увеличение объема выявленных ресурсов золота на 145% до 542 тыс. унций.

По сообщению руководства, объемы выпуска золота в 2016 г. прогнозируются на уровне 370-400 тыс. унций.

SOGRA по материалам sonoranweeklyreview.com

АНЬХОЙ – В ДЕСЯТКЕ ВЕДУЩИХ РЕГИОНОВ ПО ЗОЛОТОДОБЫЧЕ В КНР

21.03.2016

По итогам 2015 г. провинция Аньхой вошла в десятку крупнейших регионов-производителей золота в КНР.

Несмотря на общий спад добычи золота в Поднебесной на 0,4% до 450,1 т, выпуск драгметалла в пров. Аньхой в 2015 г. вырос на 6,6% до 22,9 т, также превысив плановые ориентиры на 4,2%. В общей сложности за последние пять лет на территории провинции было добыто порядка 102 т золота. Прибыль золотодобывающего сектора в регионе в прошлом году составила более \$150 млн.

Кроме того, в 2015 г. в геологоразведку на территории пров. Аньхой было инвестировано несколько десятков миллионов долларов, по итогам года было разведано 24 т золотых запасов.

SOGRA по материалам 365jia.cn

CONDOR GOLD РАСШИРЯЕТ ТЕРРИТОРИЮ ПРОЕКТА LA INDIA

21.03.2016

Британская Condor Gold plc. расширяет территорию проекта La India в Никарагуа.

Компания приобрела лицензию на право разработки участка Mestiza, который прилегает к территории проекта La India. По условиям сделки, Condor выплатит в пользу прежнего владельца \$30 тыс. в качестве аванса, \$470 тыс. до июня текущего года и \$200 тыс. в последующие 20 месяцев.

Согласно последним результатам аудита ресурсы Mestiza оцениваются в 333 тыс. унций золота. За счет приобретения данного участка Condor может сократить программу геологоразведки новых месторождений и сосредоточиться на разведывательном бурении на Mestiza. Кроме того благодаря расширению потенциала La India прогнозируемые объемы выпуска золота на проекте могут вырасти в диапазоне 91-165 тыс. унций в год.

SOGRA по материалам proactiveinvestors.co.uk

HUMMINGBIRD РАЗВИВАЕТ ПОТЕНЦИАЛ ОТРАБОТКИ ПРОЕКТА YANFOLILA

21.03.2016

Британская Hummingbird Resources PLC улучшила оценку экономических характеристик проекта Yanfolila в Мали за счет увеличения ресурсного потенциала месторождения.

По итогам программы ГРР в 2015 г. ресурсы проекта выросли на 21% до 2,2 млн. унций золота. При этом рудные запасы насчитывают 7 млн. т руды с содержанием золота 3,14 г/т или 709,8 тыс. унций. Благодаря росту ресурсного потенциала проекта ожидаемая ставка доходности проекта (IRR) увеличилась на 60%. На текущий момент чистая приведенная стоимость Yanfolila оценивается в \$162 млн.

Ранее Hummingbird планировала начать добычу золота на Yanfolila в 1 п. 2016 г. Сейчас компания сосредоточена на оптимизации плана эксплуатации проекта в соответствии с обновленными результатами аудита ресурсов.

SOGRA по материалам miningweekly.com

ARGONAUT ОЦЕНИВАЕТ ПЕРСПЕКТИВЫ ДОБЫЧИ ЗОЛОТА НА ПРОЕКТЕ MAGINO

17.03.2016

Канадская Argonaut Gold Inc. получила первые результаты программы предварительного ТЭО проекта Magino в пров. Онтарио (Канада).

По итогам аудита, ресурсы Magino включают порядка 2,8 млн. унций золота в категории выявленных и оцененных. Сроки эксплуатации проекта составят 10 лет, при этом средние годовые объемы производства на Magino ожидаются на уровне 295 тыс. унций золота. Совокупные производственные издержки планируются на уровне \$842/унция. По первоначальной оценке, проект обойдется компании в \$539,7 млн. Срок окупаемости проекта составит порядка 3 лет.

Argonaut продолжит изучать перспективы отработки месторождения Magino, в текущем году намерена получить результаты окончательного ТЭО проекта.

SOGRA по материалам argonautgold.com

AUREUS НАРАЩИВАЕТ ВЫПУСК ЗОЛОТА В ЛИБЕРИИ

17.03.2016

Канадская Aureus Mining Inc. постепенно стабилизирует отработку месторождения золота на проекте New Liberty в Либерии.

По сообщениям компании, в первые две недели марта на New Liberty было выпущено 4,5 тыс. унций золота, что соответствует месячному объему производства драгметалла в феврале. С начала промышленной эксплуатации в марте 2015 г. к настоящему моменту на проекте выпустили 19,2 тыс. унций золота.

Степень извлечения драгметалла в среднем превышает 90%. Компания продолжает оптимизировать загрузку мощностей ЗИФ на New Liberty и ожидает улучшения операционных показателей в ближайшие месяцы. До конца текущего года Aureus намерена достичь проектной нормы выработки 119 тыс. унций/год.

SOGRA по материалам proactiveinvestors.co.uk

KINGSGATE ПРОДАЛА РУДНИК CHALLENGER ЮНИОРНЫМ ЗОЛОТОДОБЫТЧИКАМ

17.03.2016

Австралийская Kingsgate Consolidated Ltd. закрыла сделку о продаже рудника Challenger юниорным золотодобывающим компаниям.

Ранее, в октябре 2015 г. компания заключила сделку о продаже рудника и лицензии на разработку месторождения Challenger австралийским юниорам Diversified Minerals Pty Ltd. и WPG Resources за \$1 млн. По условиям сделки, компании сформируют СП в рамках проекта Challenger, доля участия каждого партнера составит 50%.

В конце февраля Kingsgate перевела Challenger в режим технического обслуживания в связи с плановыми ремонтными работами. Производство на руднике возобновится в июне. Согласно пресс-релизу компании, в июле-декабре 2015 г. объемы выпуска золота на составили 39,6 тыс. унций.

SOGRA по материалам miningweekly.com

SARACEN УЛУЧШАЕТ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРОГНОЗЫ ДЛЯ ПРОЕКТА THUNDERBOX

07.04.2016

Австралийская Saracen Mineral Holdings повысила производственные ориентиры на проекте Thunderbox в шт. Западная Австралия.

Компания улучшила прогноз выпуска на текущий 2015-2016 фингод на Thunderbox с 170-180 тыс. унций до диапазона 175-195 тыс. унций. В текущем квартале ожидается выход Thunderbox на проектную мощность, что позволит достичь годового производства 300 тыс. унций и обеспечит Saracen 6 место в списке крупнейших продуцентов золота, чьи акции торгуются на Австралийской фондовой бирже.

Подготовка проекта к промышленному этапу эксплуатации практически завершена. Напомним, что в 2014-2015 фингоду компания выпустила на Thunderbox 167,5 тыс. унций желтого драгметалла.

SOGRA по материалам theaustralian.com.au

В САУДОВСКОЙ АРАВИИ ЗАПУСТИЛИ НОВЫЙ ПРОЕКТ ПО ДОБЫЧЕ ЗОЛОТА

04.04.2016

Компания Saudi Arabian Mining Co. (Ma'aden) приступила промышленному производству золота на проекте Ad Duwayhi в округе Мекка, Саудовская Аравия.

По словам руководства, годовые объемы производства на Ad Duwayhi ожидаются на уровне 180 тыс. унций после выхода на проектные мощности к концу текущего года. При этом совокупные объемы выпуска золота Ma'aden вырастут до 340 тыс. унций/год. На настоящий момент ресурсы Ad Duwayhi включают более 1,9 млн. унций.

Рудник Ad Duwayhi станет ключевым проектом в рамках стратегии Ma'aden по расширению и развитию золотодобычи в центральных и западных регионах страны.

SOGRA по материалам mining.com

ORECORP ИЗУЧАЕТ ПЕРСПЕКТИВЫ ДОБЫЧИ ЗОЛОТА В ТАНЗАНИИ

04.04.2016

Австралийская OreCorp Limited. оценила ресурсный потенциал проекта Nyanzaga на северо-западе Танзании.

По итогам программы аудита на Nyanzaga было выявлено 2,8 млн. унций запасов золота. В настоящее время компания приступила к предварительной оценке перспектив открытой/подземной разработки проекта, а также к технологическим испытаниям методов извлечения золота.

OreCorp рассчитывает получить результаты предварительного ТЭО в 4 кв. текущего года.

SOGRA по материалам miningweekly.com

SARACEN МОЖЕТ ПРОДЛИТЬ СРОКИ ОТРАБОТКИ ПРОЕКТА CAROSUE DAM

13.04.2016

Австралийская компания Saracen Mineral Holdings намерена продлить сроки эксплуатации проекта Carosue Dam в шт. Западная Австралия на фоне улучшения оценки ресурсного потенциала.

В результате продолжительной программы разведочного бурения компании удалось расширить оценку запасов и ресурсов участка Karagi в рамках проекта Carosue Dam. По сообщению компании, ресурсы Karagi увеличились на 38% до 873 тыс. унций золота, запасы – на 117% до 212,4 тыс. унций, что позволит компании продлить сроки эксплуатации проекта. В текущем финансовом году Saracen планирует вложить 3,4 млн. в продолжение геологоразведки на Karagi.

Согласно последним результатам ТЭО, средний годовой выпуск золота на Carosue Dam может достичь 165 тыс. унций при производственных издержках на уровне \$775,6/унция. На протяжении 5 лет срока эксплуатации компания планирует последовательно наращивать годовую выработку на проекте с 150 до 170 тыс. унций золота.

SOGRA по материалам miningweekly.com

GOLD ROAD МОЖЕТ ПРИВЛЕЧЬ ПАРТНЕРА ДЛЯ ОСВОЕНИЯ GRUYERE

19.04.2016

Австралийская Gold Road Resources ищет партнера для совместного развития проекта Gruyere в шт. Западная Австралия.

Руководство компании сообщило, что в рамках изучения перспектив финансирования проекта рассматривает создание СП Gruyere. Gold Road может предложить партнеру долю участия в проекте в размере 30-40%. В то же время компания исследует возможности краткосрочного долгового финансирования с целью привлечения средств на начальный этап освоения Gruyere.

По результатам ТЭО, капвложения в развитие проекта оцениваются в \$351 млн. По предварительным данным, на протяжении 12 лет срока эксплуатации годовые объемы выработки золота на Gruyere составят 265 тыс. унций.

SOGRA по материалам miningweekly.com

LION ONE ОЦЕНИЛА ПЕРСПЕКТИВЫ ОТРАБОТКИ ПРОЕКТА TUVATU 26.04.2016

Канадская Lion One Metals Ltd. подготовила предварительное ТЭО проекта Tuvatu на о-ве Фиджи.

Согласно последним результатам аудита, выявленные ресурсы Tuvatu включают 300 тыс. унций золота, предполагаемые оцениваются в 468 тыс. унций. Сроки эксплуатации проекта оцениваются в 7,5 лет, на протяжении первых 4 лет объемы производства драгметалла на Tuvatu ожидаются на уровне 91 тыс. унций/год при себестоимости \$567/унция. Капзатраты в развитие проекта составят \$48,6 млн., срок окупаемости – 1,5 года.

К настоящему моменту Lion One получила все необходимые лицензии на строительство и разработку Tuvatu. Руководство компании сосредоточено на поиске возможностей привлечения финансирования развития проекта.

SOGRA по материалам marketwired.com

GLENCORE ПРОДАЕТ ЗА \$2 МЛРД ЗОЛОТОЙ РУДНИК В КАЗАХСТАНЕ 04.05.2016

Швейцарский трейдинговый гигант Glencore изучает варианты продажи своего крупнейшего золотого рудника, который находится в Казахстане. В рамках стратегии по снижению долговой нагрузки компания может выручить за рудник Васильковское в Казахстане не менее \$2 млрд.

Как пишет The Wall Street Journal, к Васильковскому золотоносному месторождению проявляют интерес крупные китайские горнопромышленники.

Продав принадлежащие компании 70% акций месторождения, Glencore сможет сократить до 18 млрд свой долг в этом году, сообщили изданию источники, знакомые с планами руководства Glencore.

Компания добывает на руднике Васильковское примерно 350 000 унций в год. Другое небольшое месторождение Комаровское, компания продала в апреле Polymetal International за \$100 млн.

<http://mining-info.ru/>

RAMELIUS НАРАЩИВАЕТ СОБСТВЕННУЮ РЕСУРСНУЮ БАЗУ 10.05.2016

Австралийская Ramelius Resources оценила ресурсный потенциал месторождения Milky Way в шт. Западная Австралия.

По результатам аудита, совокупные ресурсы Milky Way включают 241 тыс. унций золота. Месторождение расположено в 3 км от флагманского проекта компании – ЗИФ Mt Magnet.

По словам руководства, освоение месторождения Milky Way позволит компании расширить производительность Mt Magnet. В настоящее время Ramelius приступила к отбору проб с Milky Way, технологическим испытаниям, а также готовится подать заявку на получение лицензии на разработку месторождения.

Напомним, что по итогам 1 кв. 2016 г. Ramelius выпустила 26,7 тыс. унций золота.

SOGRA по материалам miningweekly.com

SARACEN ВЫВЕЛА РУДНИК THUNDERBOX НА ПРОЕКТНУЮ МОЩНОСТЬ

10.05.2016

Австралийская Saracen Mineral Holdings вывела рудник Thunderbox на проектную мощность с опережением графика.

Выход Thunderbox (шт. Западная Австралия) на промышленный уровень производства был запланирован на июнь, однако компании удалось достичь проектной нормы выработки уже в конце апреля. По итогам предыдущего месяца на Thunderbox было выплавлено 7 тыс. унций золота при средних темпах переработки 2,5 млн. т руды/год.

По словам руководства Saracen, освоение Thunderbox позволит укрепить баланс компании и реализовать потенциал будущего расширения производства. В 2015-2016 фингоду Saracen прогнозирует объемы выпуска золота на проекте на уровне 175-195 тыс. унций, что позволит увеличить совокупную производительность компании до 300 тыс. унций золота в год.

SOGRA по материалам miningweekly.com

КАМИНАК УТВЕРДИЛА БЮДЖЕТ ПРОЕКТА COFFEE НА 2016 Г.

10.05.2016

Канадская Kaminak Gold Corp. утвердила бюджет проекта Coffee на территории Юкон (Канада) на 2016 г.

Бюджет на развитие Coffee в 2016 г. предусматривает капитальные затраты на уровне \$29 млн., в т.ч. \$14 млн. будет потрачено на лицензирование, \$5 млн. – на ГРП и \$10 млн. будет направлено на строительные и инженерные работы. В целом капитальная стоимость проекта оценивается в \$2,6 млн.

Согласно результатам ТЭО, срок эксплуатации проекта составит порядка 9 лет. Средние годовые объемы выпуска золота на Coffee оцениваются в 193 тыс. унций, при этом в первые 5 лет данный показатель ожидается на уровне 200 тыс. унций. По итогам последней программы аудита ресурсы проекта оцениваются в 1,9 млн. унций золота.

По сообщению руководства, Kaminak намерена приступить к возведению проекта Coffee во 2 кв. 2018 г.

SOGRA по материалам juniorminingnetwork.com

THOMPSON CREEK УВЕЛИЧИТ МОЩНОСТИ ПРОЕКТА MT. MILLIGAN ЗА СЧЕТ ВТОРИЧНОГО ДРОБЛЕНИЯ

10.05.2016

Американская Thompson Creek Metals Company Inc. потратит \$47 млн. на установку линии вторичного дробления на флагманском проекте Mount Milligan в пров. Британская Колумбия в Канаде.

В настоящий момент ведутся подготовительные работы перед началом строительства линии вторичного дробления, запуск которой позволит увеличить перерабатывающие мощности рудника до 62,5 тыс. т руды/сутки.

По итогам 1 кв. 2016 г. Thompson Creek увеличила производство золота на 16% к АППГ до 53 тыс. унций, меди – на 24% до 8,6 тыс. т.

По сообщению руководства, в 2016 г. объемы выпуска золотомедного концентрата на Mount Milligan ожидаются на уровне 125-135 тыс. т, с содержанием 25-29,5 тыс. т меди и 24-270 тыс. унций золота.

SOGRA по материалам miningweekly.com

ТОП САМЫХ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ЗОЛОТЫХ РУДНИКОВ 20.05.2016

Принимая решение об инвестициях в добычу золота, профессионалы ориентируются не только на масштаб компании, но и на производительность рудника, которая является критерием величины будущей прибыли.

Месторождение «Витватерсранд» (Witwatersrand Basin)

Согласно журналу National Geographic, почти 40% мирового золота за последние 120 лет было добыто на южноафриканском месторождении Witwatersrand Basin в Йоханнесбурге. Возраст его залежей насчитывает более трех миллиардов лет.

По данным Пенсильванского Университетарудник производил около тысячи тонн золота в 1960-х. Со временем темпы снизились, но тем не менее, в последние годы его производительность составляет около 320 тонн золота.

Разработку месторождения ведёт южноафриканская AngloGold Ashanti Ltd. В 2015 году перед ней встал вопрос жизненно важный вопрос оптимизации: как с наименьшими затратами достать золото, залегающее глубже, чем когда-либо. Чтобы остаться на плаву, компания приняла решение по максимуму заменить людей машинами. Помимо повышения уровня безопасности механизация также позволила сократить простои производства, сообщает Wall Street Journal.

Рудники Китая

Китай является одним из крупнейших мировых поставщиков золота, добыча которого ведётся в различных частях страны. По оценкам Всемирного золотого совета (The World Gold Council) Поднебесная производит около 460 тонн жёлтого металла в год.

Zijin Mining один из крупнейших китайских производителей, осуществляющий добычу золота и других металлов. Его производительность составляет порядка 175 тонн золота. Компания работает преимущественно внутри страны. Согласно ожиданиям аналитиков при сохранении темпов роста китайской экономики рост её золотодобывающей промышленности может ожидаться к 2018 году.

Карьер «Грасберг» (Grasberg Mine)

Месторождение «Грасберг» в Индонезии является крупнейшим в мире золотым рудником. Согласно данным Reuters, стоимость запасов золота здесь оценивается в \$16,2 млрд. Наиболее активную инвестиционную и добывающую

деятельность в регионе осуществляет Freeport-McMoRan Inc. Однако на данный момент компания пересматривает свои планы на будущее в связи с изменениями лицензионных соглашений и истечением срока предыдущих договоренностей с правительством Индонезии.

Несмотря на то, что в ближайшей перспективе производительность рудника установится на уровне ниже среднего, переговоры с властями дают основания полагать, что компанию ожидают позитивные изменения в будущем, пишет Mining Global. Ключевой фактор, влияющий на прибыль компании — требования правительства Индонезии. Власти настаивают на получении почти 20% доли Freeport-McMoRan Indonesia к концу года и 30% в 2019-м.

Золотой рудник «Пуэбло Вьехо» (Pueblo Viejo)

Рудник «Пуэбло Вьехо» находится в Доминиканской республике и является одним из крупнейших золотоносных рудников в мире. Подтвержденные и возможные запасы оцениваются в 14,93 млн унций. Принадлежит компаниям Goldcorp — (40%) и Barrick Gold Corporation (60%). Разработка месторождения началась в августе 2012 года с выходом на производственную мощность в январе 2013-го.

Объем добычи в 2015-м составил для Barrick Gold 572 тысячи унций, для Goldcorp 381 тысячу унций. Планируемая производительность на 2016-й для Barrick Gold — 600-650 тысяч унций, Goldcorp 400- 440 тысяч унций. Совокупный объем добываемого на руднике золота оценивается примерно в \$1,3 млрд в год. Наиболее затратная статья расходов — очистка сточных вод.

Успешное развитие горнорудных компаний определяется множеством факторов, и одним из самых важных является правильный баланс между безопасностью (во всех смыслах этого слова) производства и его темпами, считают в Mining Global.

<http://mining-info.ru/>

В ХУНАНИ РАЗВЕДАЛИ КРУПНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЗОЛОТА!

30.05.2016

Перспективный актив расположен в уезде Лонин, его потенциальные запасы по желтому драгметаллу достигают 53,5 т, а по серебру – 128 т.

По мнению экспертов портала OMETAL, в случае принятия решения о начале добычи на объекте коммерческая эксплуатация месторождения может продлиться более 20 лет, а совокупная стоимость извлеченного сырья превысит 1,5 млрд. USD.

SOGRA, по материалам <http://china.alibaba.com/>

GOLDCORP ИНВЕСТИРУЕТ В ЮНИОРОВ ЗОЛОТОДОБЫЧИ

22.06.2016

Канадская Goldcorp приобретает долю в юниорной компании с целью расширения участия в новых перспективных проектах.

Одна из ведущих золотодобывающих компаний Канады Goldcorp подписала соглашение с юниорной Independence Gold Corp. о приобретении порядка 10,9

млн. акций последней, что соответствует 19,9%-ной доле в капитале Independence. Сделка оценивается в \$1,14 млн.

В рамках данного соглашения, по словам руководства, Goldcorp преследует инвестиционные цели, что также вписывается в политику компании по развитию будущего поколения золотодобытчиков путем инвестирования в стартовый капитал юниоров отрасли.

На настоящий момент портфель активов Independence включает проект на стадии разведки 3Ts в пров. Британская Колумбия, предполагаемые ресурсы которого оцениваются в 441 тыс. унций. Также Independence владеет несколькими проектами на территории Юкон, где в настоящее время ведутся поисково-оценочные и разведочные работы.

SOGRA по материалам miningweekly.com

СНМС ЗАВЕРШИЛ СТРОИТЕЛЬСТВО ЗОЛОТОГО РУДНИКА В ТАДЖИКИСТАНЕ!

14.06.2016

Иностранное инвестиционное подразделение китайского холдинг CNMC сообщило 13 июня о завершении строительства золотого рудника Покрут в Таджикистане.

Работы на проекте начались в конце 2010 года, он на 100% принадлежит CNMC Gold. Совокупные запасы желтого металла на месторождении составляют 150 т, плановый годовой объем добычи – 3 т.

По данным экспертов портала CNMN, на предприятии будет создано до 1000 новых рабочих мест, в основном для местных жителей.

SOGRA по материалам xkxm.com

DORAY MINERALS РАСШИРИТ РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОЕКТА DEFLECTOR

11.08.2016

После успешного старта выплавки золота на руднике Deflector австралийская юниорная компания Doray Minerals готовится приступить к ГРП на прилегающих к проекту участках.

Компания утвердила бюджет на геологоразведку в размере \$4 млн., работы начнутся в октябре-декабре 2016 г. Таким образом Doray планирует расширить ресурсную базу Deflector и продлить сроки эксплуатации проекта. В настоящее время компания также сосредоточена на выводе ЗИФ Deflector на проектную мощность, старт промышленного производства запланирован на начало 4 кв.

Согласно последним результатам ТЭО средние годовые объемы выпуска на Deflector ожидаются на уровне 80 тыс. унций золота на начальном этапе с потенциалом увеличения до 150 тыс. унций в среднесрочной перспективе.

SOGRA по материалам miningweekly.com

HARMONY НАШЛА КРУПНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЗОЛОТА В ЮАР

12.09.2016

Южноафриканская Harmony Gold Co Mining Ltd. обнаружила крупное месторождение золота в пров. Фри-Стейт (ЮАР).

Harmony Gold совместно с геологоразведочной компанией White Rivers Exploration в результате продолжительных ГРП обнаружила участок залежей золота вблизи действующего рудника Target. Согласно результатам аудита, ресурсы месторождения включают 11,5 млн. унций золота. В рамках проекта по разведке месторождения Harmony владеет долей 35%, тогда как White Rivers Exploration принадлежит 65%.

Близкое расположение к руднику Target, разработку которого осуществляет Harmony, обеспечит доступ к имеющейся инфраструктуре, что позволит сократить капитальные затраты на развитие СП White Rivers-Harmony. По предварительной оценке, выпуск золота на новом проекте составит 250-300 тыс. унций золота в год.

SOGRA по материалам miningweekly.com

NEW GOLD ЗАПУСТИТ ПРОЕКТ RAINY RIVER К СЕРЕДИНЕ 2017 Г.

08.09.2016

Канадская New Gold Inc. намерена запустить проект Rainy River в пров. Онтарио в середине 2017 г.

Компания опубликовала отчет о проделанной работе в рамках программы подготовки к вводу в эксплуатацию Rainy River. К настоящему моменту строительство проекта и возведение инфраструктуры завершено на 45%. На новой ЗИФ приступили к установке оборудования для переработки сырья. Также компания New Gold намерена получить официальное разрешение от местных экологических инстанций на расширение хвостохранилища в рамках проекта. За прошедшие 8 месяцев текущего года объем капитальных затрат на развитие Rainy River составил \$565 млн.

Согласно планам компании, на проекте ежегодно будет выпускаться порядка 325 тыс. унций золота на протяжении первых девяти лет эксплуатации при стоимости производственных издержек на уровне \$670/унция.

SOGRA по материалам juniorminingnetwork.com

В ХЭНАНИ НАШЛИ БОЛЕЕ 100 Т ЗОЛОТА!

27.09.2016

Управление ГРП китайской пров. Хэнань сообщило 26 сентября о разведке крупного месторождения золота.

На территории уезда Тунбай было первоначально обнаружено 4 рудопроявления на площади 1649 км², начиная с 2013 года, здесь проводились углубленные геологоразведочные мероприятия, которые через 3,5 года дали результат в виде 104,96 т оцененных запасов золота и 122 т попутного серебра.

По мнению экспертов портала OMETAL, совокупный объем вложений в ГРП на данном участке составил 13 млн. USD, общий объем разведочных бурений – 50 тыс. м, потенциальная стоимость обнаруженных запасов золота и серебра –

более 4 млн. USD, срок промышленной разработки месторождения может составить до 80 лет.

SOGRA по материалам xkxmt.com

SHANTA РАСШИРИЛА ОЦЕНКУ РЕСУРСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ЗОЛОТА В ТАНЗАНИИ

19.09.2016

Shanta Gold повысила оценку ресурсов месторождения Punga в рамках золотодобывающего проекта New Luika на юго-западе Танзании.

По результатам ГРП оценка выявленных ресурсов золота расширилась на 409% до 205,3 тыс. унций.

Участок Punga расположен примерно в 2,5 км к северо-востоку от ЗИФ New Luika и сейчас прилегает к границам открытой выработки. Совокупные объемы ресурсов в категории выявленных и предполагаемых выросли в 3,5 раза до 258 тыс. унций.

Благодаря успешным результатам ГРП на участке акции компании выросли в цене.

Согласно прогнозам Shanta Gold, разработка Punga продлится до 2020 г. В 1 кв. 2017 года планируется провести работы по уточнению оценки рудных запасов месторождения.

www.miningweekly.com

SEABRIDGE ОЦЕНИЛА ПОТЕНЦИАЛ ОТРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ KSM

19.09.2016

Канадская компания Seabridge Gold получила результаты предварительного ТЭО проекта KSM в пров. Британская Колумбия (Канада).

KSM является одним из крупнейших в мире неосвоенных золотомедных проектов. По итогам программы аудита, выявленные и оцененные ресурсы месторождения включают 49,8 млн. унций золота, 13,6 млрд. фунтов меди и 253 млн. унций серебра. Также на проекте содержится 30,8 млн. унций золота и 19,2 млрд. фунтов меди в категории предполагаемых ресурсов. По предварительной оценке, срок эксплуатации проекта может продлиться 53 года. При этом среднегодовые объемы выпуска золота составят 530 тыс. унций. Средняя стоимость производственных издержек прогнозируется на уровне \$673/унция.

Капзатраты на возведение и начальный этап эксплуатации KSM оцениваются в \$5 млрд.

globenewswire.com

BLACKHAM НАЧИНАЕТ ВЫПУСК ЗОЛОТА НА ПРОЕКТЕ MATILDA

12.10.2016

Австралийская юниорная компания Blackham Resources в ближайшие дни выплавит первое золото на проекте Matilda в шт. Западная Австралия.

В рамках этапа опытно-промышленной эксплуатации на Matilda продолжается пусконаладка оборудования на ЗИФ, и до конца недели на проекте

планируют выплавить первое золото. В июле-сентябре объемы добычи золотосодержащего сырья на Matilda составили 1,6 млн. т. В дальнейшем компания сосредоточится на разработке залежей богатых руд в рамках проекта.

Согласно последним результатам аудита, ресурсы Matilda насчитывают порядка 5,1 млн. унций, среднегодовые объемы выпуска ожидаются на уровне 100 тыс. унций драгметалла при себестоимости производства \$930-\$980/унция.

Финансовые позиции Blackham довольно устойчивые, на текущий момент свободная денежная наличность компании составляет \$43,7 млн. К слову, Blackham недавно заключила форвардные контракты на поставку 34,3 тыс. унций золота с Matilda по цене 1339,7/унция.

SOGRA по материалам proactiveinvestors.com.au

ROXGOLD ПРИСТУПИЛА К ПРОМЫШЛЕННОЙ ДОБЫЧЕ ЗОЛОТА В БУРКИНА-ФАСО

05.10.2016

Канадская Roxgold Inc. приступила к промышленному производству золота на проекте Yaramoko в Буркина-Фасо.

Руководство компании объявило о выходе проекта на промышленные объемы добычи драгметалла. Согласно результатам ТЭО, на Yaramoko будет ежегодно выпускаться в среднем 100 тыс. унций золота на протяжении 7,5 лет срока эксплуатации, стоимость производственных издержек оценивается в \$590/унция. Выявленные и оцененные ресурсы проекта насчитывают порядка 1,1 млн. унций золота, предполагаемые включают 759 тыс. унций.

В 3 кв. текущего года, на этапе опытно-промышленной эксплуатации, объемы выпуска золота на Yaramoko составили 33 тыс. унций.

SOGRA по материалам canadianminingjournal.com

RESOLUTE РАСШИРЯЕТ РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРОЕКТА В МАЛИ

25.10.2016

Австралийская Resolute Mining Ltd. обнаружила новые залежи золота в рамках программы ГРП на проекте Syama в Мали.

Согласно сообщению компании, два новых участка залежей богатой золотосодержащей руды были обнаружены на флангах основного месторождения в рамках Syama. Resolute начала масштабную программу ГРП на проекте в конце 2015 г. с целью расширения ресурсного потенциала. Сейчас компания намерена продолжать разведочные работы для дальнейшего уточнения оценки ресурсов проекта.

По предварительным данным, разработка Syama продлится 12 лет, среднегодовые объемы выпуска золота ожидаются на уровне 250 тыс. унций.

SOGRA по материалам miningweekly.com

GASCOYNE ПОДГОТОВИТ ТЭО ПРОЕКТА DALGARANGA ДО КОНЦА 2016 Г.

25.10.2016

Австралийская юниорная Gascoyne Resources завершит подготовку ТЭО проекта Dalgaranga в шт. Западная Австралия в 4 кв. 2016 г.

Согласно пресс-релизу компании, на проекте продолжается реализация программы ГРР. На настоящий момент удалось расширить оценку выявленных и оцененных ресурсов Dalgaranga на 40% до 1,1 млн. унций. Подготовка ТЭО проводится в рамках установленных ранее сроков и бюджетных средств и, по сообщению руководства, завершится в октябре-декабре текущего года.

На настоящий момент портфель активов Gascoyne включает 2 проекта на стадии разведки, Glenburgh и Dalgaranga, совокупный ресурсный потенциал которых превышает 2 млн. унций.

SOGRA по материалам proactiveinvestors.com.au

ENDEAVOUR ЗАПУСТИТ ПРОИЗВОДСТВО ЗОЛОТА НА HOUNDE´ В 4 КВ. 2017 Г.

21.10.2016

Компания Endeavour Mining (Каймановы Острова) готовится к запуску проекта Hounde´ в Буркина-Фасо в 4 кв. 2017 г.

Строительные работы на проекте начались в апреле текущего года. В ноябре компания намерена завершить монтаж оборудования на ЗИФ в рамках Hounde´. Начало производства золота на Hounde´ намечено на 4 кв. 2017 г.

На протяжении 10 лет срока эксплуатации на проекте ежегодно будет выпускаться в среднем 190 тыс. унций золота. В первые 4 года разработки Hounde´ объемы производства прогнозируются на уровне 235 тыс. унций при средней стоимости эксплуатационных издержек \$610/унция.

SOGRA по материалам miningweekly.com

MANDALAY РАСШИРЯЕТ ПОТЕНЦИАЛ ЗОЛОТОГО ПРОЕКТА В ШВЕЦИИ

23.12.2016

Юниорная канадская компания Mandalay Resources значительно увеличила оценку ресурсного потенциала проекта Vjörkdal в Швеции.

Согласно пресс-релизу Mandalay, по итогам продолжительной программы ГРР выявленные и оцененные ресурсы проекта расширились на 52% до 911 тыс. унций золота. При этом оценка рудных запасов поднялась на 40% до 586 тыс. унций.

Компания сообщила, что по результатам дополнительных ГРР срок эксплуатации Vjörkdal может быть продлен на 2 года до 10 лет. Согласно предварительной оценке, среднегодовые объемы добычи на проекте составят 50-55 тыс. унций золота. В 2017 г. Mandalay намерена продолжить ГРР с целью дальнейшего расширения ресурсной базы Vjörkdal.

SOGRA по материалам miningweekly.com

РЕСУРСЫ ЗОЛОТА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ УГУР В АЗЕРБАЙДЖАНЕ, МОГУТ БЫТЬ БОЛЕЕ ЗНАЧИТЕЛЬНЫМИ, ЧЕМ СЧИТАЛОСЬ РАНЬШЕ

16.12.2016

Главная золотодобывающая компания Азербайджана - Anglo Asian Mining — сообщила об успешных результатах разведочного бурения на открытом недавно месторождении золота Угур.

Участок находится в пределах лицензионной зоны «Гедабек», где компания уже добывает драгоценные металлы. Последние результаты исследований показали, что оксидная зона на месторождении Угур, гораздо обширнее, чем считалось ранее. Теперь компания собирается проводить бурение и на флангах перспективного участка, чтобы расширить его потенциал. Кроме того, будет продолжено зонкерование в центральной зоне участка и после составления его трехмерной модели, Anglo Asian Mining подготовит оценку ресурсов месторождения.

Так как Угур расположен недалеко от уже действующих мощностей компании на проекте «Гедабек», его освоение будет иметь стратегическую ценность и улучшит показатели проекта в целом.

Первое золото на «Гедабеке» было получено методом кучного выщелачивания пять лет назад.

В текущем году Anglo Asian Mining предприняла ряд мер для сокращения расходов на производство золота, снизив себестоимость одной унции драгоценного металла с 858 до 703 долларов.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

СЕРЕБРО

РОССИЙСКИЕ НОВОСТИ

КАНАДСКАЯ КОМПАНИЯ SILVER BEAR RESOURCES ОЦЕНИЛА ЗАПАСЫ СЕРЕБРА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ВЕРТИКАЛЬНОЕ В ЯКУТИИ

12.08.2016

Канадская компания Silver Bear Resources Inc занимается освоением месторождения Вертикальное в Якутии через свое дочернее предприятие — ЗАО «Прогноз». Кроме того, ей принадлежат лицензии на разработку других месторождений, входящих в состав Мангазейского рудного поля.

Два года назад компания проводила геологическое исследование проекта. В результате бурения, запасы серебра на месторождении Вертикальное были оценены по категории предполагаемых. Новые исследования участка позволили компании перевести их в категорию оцененных. На данный момент ресурсы серебра на месторождении Вертикальное составляют более четырех миллионов унций при содержании металла в руде около тысячи двухсот грамм на тонну. По планам компании, производство драгоценного металла на месторождении начнется уже в следующем году.

Месторождение Вертикальное расположено на четыреста километров севернее Якутска, в Кобяйском улусе Якутии. Оно было открыто в 2012 году. Государственная комиссия по запасам оценила ресурсы месторождения в 1147 тонны серебра, почти две тысячи тонн меди, более чем тридцать тысяч тонн свинца и сорок девять тысяч тонн цинка. Разработка Вертикального месторождения станет началом развития добычи серебра на территории Якутии.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

КАНАДСКАЯ SILVER BEAR RESOURCES СООБЩИЛА ОБ ОТКРЫТИИ ДВУХ НОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ СЕРЕБРА В ЯКУТИИ

18.10.2016

Silver Bear Resources специализируется на геологоразведке драгоценных металлов в России. В результате изыскательных работ, проводимых компанией с 2004 года на Эндыбальской площади в Кобяйском улусе Якутии, ей было открыто Вертикальное месторождение.

Промышленные запасы серебра на участке оцениваются в 1147 тонн. Недавно компания сделала два новых открытия в пределах месторождения Вертикальное. Участки Порфиновый и Стержневой обладают значительными запасами драгоценных металлов.

В ближайшем будущем компания намерена зарегистрировать новые месторождения в соответствии с канадским стандартом. По предварительным прогнозам ресурсы участка Стержневой составляют около сорока восьми тысяч тонн руды со средним содержанием серебра 1500 грамм на тонну. Ресурсы серебра оцениваются при этом в объеме семидесяти трех тонн драгоценного металла. Запасы руды на участке Порфиновый оцениваются в восемьдесят тысяч

тонн. При этом содержание золота в руде составляет 1,7 грамма на тонну, серебра — 46 грамм на тонну, а ресурсы серебра на проекте - более трех с половиной тонн.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ СЕРЕБРЯНОЕ И СЕНОН В МАГАДАНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗАВЕРШЕНЫ РАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ

31.10.2016

Региональное Министерство природных ресурсов Магаданской области сообщило, что условия лицензионных соглашений по проектам Серебряное и Сенон на данный момент выполняются в полном объеме.

Компания-оператор месторождений — китайская «Тонхуа Минбан» - завершила геологоразведочные работы этого сезона и отправила пробы породы для дальнейшего анализа в лабораторию. В ближайшем будущем китайская компания намерена наладить на проектах производство золота, сурьмы и серебра.

Еще один актив «Тонхуа Минбан», на котором будут также добываться золото и серебро, расположен в Северо-Эвенском районе Магаданской области (месторождение Кегали). Здесь на данный момент продолжается бурение колонковым способом с целью изучения потенциальных ресурсов участка. В геологоразведочных работах задействованы российские подрядные организации. Лицензия на участки Серебряное и Сенон была выдана компании «Тонхуа Минбан» пять лет назад. Ее срок истекает в июле 2031 года. Лицензия на участок Кегали действует до 2036 года.

Месторождения Серебряное и Сенон относятся к Яно-Колымской золоторудной провинции. Прогнозные ресурсы участков по категории Р1 составляют две тысячи четыреста килограмм золота и шестьсот двадцать тонн серебра.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

КОМПАНИЯ «НОРДГОЛД» ВЫШЛА ИЗ ПРОЕКТА ПО ОСВОЕНИЮ СЕРЕБРЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ «ПРОГНОЗ» В РЕСПУБЛИКЕ САХА

16.11.2016

Крупнейшее месторождение серебра «Прогноз» расположено в Верхоянском районе Республики Саха. Его запасы составляют около сорока трех процентов от общих ресурсов серебра в Якутии (4368 тонн).

Месторождение было открыто в начале восьмидесятых годов прошлого века, но до сих пор не разрабатывалось. По условиям лицензии, принадлежащей предприятию «Прогноз-Серебро», в ближайшем будущем на месторождении должны начаться геологоразведочные работы, чтобы лицензия не была отозвана.

До недавнего времени пятьдесят процентов акций в «Прогноз-Серебро» принадлежало компании «Нордголд», для которой месторождение «Прогноз» являлось скорее побочным активом. Недавно компания вышла из проекта, продав свою долю в нем Petrista Investments Ltd., входящей в консорциум Baker Steel, за тридцать миллионов долларов. Кроме того, «Нордголд» получит роялти

от будущей выручки по разработке проекта в размере до сорока миллионов долларов.

Ранее к месторождению «Прогноз» также проявляла интерес золотодобывающая компания «Полиметалл», которая уже имеет серебряные активы в Магаданской области (месторождения «Лунное» и «Дукат»). Предполагается, что промышленная разработка «Прогноза» начнется в 2022 году.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

МИРОВЫЕ НОВОСТИ

TIANYI MINING ПОСТРОИТ КРУПНЫЙ ГОК В ЦЗЯНСИ!

17.05.2016

Китайская добывающая компания Tianyi Mining опубликовала 16 мая проект по строительству полиметаллического рудника в пров. Цзянси.

Годовая мощность по обогащению свинцово-цинково-серебряных руд составит 1 млн. т (3000 т/сут.), проект будет возводиться на основе запасов крупного месторождения Иньчжу.

В настоящее время проект проходит согласование в государственных инстанциях и, по плану, должен быть одобрен до конца 3 квартала 2016 года.

SOGRA по материалам xkxm.com

НА НИКЕЛЕВОМ ПРОЕКТЕ BROMUS ОБНАРУЖЕНЫ ЗНАЧИТЕЛЬНЫЕ ЗАПАСЫ ЦИНКА, СЕРЕБРА, СЕРЫ И КАДМИЯ

22.09.2016

Австралийская добывающая компания Greatland Gold объявила о результатах недавних буровых работ, проведенных ей на проекте Bromus в Западной Австралии. Она обнаружила необычное для данного региона сочетание полезных ископаемых. Это значительные запасы цинка, серебра, серы и кадмия.

По предположению специалистов Greatland Gold, все признаки указывают на месторождение сульфидных руд, имеющих вулканическое происхождение. Месторождение Bromus расположено в ста пятидесяти километрах от океанского побережья в районе с хорошо развитой инфраструктурой, что делает его особенно привлекательным для освоения. Проект охватывает площадь в девятьсот три квадратных километра и обладает значительными запасами никеля и золота. Новая находка подтверждает тот факт, что этими полезными ископаемыми запасы месторождения не ограничиваются и на самом деле они гораздо разнообразнее, чем считалось ранее. Greatland Gold специализируется на добыче драгоценных и не драгоценных металлов.

Помимо проекта Bromus, полностью принадлежащего компании, она имеет еще три актива на территории Австралии.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

ПЛАТИНА

РОССИЙСКИЕ НОВОСТИ

ПРОЕКТ «РУССКОЙ ПЛАТИНЫ» МОЖЕТ ДОВЕСТИ ДОЛЮ РОССИИ НА МИРОВОМ РЫНКЕ ДО 35%

22.02.2016

«Русская платина» предложила Внешэкономбанку (ВЭБ) оптимизированный проект развития двух месторождений на Таймыре на 1,8 миллиардов долларов. Реализация данного проекта вместе с мощностями «Норникеля» способна довести долю России на мировом рынке палладия и платины до 35 процентов.

На первом этапе предполагаемая добыча руды составит 6 миллионов на Черногорском месторождении и 3 миллиона тонн на Норильске-1. Ежегодная добыча металлов платиновой группы ожидается на уровне 1150 тысяч унций (35,8 тонн), золота — 560 килограмм, никеля — 13 тысяч тонн, меди — 29 тысяч тонн. Отчисления в бюджет и во внебюджетные фонды за весь период ожидаются в 5,3 миллиарда долларов, в том числе в период с 2015 по 2019 годы — 2,5 миллиарда долларов.

На втором этапе будет осуществлен вывод месторождения Норильск-1 на полную мощность, с поддержанием достигнутого уровня добычи на Черногорском месторождении. К горным работам на Черногорском месторождении планируется приступить в 2017 году. Южная часть Норильска-1 будет вводиться опережающими темпами — горные работы на месторождении планируют начать в 2019 году, а не в 2023, как предусмотрено в лицензионном соглашении.

Но пока договор с Внешэкономбанком не подписан, ожидается, что окончательное решение ВЭБ примет в апреле-мае текущего года. Россия

<http://www.catalogmineralov.ru/>

ВМЕСТО АЛМАЗОВ РОССИЯ БУДЕТ ДОБЫВАТЬ В ЗИМБАБВЕ ЗОЛОТО И ПЛАТИНУ

02.05.2016

В конце февраля власти Зимбабве официально объявили о намерении национализировать алмазную отрасль, от которой государственный бюджет получает основной доход — страна занимает восьмое место по добыче алмазов в мире. Об этом заявил в своей речи по поводу 92-го дня рождения президент Роберт Мугабе.

Было решено создать алмазную госкорпорацию Zimbabwe Consolidated Diamond, а зарубежным алмазным компаниям по истечению срока лицензий прекратить свою деятельность в стране. Вместе с другими в марте остановило производство совместное российско-зимбабвийское предприятие.

Однако Зимбабве дорожит отношениями с РФ, поэтому российские интересы в африканской республике будут учтены. Процесс переориентирования российского бизнеса на другие отрасли уже начался.

«Российская газета» пишет, что в 2018 году СП DTZ-Ozgeo начнет в Зимбабве промышленную добычу платиноидов, себестоимость добычи которых в стране — самая низкая в мире.

Как сообщил глава СП Игорь Хагер, консорциум, состоящий из «Ростеха», «Ви Холдинга» и Внешэкономбанка в сотрудничестве с местной горнодобывающей компаний Pen East будет осваивать платиновое месторождение Дарвендейл. Его запасы оцениваются в 525 т. платины и золота, по оценкам экспертов разработку этого месторождения можно вести на протяжении 40 лет.

Известно, что российские вложения в разработку месторождения составят \$2,5 млрд, большую часть этих инвестиций планирует привлечь от банков. Издание пишет, что проект получил в Зимбабве статус национального. Это дает его иностранным участникам право беспошлинного ввоза оборудования в страну.

И платина — еще не все. Сегодня министр горной промышленности Зимбабве Вальтер Чидаква заявил, что вместо алмазов страна предложит российскому бизнесу еще и золото. Кроме того, российская сельскохозяйственная отрасль будет принимать активное участие в бизнес-проектах по выращиванию сахарного тростника.

<http://mining-info.ru/>

НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ЗАПАДНЫЙ КЫТЛЫМ ПРОИЗВЕДЕН ПЕРВЫЙ ПЛАТИНОВЫЙ КОНЦЕНТРАТ

12.09.2016

Британская компания Eurasia Mining стала полноправным владельцем платинового месторождения Западный Кытлым в Свердловской области два года назад, полностью выкупив активы совместного предприятия Urals Alluvial Platinum. Разработка месторождения россыпной платины, запасы которого оцениваются примерно в две тонны драгоценного металла, рассчитана на девять лет. Компания приступила к добыче платины на Западном Кытлыме в конце июня текущего года и недавно сообщила о получении первой партии платинового концентрата, вес которой составил около шестисот грамм. Концентрат был отправлен на Екатеринбургский завод по обработке цветных металлов для дальнейшей переработки.

В июле 2016 года Eurasia Mining и руководство ЕОМЗ подписали соответствующее соглашение, в рамках которого Екатеринбургское аффинажное предприятие будет покупать у британской компании платину и золото, полученные после переработки концентрата по определенной цене. Eurasia Mining специализируется на добыче палладия, платины и золота. Западный Кытлым — не единственный российский актив компании. Помимо этого, она занимается разработкой Семеновского месторождения в Башкирии и проекта Мончетундра, расположенного на Кольском полуострове.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

КОМПАНИЯ «ПОЛИМЕТАЛЛ» ЗАВЕРШИЛА ПЕРВИЧНУЮ ОЦЕНКУ ЗАПАСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВИКША В КАРЕЛИИ.

20.09.2016

«Полиметалл» сообщила о завершении предварительной оценки ресурсов месторождения Викша в Карелии.

Результаты геологоразведочных работ подтвердили, что проект можно отнести к крупнейшим в России по запасам металлов платиновой группы. Кроме того, он расположен в районе с хорошо развитой инфраструктурой, что делает его еще более привлекательным для инвестиций.

Месторождение Викша содержит запасы платины, палладия, золота и меди. Общие запасы драгоценных металлов на проекте оцениваются в двести тринадцать миллионов тонн. При этом среднее содержание драгоценных металлов в породе составляет 0,98 грамма на тонну.

Лицензия на поисково-разведочные работы на месторождении Викша, расположенном в девятиста километрах от Петрозаводска, была приобретена компанией «Полиметалл» четыре года назад. За это время она провела на лицензионном участке масштабные геологоразведочные работы, пробуравив в общей сложности сто шестьдесят шесть скважин. В июле текущего года компания получила лицензию на добычу полезных ископаемых.

Технико-экономическое обоснование для разработки месторождения Викша будет подготовлено компанией «Полиметалл» в 2019 году, а в 2022 году на проекте уже может начаться добыча полезных ископаемых.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

МИРОВЫЕ НОВОСТИ

НЕДОСТАТОК ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПЛАТИНЫ БУДЕТ СОХРАНЯТЬСЯ

10.03.2016

Согласно последним прогнозам WPIС, на мировом рынке платины в 2016 г. пятый год подряд будет наблюдаться недостаток предложения порядка 4 т.

Ухудшение финансовых результатов охладило интерес компаний к добыче металла, хотя вторичная переработка будет расти. Предложение платины от производителей в 2016 г. немного сократится до 189 т (АППГ 190 т), а с учетом роста предложения вторичного сырья (+14% до 61 т) составит 250 т (+3%). Спрос в то же время снизится на 1 т к АППГ и составит 254 т. На рынке может сохраниться недостаток, поскольку потребление металла в автомобильной промышленности остается стабильным.

Недостаток на рынке платины наблюдается с 2012 г. и прогнозируется вплоть до 2020 г. Порядка 70% мирового производства платины приходится на ЮАР, где производители сталкиваются с ростом затрат и падением эффективности. В 2015 г. низкие цены на металл привели к убыткам в отрасли практически у всех производителей. В определенный момент цены были на 30% ниже затрат на производство металла. Компании прекращают инвестиции в добычу, сокращают персонал и продают проекты.

Цены на платину в последнее время восстанавливаются – к 8 марта им даже удалось преодолеть отметку \$1000/унция впервые с октября 2015 г. Впрочем, 9 числа они вновь упали ниже данного уровня.

SOGRA по материалам Nikkei Web

NORTHAM ПОКУПАЕТ ПРАВА НА НЕДРА У ANGLO PLATINUM ЗА \$72 МЛН

12.10.2016

Northam Platinum Ltd. подписала соглашение о покупке прав на недра у Anglo American Platinum Ltd. за 1 млрд рандов (\$72 млн), позволив южноафриканскому производителю продлить эксплуатацию глубочайшего платинового карьера еще на 30 лет.

По словам главного исполнительного директора Northam Пола Данна, приобретаемый у компании Amplats карьер содержит запасы высокого качества, а имеющаяся инфраструктура позволит вести добычу со сравнительно низкими издержками.

Компания Amplats, крупнейший в мире производитель платины, большая часть принадлежит лондонской Anglo American Plc., сворачивает и распродает менее прибыльные активы в стремлении сократить расходы и приспособиться к условиям цен на металлы, которые снизились более чем в половину за пять лет. В прошлом году Amplats подписала соглашение о продаже трех рудников компании Sibanye Gold Ltd. за 4,5 млрд рандов, сообщает Bloomberg.

<http://mining-info.ru/>

АЛМАЗЫ

РОССИЙСКИЕ НОВОСТИ

АЛРОСА ЗА 2 МЕСЯЦА НАРАСТИЛА ВЫРУЧКУ ОТ ПРОДАЖ АЛМАЗОВ НА 25 ПРОЦЕНТОВ

28.03.2016

Компания «АЛРОСА» в период с января по февраль текущего года реализовала алмазов на 776 миллионов долларов, данный показатель вырос на 25 процентов по сравнению с аналогичным периодом прошедшего года, когда выручка компании составила 620 миллионов долларов. По итогам прошедшего года продажи компании «АЛРОСА» снизились на 30 процентов, составив 3,437 миллиардов долларов, объем реализации алмазов в физическом выражении составил 30 миллионов карат. Предварительные результаты продаж за январь-февраль зафиксировали возвращение благоприятной рыночной конъюнктуры. Ожидается, что по итогам первого квартала текущего года объемы реализации и выручка от продаж компании могут превысить соответствующие показатели прошлого года, а также прогнозы.

Объем капитальных вложений компании на 2016 год запланирован на уровне 38,9 миллиардов рублей, в 2017 году - 32 миллиарда рублей. Актуальные капитальные расходы «АЛРОСА» за прошедший год составили 34,2 миллиарда рублей, что на 5 процентов меньше по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года. «АЛРОСА» является крупнейшим в России производителем алмазов, компания ведет добычу в республике Саха (Якутия) и Архангельской области, разрабатывая 11 кимберлитовых трубок и 16 россыпных месторождений. По итогам прошедшего года компанией «АЛРОСА» было добыто 38,3 миллиона карат алмазного сырья. На 2016 года запланирована добыча 34-39 миллионов карат.

<http://www.catalogmineralov.ru>

КАК ПОВЫСИТЬ АЛМАЗОНОСТНОСТЬ СИБИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ?

25.05.2016

Актуальные задачи при поисках алмазных месторождений

Очень важным для древних платформ мира является вопрос возрастного становления кимберлитов — главнейшей ультраосновной породы, содержащей алмазы.

Ранее показано, что на ряде древних платформ мира основными эпохами мощного корообразования и эндогенного рудообразования (в том числе и алмазоносного магматизма) являлись:

- ранний докембрий (4000–1650 млн.лет),
- поздний протерозой (1650–570 млн.лет),
- каледонский этап (570–400 млн.лет),
- раннегерцинский (400–310 млн.лет),
- позднегерцинский (310–205 млн.лет),

киммерийский (205–137 млн.лет),
раннеальпийский (137–65 млн.лет),
позднеальпийский (65 млн.лет) этапы.

Несмотря на то, что на Африканской платформе все эти временные интервалы являются промышленно алмазоносными, на Сибирской платформе (СП) практически значимыми признаются только среднепалеозойские кимберлиты и, с большими оговорками, триасовые. Во многом причина различной продуктивности территории СП связана с неодинаковой степенью изученности различных её частей. Рассматривая по выделенным временным срезам-этапам процесс становления продуктивных магматитов в пределах СП, можно увидеть, что отдельные её части оказались в разные интервалы в различных историко-минералогических провинциях (ИМП), пространственное совмещение которых отражает миграцию кимберлитообразования в пространстве и времени.

Историко-минерагеническими провинциями (ИМП) мы именуем площади континентов и океанических бассейнов Земли с массовыми проявлениями аккумуляций рудного и нерудного вещества, сформировавшегося в определённый историко-минерагенический этап. На СП нами выделено более 20 ИМП, характеризующихся различной прогнозной продуктивностью.

Следует подвергать тщательному анализу геолого-тектоническую (структурно-тектоническую и геодинамическую) позицию перспективных территорий, так как в сложных геологических условиях структурно-тектонические критерии могут иметь решающее значение при определении перспективности той или иной площади и стадийности проведения на ней дальнейших поисковых работ. Для получения сведений о структурно-тектонических особенностях региона и конкретных перспективных участков применяется комплекс геофизических исследований, включающий грави- и магнитометрию, сейсмические, электроразведочные и другие методы. Выделенные и обработанные геофизические аномалии в большинстве случаев подвергаются геологической заверке для выяснения их природы.

Важной задачей при прогнозно-поисковых работах на алмазы является наличие дробной стратиграфической схемы отложений и древних коллекторов, в составе которых установлены алмазы и их минералы-спутники (ИМК), а также продукты древних кор выветривания, развитых на этих территориях. Основным методом поисков алмазных месторождений был, есть в большинстве геолого-поисковых обстановок и останется минералогический с использованием которого в очень короткие сроки создана мощная алмазодобывающая промышленность. Поскольку алмаз является главным минералом объекта поисков, представляется весьма важным привлечь к решению прогнозно-поисковых задач широкое разнообразие его типоморфных особенностей. Имеющиеся неравноценные и неравномерно распределённые материалы позволяют различать два мегаэтапа в формировании алмазоносности СП.

Ранний охватывает время от архея до рифея включительно. Для мегаэтапа характерны полицентризм, тяготение к периферийным частям платформы и разнообразие транспортёров. Второй мегаэтап (средний палеозой-эоцен)

отличался от первого пространственным расположением проявлений, моноцентризмом и преобладанием диатрем кимберлитов.

Эффективность стратиграфических построений на перспективных территориях во многом зависит от детальности построений и выделения толщ, обогащённых материалом из местных источников сноса (в том числе и кимберлитовых трубок). Следует усилить и расширить исследования типоморфных особенностей продуктов выветривания различных пород с целью более уверенной диагностики переотложенного кимберлитового материала в продуктивных осадочных толщах, а также изучение полигенеза ИМК онтогеническим и типоморфным методами морфогенетических рядов и парастерическим анализом, позволяющим реконструировать историю индивидуального развития района и отдельных его участков.

<http://mining-info.ru/>

В 2016 ГОДУ «АЛРОСА» ПЛАНИРУЕТ ИНВЕСТИРОВАТЬ В ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ ОКОЛО 6,4 МИЛЛИАРДА РУБЛЕЙ

21.06.2016

В 2016 году «АЛРОСА» инвестирует в геологоразведочные работы 6,373 миллиарда рублей, сохранив объем финансирования на уровне прошлого года. Большая часть вложений компании в 2015 году пришлась на геологоразведочные работы в Республике Саха (Якутия). В результате проведенных мероприятий на начало 2016 года запасы алмазной корпорации оценивались в 1,108 миллиарда карат. Геологоразведочные работы 2016 года помогут компании нарастить общие запасы еще на пятьдесят с половиной миллионов карат драгоценного сырья. Основные работы будут проводиться на проекте «Заря», месторождении Айхал и проекте Верхнемунское. В планах компании также получение лицензии на разведку глубоких горизонтов на трубке Юбилейной и проведение геологоразведочных работ в районе Сюльдюкара с целью выявления участков перспективных для алмазодобычи. Крупнейшая российская алмазодобывающая компания (обеспечивает девяносто пять процентов от общей российской алмазодобычи) планирует получить в 2016 году тридцать семь миллионов карат драгоценных камней. Объем капитальных вложений корпорации «АЛРОСА» составляет около тридцати девяти миллиардов рублей

<http://www.catalogmineralov.ru/>

«АЛРОСА» ПЛАНИРУЕТ ИСКАТЬ АЛМАЗЫ НА СЕВЕРЕ ПРИАНГАРЬЯ ИЛИ В АФРИКЕ

18 октября 2016 г.

Крупнейшая в мире алмазодобывающая компания «Алроса» планирует исследовать север Иркутской области на предмет месторождений алмазов. К 2032-2035 годам необходимо добыть еще 500-700 млн каратов. Для этого компании уже в 2020-х годах необходимо выходить за пределы Якутии. Кроме севера Иркутской области, нужно изучить Архангельскую область и Красноярский край.

Как сообщает газета «Известия», на африканском континенте «Алроса» планирует активизироваться после 2021 года, поскольку себестоимость геологоразведки в России сейчас в 14 раз дороже. Компания разработала свыше 50 предложений по изменению законодательства в части лицензирования и предупредила ведомства, ответственные за недропользование, что если никаких шагов не будет предпринято, «Алроса» после 2021 года уйдет в Африку, потому что себестоимость разведки одного карата там составляет 8 рублей, а в России – 114. Аналитики полагают, что запасов компании в России хватает на 30 лет работы. Кроме того, текущая добыча со временем будет компенсирована новыми активами. Также эксперты считают, что всерьез рассчитывать на африканские активы преждевременно – сегодня это зона интересов многих инвесторов. На данный момент интересные алмазные проекты существуют в Анголе, Сьерра-Леоне и Намибии.

- Главный регион для нас – Ангола. Мы ведем переговоры по расширению своего присутствия в проекте «Катока». До конца года наблюдательный совет рассмотрит вопрос об увеличении доли нашего участия в этом проекте. Сейчас необходимо убедить акционеров компании в том, что инвестиции в Анголу принесут «Алросе» дополнительный экономический эффект в 2017-2018 годах, – сказал вице-президент АК «Алроса» Ринат Гизатулин.

Интерес алмазодобытчика к африканскому континенту появился на фоне низкой себестоимости геологоразведочных работ в Африке по сравнению с Россией. Связано это с природно-климатическим фактором - содержание и оснащение геологоразведочных экспедиций, для которых требуется специальное оборудование, в нашей стране дороже. Кроме того, плотность геологоразведочных работ в Анголе гораздо выше, чем в России, то есть в Африке легче найти запасы алмазов. Также учитывается и налогооблагаемая база, которая в РФ выше.

Запасы компании в России оцениваются в 0,66-1 млрд каратов алмазов в зависимости от стандартов подсчета. Они обеспечивают компании стабильную добычу на уровне 38 млн каратов в год в течение 17 лет. Добыча алмазов в России в 2016-2030 годах оценивается в 586 млн каратов.

- К 2032–2035 годам нам необходимо найти еще 500-700 млн каратов. Для этого нам уже в 2020-х годах необходимо выходить за пределы Якутии. Необходимо изучить Архангельскую область, а также север Красноярского края и Иркутской области, – сказал Ринат Гизатулин.

В прошлом году инвестиции «Алроса» в геологоразведку составили 7 млрд рублей. В 2016 году этот уровень планируется сохранить. При этом вице-президент «Алросы» отметил необходимость увеличения геологоразведки за счет государства.

- Мы считаем, что государство должно ежегодно вкладывать не менее 5 млрд рублей в геологоразведку по алмазам. Сейчас эта сумма составляет до 500 млн рублей в год, – сообщил Ринат Гизатулин.

По его словам, необходимо подумать, как заинтересовать инвесторов в поисковых работах. Сейчас в этой области нужны дополнительные стимулы и льготы.

Основные инициативы, которые предлагает «Алроса», заключаются в уменьшении сроков выдачи лицензии, отмене разовых платежей в случае увеличения лицензионного участка, создании условий для юниоров, снижении налоговой нагрузки и изменении законодательной базы в целом для более эффективного проведения геологоразведки.

<https://tkgorod.ru>

КОМПАНИЯ «АЛРОСА» ПОЛУЧИЛА ОДОБРЕНИЕ ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗЫ НА ПРОЕКТ РАЗРАБОТКИ ПЕРВОЙ ОЧЕРЕДИ РУДНИКА УДАЧНЫЙ

13.10.2016

Компания «АЛРОСА» согласовала с Главгосэкспертизой РФ проект разработки первой очереди рудника Удачный. Его производительность составляет полтора миллиона тонн алмазосодержащей руды в год, а общие запасы месторождения оценивались год назад в восемьдесят миллионов тонн. Уже через три года рудник Удачный выйдет на свою полную производственную мощность и будет вырабатывать до четырех миллионов тонн руды ежегодно. В таком темпе проект планируется разрабатывать в течение пятидесяти лет.

Рудник Удачный построен на одном из старейших алмазных месторождений России. Кимберлитовая трубка «Удачная» была открыта в 1971 году. Ее разработка завершилась год назад и компания «АЛРОСА» перешла к проекту подземного освоения месторождения. Среднее содержание драгоценных камней в породе на руднике Удачный варьируется от 1,31 до 1,56 карат. В западной части проекта руда содержит до 6,8 карат алмазов на тонну. Удачный ГОК добывает алмазы на руднике Удачный, трубке Зарница, месторождении россыпных алмазов Пироповый ручей. В прошлом году на долю предприятия пришлось одиннадцать процентов от общего объема драгоценных камней, произведенных корпорацией «АЛРОСА».

<http://www.catalogmineralov.ru/>

МИРОВЫЕ НОВОСТИ

ЛИВАНСКАЯ АЛМАЗОДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ СМОЖЕТ ПРОДОЛЖИТЬ РАБОТУ В РЕГИОНЕ МАРАНГЕ ПОСЛЕ ПЕРЕДАЧИ ПОЛОВИНЫ СВОИХ АКЦИЙ ПРАВИТЕЛЬСТВУ ЗИМБАБВЕ

25.04.2016

Согласно недавнему постановлению властей Зимбабве, все компании, добывающие алмазы в регионе Маранге, не могут продолжать свою деятельность после истечения срока лицензий, если не будут входить в состав ZCDC — консолидированной алмазодобывающей компании. В феврале текущего года правительство Зимбабве высказывало намерение слить воедино активы добывающих компаний из Маранге и собрать активы тех компаний, которые покидают страну после окончания срока действия лицензий, в государственной Zimbabwe Consolidated Diamond Company. Многие компании выступили против решения об аннулировании лицензий, обратившись в суд.

Ливанская ДМС не стала оспаривать распоряжения властей Зимбабве и решила проблему мирным путем, подписав соглашение о передаче пятидесяти процентов своих активов государственной зимбабвийской компании. По сообщению министерства горнодобывающей промышленности Зимбабве, на данный момент ливанская компания уже возобновила добычу драгоценных камней в Маранге. После подписания договора на алмазную концессию прибыла бригада шахтеров от компании ДМС. Маранге

<http://www.catalogmineralov.ru/>

АРКТИЧЕСКИЙ АЛМАЗНЫЙ РУДНИК В КАНАДЕ БУДЕТ ВЫДАВАТЬ 4,5 МЛН КАРАТ В ГОД

11.05.2016

Крупнейший алмазный рудник в мировом масштабе, строительство которого в 300 км от канадского Йеллоунайфа находится в завершающей стадии, начнет работу во второй половине года, сообщили в компании Mountain Province Diamonds, владеющей 49% акций. Вторая половина акций месторождения принадлежит De Beers.

По словам главы Mountain Province Diamonds Патрика Эванса, в настоящее время выполнено 94% работ по созданию инфраструктуры рудника.

Механическое завершение первичного дробления запланировано на текущий квартал. Уже готовы шахта и перерабатывающий завод. Вывод рудника на запланированную производственную мощность намечен на конец года.

В общей сложности в проект было инвестировано \$266 млн при стоимости месторождения \$370 млн. По словам Эванса, во втором квартале в строительство рудника будет вложено еще \$47 млн.

Ожидается, что в течение первых 12 лет рудник будет производить в среднем 4,5 млн каратов в год, что после начала работы поставит его на первое место в мире по объемам производства.

<http://mining-info.ru/>

С ТРЕМЯ НОВЫМИ РУДНИКАМИ, КОТОРЫЕ СКОРО ПОЯВЯТСЯ, КАНАДА УКРЕПЛЯЕТ СВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ТРЕТЬЕГО В МИРЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ АЛМАЗОВ

22.08.2016

Хотя данные Сертификационной Схемы Кимберлийского процесса (Kimberley Process Certification Scheme) за 2015 год показали, что Россия вне всяких сомнений является крупнейшим в мире производителем алмазов, а Ботсвана занимает второе место, они также показали, что Канада продолжает укреплять свое положение в качестве третьего по величине производителя алмазов в мире с точки зрения стоимости. И поскольку объемы производства алмазов в мире падают, канадские фирмы ведут конкуренцию за то, чтобы восполнить этот дефицит. С точки зрения объема производства алмазов, Канада на самом деле является четвертой, но она находится позади Республики Конго, у которой объем производства алмазов составляет свыше 16 млн каратов на сумму всего лишь \$132,5 млн по сравнению с 11,667 млн каратов у Канады на \$1,68 миллиарда.

Большая часть объема производства алмазов Республики Конго – это алмазы, пригодные только для промышленного применения.

Ведущее положение Канады еще более удивляет, принимая во внимание то, что богатые алмазами участки не были обнаружены в стране до начала 1990-х годов. До тех пор вряд ли существовала добыча и производство алмазов в Канаде. Канада занимает третье место до сих пор, благодаря всего одному региону страны: Северо-Западным территориям, в частности района Лак де Гра (Lac de Gras), где расположены три крупных рудника по добыче алмазов и скоро появится четвертый рудник, когда заработает совместное предприятие между De Beers Canada и Mountain Province Diamonds.

Из этих трех рудников в районе Лак де Гра, у рудника Экати (Ekati), контрольный пакет акций в котором принадлежит Dominion Diamond Corporation, осталось около пяти лет срока службы, хотя разработка месторождения Джей (Jay) потенциально может добавить еще 11 лет. Экати был первым крупным открытием, и к настоящему времени на нем добыто свыше 40 млн каратов алмазов.

Кроме того, рудник Даявик (Diavik), совместное предприятие Rio Tinto и Dominion в соотношении 60/40, может прослужить до 2023 года при добавлении четвертой трубки. Этот рудник в настоящее время переходит от добычи открытым способом к подземной разработке, и ожидается, что срок службы рудника станет 16 – 22 года с момента его открытия в 2003 году.

В прошлом году De Beers закрыла свой рудник Снэп Лейк (Snap Lake), который, как предполагалось, должен был проработать до 2028 года. Некоторые аналитики говорили, что он никогда не был прибыльным и задавали вопрос, почему вообще De Beers вложила столько денег в него. Снэп Лейк был первым рудником компании De Beers за пределами Африки. Он также был уникальным потому, что был первым полностью подземным рудником в Канаде. De Beers потратила почти \$900 млн на местных подрядчиков и поставщиков, строивших рудник.

Четвертый рудник в районе Лак де Гра, предназначенный стать «крупнейшим и богатейшим в мире новым алмазным рудником» по-прежнему находится на пути к началу производства во втором полугодии этого года. Mountain Province Diamonds и De Beers, партнер по совместному предприятию, ожидает, что Гачо Куэй (Gahcho Kué) даст в среднем 4,5 млн каратов за срок свыше двенадцати лет. Компании De Beers Canada принадлежит 51 процент в этом совместном предприятии, а остальным владеет Mountain Province.

Также есть Kennady Diamonds Inc., которая контролирует 100 процентов алмазного проекта Кеннеди Норт (Kennady North), расположенного в Северо-Западных территориях. Кеннеди Норт находится непосредственно к северо-западу от рудника Гачо Куэй. Kennady Diamonds ставит целью обнаружение ресурсов вдоль кимберлитового коридора Кельвин - Фарадей (Kelvin - Faraday) с запасами 12 – 15 млн тонн с содержанием 2 - 2,5 карата на тонну, а также обнаружение новых кимберлитов за пределами этого коридора. Дальнейшие геологоразведочные работы будут проводиться в коридоре Кельвин - Фарадей. Прогнозируемый объем основан на результатах уже проведенного бурения.

Потенциальное количество является концептуальным по своему характеру, так как был проведен недостаточный объем бурения для определения ресурса полезных ископаемых, и неясно, приведет ли дальнейшая геологоразведка к обнаружению цели, определяемой как ресурс полезных ископаемых.

Кроме того, Arctic Star Exploration объявила о своих планах по геологоразведке своего владения T-Rex площадью 54 000 гектара в районе Лак Де Гра. Как заявляет компания, в ходе предыдущих геологоразведочных работ было открыто свыше двенадцати кимберлитов, большинство из них алмазоносные.

Далее, рудник Виктор (Victor) компании De Beers, являющийся единственным алмазным рудником в провинции Онтарио, истощится в 2018 году. Компания надеется отодвинуть этот момент, разрабатывая кимберлит Танго (Tango) - месторождение меньшего размера и с меньшим содержанием, расположенное в семи километрах к северо-западу. На этом руднике ведется добыча открытым способом, и в настоящее время на нем добывается 600 000 каратов алмазов в год.

Помимо того, в провинции Квебек компания Stornoway Diamond планирует запустить в конце этого года объекты на своем руднике Ренар (Renard), а начало промышленного производства намечено на второе полугодие 2017 года. Алмазный рудник станет первым и единственным подобным алмазным проектом в этой провинции. Хотя продолжается потенциальное расширение ресурсной базы, компания считает, что Ренар будет давать 1,6 млн каратов ежегодно в течение 11 лет, обеспечивая около 2 процентов мирового объема предложения.

Что касается других событий в области добычи алмазов, то Zimtu Capital в прошлом году объявила о начале геологоразведочных работ на проекте Мунн Лейк (Munn Lake) в Северо-Западных территориях, проводимых этой компанией и партнером, что стало самым последним новым проектом в этом районе. На участке площадью 14 000 гектаров еще не проводилось современной геологоразведки, несмотря на то, что в период с 1996 года по 2007 год были проведены работы на \$5,7 млн, в ходе которых было обнаружено два алмазоносных кимберлита. По сообщениям компании, Zimtu сейчас создала группу, проводящую отбор проб на кимберлитах для подтверждения результатов предыдущих отборов проб и предоставления дополнительной углубленной информации об алмазоносном потенциале каждого участка.

Также Canterra Minerals, располагающая площадью свыше 97 000 гектаров в районе Лак Де Гра, сообщила в июне, что она обнаружила несколько участков, которые «требуют дальнейшей детальной геологоразведки, включая бурение», наряду с другими участками, на которых может быть проведен забор проб с глинистых отложений и геофизические исследования.

А в 2015 году Margaret Lake Diamonds объявила о соглашении по приобретению оставшейся 40-процентной доли во владении Маргарет Лейк (Margaret Lake), что дает компании права на 100% долю в уставном капитале. Компания ожидает, что во время программы зимнего бурения будут проверены цели, обнаруженные в ходе аэрогравиметрической съёмки, проведенной в прошлом году. Участок площадью 19,716 гектаров примыкает к северной и западной части проекта Кеннеди Норт компании Kennady Diamonds,

являющегося самым продвинутым проектом на стадии завершения в регионе, кроме будущего рудника Гачо Куэй, который Кеннеди окружает с трех сторон.

Канадская алмазная отрасль очень подчеркивает то, что ее алмазы не имеют никакого отношения к конфликтным алмазам из Африки. Действительно, Канада была одним из основных сторонников Кимберлийского процесса. Все алмазы, добываемые и проходящие огранку в Северо-Западных территориях, имеют лазерную метку с уникальным идентификационным номером, чтобы ритейлеры могли гарантировать, что камни не связаны с конфликтами. Кроме того, все канадские рудники контролируются согласно Правилам горной добычи Канады, действующим для Северо-Западных территорий. Эта программа обеспечивает сохранение обитателей окружающей земли и водной среды обитания.

Каково будущее канадской алмазодобывающей отрасли? Ясно, что она, вероятно, останется третьим в мире производителем алмазов в ближайшие годы. Хотя условия горной добычи исключительно трудные, и затраты на геологоразведочные работы очень высокие, многие геологоразведчики, как говорят, чувствуют себя гораздо комфортнее, работая в стране, где есть сильная демократия и власть закона, чем в некоторых других странах, где об этом больше говорят, чем соблюдают на самом деле.

<http://rough-polished.com/>

В КАНАДЕ ОТКРЫЛСЯ КРУПНЕЙШИЙ АЛМАЗНЫЙ РУДНИК ГАЧО КУЭ

22.09.2016

Компания Де Бирс сообщила о начале работы крупнейшего алмазного проекта из открывавшихся в мире за последнее десятилетие. Алмазный рудник Gahcho Kué, расположенный на Северо-Западных территориях Канады, будет ежегодно производить более четырех с половиной миллионов карат алмазного сырья, а за все время эксплуатации — около пятидесяти четырех миллионов карат.

В реализацию совместного проекта компаний Де Бирс и Mountain Province Diamonds было инвестировано около миллиарда долларов. Эксплуатация месторождения на полную промышленную мощность начнется в следующем году. В общей сложности на проекте будет занято пятьсот тридцать человек, которые будут работать на нем вахтовым методом, сменяясь раз в две недели. Несмотря на то, что месторождение Gahcho Kué было открыто около двадцати лет назад, его освоение откладывалось из-за труднодоступности района, в котором оно находится.

В 1995 году на проекте начались геологоразведочные работы. В 2011 году было утверждено технико-экономическое обоснование разработки проекта и компании приступили к строительству рудника, открытие которого произошло в запланированные сроки — в сентябре 2016 года.

Гачо-Кьюэ

МРН CONSULTING СОСТАВИЛА НЕЗАВИСИМЫЙ ОТЧЕТ ПО ПРОЕКТУ ТОНГО И ШАХТЕ ТОНГУМА В СЬЕРРА-ЛЕОНЕ

07.11.2016

Stellar Diamonds рассматривает возможность объединения алмазного месторождения Тонго и рудника Тонгума в Сьерра-Леоне, после приобретения последнего.

Заклучив сделку о покупке рудника, компания становится владелицей семидесяти пяти процентов в его активах и получает право на преимущественное погашение некоторых инвестиций. До заключения соответствующей сделки Stellar Diamonds заказала независимый отчет по оценке будущего проекта, который и был подготовлен для нее МРН Consulting.

В докладе была представлена предварительная экономическая модель, из которой следует, что первоначальные запасы алмазов проекта составляют около четырех миллионов карат.

Кроме того, специалисты МРН Consulting одобрили на нем строительство подземной шахты. МРН Consulting уже более сорока лет работает в горнодобывающей промышленности, специализируясь на проектировании масштабных геологоразведочных программ, а также оценке ресурсов месторождений. За время своей работы она подготовила более двух с половиной тысяч проектов в семидесяти странах мира.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

РАЗРАБОТКА АЛМАЗНОГО РУДНИКА ЛЕТЛХАКАНЕ ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ ЗАВЕРШЕНА

23.11.2016

Компания Debswana Mining, занимавшаяся разработкой проекта Летлхакане совместно с правительством Ботсваны, сообщила о прекращении на нем добычи алмазов открытым способом.

Срок эксплуатации рудника подошел к концу. Шахта, производившая алмазы более сорока лет, достигла глубины, на которой дальнейшая добыча стала небезопасной. Теперь месторождение будет производить алмазы, найденные в отвалах породы. Для этого в первой половине следующего года на проекте будет запущено специальное предприятие. Недавно на месторождении проводилось исследование отвалов породы, с целью определения экономической целесообразности их отработки.

Летлхакане — самый глубокий из рудников компании Debswana. Он расположен неподалеку от другого крупного алмазного проекта — Орапа, на горно-обогательном комбинате которого и перерабатывалось полученное на Летлхакане сырье. Именно глубина разработки рудника была достаточно большой проблемой для добывающей компании во время открытой разработки месторождения, так как ей постоянно приходилось контролировать стабильность склонов воронки для избежания обвалов.

<http://www.catalogmineralov.ru/>

BOTSWANA DIAMONDS ПРОВЕДЕТ ГЕОЛОГОРАЗВЕДКУ В НОВЫХ ОБЛАСТЯХ КИМБЕРЛИТОВЫХ ПРОВИНЦИЙ ОРАПА, ГОУП И КХУТСЕ

19 декабря 2016

Botswana Diamonds, которая в минувший четверг провела ежегодное общее собрание инвесторов в Лондоне, заявила о начале геологоразведки новых зон кимберлитовых провинций Орапа (Orapa), Гоуп (Gope) и Кхутсе (Khutse) в следующем году.

Исполнительный директор Botswana Diamonds Джон Тилинг (John Teeling) сообщил в письме, адресованном Rough & Polished, что Ботсвана остается "лучшим местом" в мире для поиска алмазов.

По словам руководителя компании, недавнее обнаружение макроалмазов на кимберлитах АК 21 и АК 22 в Орапе принесло значительные результаты, хотя последующий анализ породы всё ещё продолжается.

"Геофизические технологии АЛРОСА были отработаны до совершенства на известных моделях кимберлитовых трубок", - продолжает Тилинг.

"Благодаря этому нам представилась возможность интерпретировать сегменты руды на глубине до 250 – 300 м, а также обнаружить подповерхностные трубки под отложениями и базальтами Калахари", - добавил он.

Как отметил Тилинг, компания проводит повторную оценку кимберлитов в Орапе.

Между тем, необходимо подтверждающее бурение для определения кимберлитов в Гоуп. До сих пор совместное с BCL предприятие, обнаружившее их, не смогло найти финансирование для данного проекта.

"Компания рада помочь своему партнеру по совместному предприятию как самостоятельно, так и в качестве держателя 51% акций Siseko", - заключил Тилинг.

<http://www.rough-polished.com/>

НА АВСТРАЛИЙСКОМ ПРОЕКТЕ МЕРЛИН НАЙДЕН ПЕРВЫЙ ГОЛУБОЙ АЛМАЗ

20.12.2016

На австралийской алмазной шахте Мерлин найден первый драгоценный камень голубого цвета.

Несмотря на то, что он имеет небольшой размер, для компании Merlin Diamonds (оператора проекта) эта находка очень важна, так как может свидетельствовать о наличии ценных цветных алмазов на месторождении. Алмаз был найден во время реализации программы по увеличению переработки породы на проекте.

Merlin Diamonds приобрела это месторождение у Rio Tinto двенадцать лет назад. В 2013 году на алмазном руднике возобновилась добыча драгоценных камней. Для этого Merlin Diamonds инвестировала в проект около восемнадцати миллионов долларов.

Мерлин является крупнейшим алмазным проектом Австралии и характеризуется наличием камней ювелирного качества. В 2002 году на

месторождении был найден один из самых крупных австралийских алмазов, вес которого составил почти сто пять карат.

Австралийские цветные алмазы получили известность, благодаря шахте Аргайл, которая производит более девяноста процентов от мирового объема розовых алмазов.

<http://www.catalogmineralov.ru/>