



ФГБУ «ВИМС»

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ИНТЕРНЕТ-БЮЛЛЕТЕНЬ

**РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАРУБЕЖНЫХ ГРР
И ПОИСКОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КРИТИЧЕСКИХ ПИ**

**ЧЕРНЫЕ (Fe, Cr, Mn, Ti, CaF₂ и др.),
ЦВЕТНЫЕ (Cu, Mo, W, Sn, Al и др.),
НЕРУДНЫЕ (графит, кремнезем, уголь и др.)
РАДИОАКТИВНЫЕ (U, Th)
РЕДКОМЕТАЛЛЬНЫЕ (Zr, Nb-Ta, Be, Li и др.)**

№ 355

август-сентябрь 2026г.

Редактор-составитель: В.В. Коротков

СОДЕРЖАНИЕ:

Сырье	РУДНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ	Стр
VMS	1. VIZSLA COPPER CORP - РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНО-ЦИНКОВОМ ПРОЕКТЕ PALMER НА ЮГО-ВОСТОКЕ АЛЯСКИ.....	4
Cu	2. DECADE RESOURCES LTD. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ МЕДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ПОРФИРОВОГО ТИПА НА ПРОЕКТЕ BONAPARTE, БРИТАНСКАЯ КОЛУМБИЯ.....	5
PGE	3. V TEN METALS CORP. - ПРОГРАММА БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ PGE TANAMI, СЕВЕРНАЯ КАРОЛИНА, АВСТРАЛИЯ.....	5
Cu Au	4. SOUTH PACIFIC METALS CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ КИЛИ ТЕКЕ, ПАПУА — НОВАЯ ГВИНЕЯ.....	6
Cu Mo	5. DLP RESOURCES INC. - ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ("РЕА") МЕДНО-МОЛИБДЕНОВОГО ПРОЕКТА AURORA СО ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ РАСШИРЕНИЯ, ПЕРУ.....	6
Cu Mo	6. CASCADIA MINERALS LTD. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ КАРМАКС, ЮКОН.....	7
Cu Mo	7. RECOY COPPER CORP – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ RECOY ПО ДОБЫЧЕ МЕДИ, ЗОЛОТА, МОЛИБДЕНА И СЕРЕБРА НА ЮГЕ ПЕРУ.....	8
Cu Au	8. STAKEHOLDER GOLD CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП НА ЗОЛОТОРУДНО-МЕДНОМ ПРОЕКТЕ БАЛЛАРАТ, ЮКОН.....	9
Cu Au	9. AURIGINAL MINING CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ ЗОЛОТА И МЕДИ ROGER В ЧИБУГАМАУ, КВЕБЕК.....	10
Cu Au	10. ORETERRA METALS CORP. - РАСШИРЯЕТ ПРОЕКТ КИНКЕЙД МЕДЬ-ЗОЛОТО-СЕРЕБРО, ШТАТ НЕВАДА.....	11
VMS	11. ANTEROS METALS INC. - ГРП НА ПРОЕКТАХ VMS HAVENS STEADY В НЬЮФАУНДЛЕНДЕ И ЛАБРАДОРЕ.....	12
Cu Au	12. PIRATE GOLD CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНО-ЗОЛОТОМ ПРОЕКТЕ «МОБИ ДИК» В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ НЬЮФАУНДЛЕНДА.....	13
Cu	13. GETTY COPPER INC. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНОМ ПРОЕКТЕ GETTY SOUTH В БРИТАНСКОЙ КОЛУМБИИ.....	15
Cu Mo	14. GRIZZLY DISCOVERIES INC. - АНОМАЛИИ ЗАРЯЖАЕМОСТИ НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ MATERLODE, БРИТАНСКАЯ КОЛУМБИЯ.....	16
Cu	15. FARADAY COPPER CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ ПРИПОВЕРХНОСТНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕДИ НА ПРОЕКТЕ КОППЕР-КРИК В АРИЗОНЕ.....	17
Cu	16. VIZSLA COPPER CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНОМ ПРОЕКТЕ PALMER НА ЮГО-ВОСТОКЕ АЛЯСКИ.....	18
Cu Mo	17. STERLING METALS CORP. - ОБНАРУЖИВАЕТ ЗАПАСЫ МОЛИБДЕНОВО-МЕДНОГО ПОРФИРА НА SOO COPPER PROJECT, ОНТАРИО.....	19
Cu Au	18. METAL ENERGY - БУРЕНИЕ НА МЕДНО-ЗОЛОТОМ ПРОЕКТЕ NIV В ОКРУГЕ ТУДОГДОН В БРИТАНСКОЙ КОЛУМБИИ.....	20
VMS	19. ARCUS DEVELOPMENT GROUP INC. - ПРОГРАММА БУРЕНИЯ В РАМКАХ ПРОЕКТА VMS TOULEARY, ЮКОН.....	20
Cu Mo	20. KINCORA COPPER LIMITED - ПЛАНИРУЕТ БУРЕНИЕ ПО ЧЕТЫРЕМ ПОРФИРОВЫМ ПРОЕКТАМ В НОВОМ ЮЖНОМ УЭЛЬСЕ, АВСТРАЛИЯ.....	21
Cu Mo	21. PANORO MINERALS LTD. - БУРЕНИЕ НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ КОТАБАМБАС, ПЕРУ.....	23
Cu Mo	22. MOGOTES METALS INC. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП: М-НИЯ ПОРФИРА НА ПРОЕКТЕ FILO SUR В ОКРУГЕ ВИКУНЬЯ В АРГЕНТИНЕ И ЧИЛИ.....	24
Cu Mo	23. HAYASA METALS INC. - РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОГРАММЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ URASAR, АРМЕНИЯ.....	26
Cu	24. FARADAY COPPER CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ ПРИПОВЕРХНОСТНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕДИ НА ПРОЕКТЕ КОППЕР-КРИК, В АРИЗОНЕ.....	27
VMS	25. VIZSLA COPPER CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА VMS ПРОЕКТЕ PALMER НА ЮГО-ВОСТОКЕ АЛЯСКИ.....	28
Cu	26. STERLING METALS CORP. - РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА SOO COPPER PROJECT, ОНТАРИО.....	28
Cu Mo	27. IVАННОЕ MINES - ОБНОВЛЁННАЯ ОЦЕНКА МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ МЕДНО-ПОРФИРОВОГО ПРОЕКТА IVАННОЕ В ДЕМОКРАТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ КОНГО (ДРК).....	29
НЕРУДНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ		
K	28. ATLANTIC POTASH MILLSTREAM CORPORATION - ПРОГРАММА БУРЕНИЯ НА КАЛИЙНОМ ПРОЕКТЕ MILLSTREAM, НЬЮ-БРАНСУИК.....	31
РАДИОАКТИВНЫЕ И РЕДКОМЕТАЛЛЬНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ		
U	29. ARPIA RARE EARTHS & URANIUM CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕРПРЕТАЦИИ МАГНИТОТЕЛЛУРИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ SPARTAN ("МТ") В БАССЕЙНЕ АТАБАСКА, САСКАЧЕВАН.....	32
U	30. XSITE URANIUM INC. - БУРЕНИЕ НА УРАНОВОМ ПРОЕКТЕ LORADO, САСКАЧЕВАН.....	33

U	31.	GEIGER ENERGY CORP. - НОВОЕ ОТКРЫТИЕ УРАНА В ЗОНЕ ФОКС НА ПРОЕКТЕ АБЕРДИН В БАССЕЙНЕ ТЕЛОН, НУНАВУТ.....	35
U	32.	NOBLE PLAINS URANIUM CORP. - ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА УРАНА НА ПРОЕКТЕ ДАК КРИК ШТАТ ВАЙОМИНГ.....	37
RZM	33.	SAGA METALS CORP. - РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ РЗЭ WOLVERINE НА ЛАБРАДОРЕ.....	38
U	34.	F4 URANIUM CORP. - МОБИЛЕ МТ УЛУЧШАЕТ ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОЕКТОВ УЭЛЬС-ЛЕЙК И ТОДД-ЛЕЙК В АТАБАСКЕ.....	40
RZM	35.	VOLTA METALS LTD - РАСШИРЯЕТ СИСТЕМУ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ГАЛЛИЯ НА ПРОЕКТЕ SPRINGER ОНТАРИО, КАНАДА.....	41
U	36.	NORTH SHORE URANIUM LTD. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА УРАНОВОМ ПРОЕКТЕ РИО-ПУЭРКО НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ ШТАТА НЬЮ-МЕКСИКО.....	42
Li	37.	ARBOR METALS CORP - РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ В РАМКАХ JARNET LITHIUM ПРОЕКТ В ПРОВИНЦИИ КВЕБЕК.....	43
U	38.	STALLION URANIUM CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП В РАМКАХ ПРОЕКТА MOONLITE В ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ БАССЕЙНА АТАБАСКА.....	44
ТЕХНОЛОГИИ, МЕТОДЫ, МЕТОДИКИ.			
Cu Au	39.	NORTHERN LIGHTS RESOURCES - ТЕХНОЛОГИЯ ИНТЕГРИРОВАННОЙ 3D-ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ НА HORETZKY COPPER PROJECT, БРИТАНСКАЯ КОЛУМБИЯ.....	46
VMS	40.	CUPANI METALS CORPORATION – ТЕХНОЛОГИЯ БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ VMS БЛЮ-ЛЕЙК, КВЕБЕК.....	48
PGE	41.	NEW AGE METALS INC. - ТЕХНОЛОГИЯ 3D-ИССЛЕДОВАНИЯ ИНДУЦИРОВАННОЙ ПОЛЯРИЗАЦИИ НА ПРОЕКТЕ PGM RIVER VALLEY, ОНТАРИО.....	48

РУДНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ

ТЕМЫ:

Недропользование, МСБ, ГРП, описание месторождений, технологии освоения и переработки, инвестпроекты.

VIZSLA COPPER CORP - РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНО-ЦИНКОВОМ ПРОЕКТЕ PALMER НА ЮГО-ВОСТОКЕ АЛЯСКИ.

31 августа 2026 г.

Бурение на Палмер продолжает приносить обнадеживающие результаты. Две пробуренные скважины пересекли целевой высокосортный материал зоны 1. Бурение на участке HG привело к обнаружению новой минерализации, скважина пересекла обширную минерализованную систему, содержащую несколько интервалов полумассивной, массивной и баритосодержащей сульфидной минерализации (рис. 1).

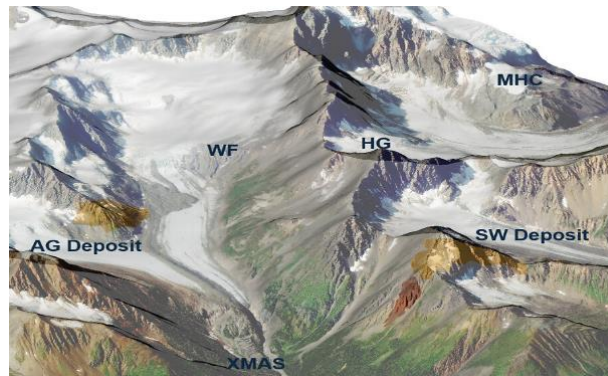


Рис. 1 Целевые уч-ки проекта Палмер.

Бурение было сосредоточено на Южном склоне, где в ходе ГРП было обнаружено богатое медью ядро в зоне 1. Скважина пересекла 49-м минерализованный интервал от 305 до 354 м в, включая зоны от полумассивного до массивного халькопирит- и сфалеритоносного сульфидного оруденения с баритом. Предполагаемая истинная мощность интервала составляет 39 метров. Бурение в зоне 1 продолжает способствовать лучшему пониманию компанией геологических и структурных факторов, влияющих на высокосортную минерализацию. Эта информация включается в более широкую геологическую модель и поможет в дальнейшем бурении на проекте Палмер.

По результатам картирования поверхности и отбора проб был выявлен перспективный участок, измененный в результате воздействия низкотемпературного флюида, с повышенным содержанием цветных металлов и барита. Бурение продолжается для определения ориентации, непрерывности и общей протяженности минерализованной системы.

Предполагаемые минеральные ресурсы составляют 5,35 млн т с содержанием 3,9% CuEq и 8,8% ZnEq (0,15% меди, 3,88% цинка, 0,80% свинца, 110,6 г/т серебра, 0,41 г/т золота, 30,0% BaSO₄). Более широкий интервал содержит 60 м визуально идентифицируемой полумассивной, массивной и баритосодержащей массивной сульфидной минерализации, разделенных сильно измененными низкотемпературными флюидами вулканическими породами.

Региональные ГРП будут включать геологическое картирование, структурную интерпретацию, фотограмметрию высокого разрешения и уточнение целей на горе Генри Клей, в районе Крик-Кристанс и других малоизученных районах проекта Палмер.

Vizsla Copper —сосредоточена на проекте Palmer VMS на юго-востоке Аляски, а также на проектах, связанных с порфировыми м-ниями Поплар и Вудджем в Центральной и Южной Британской Колумбии.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

DECADE RESOURCES LTD. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ МЕДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ПОРФИРОВОГО ТИПА НА ПРОЕКТЕ BONAPARTE, БРИТАНСКАЯ КОЛУМБИЯ.

31 августа 2026 г.

Бурение аномалии высокой электропроводности пересекло минерализацию порфирового типа, состоящую из халькопирита с редким молибденитом на глубине под аномалией высокой заряжаемости. Скважина обнаружила хрестоматийную последовательность изменений порфира, переходящую из пропиловитовой зоны в калиевую, а затем в минерализацию в измененном полевошпатовом порфире. Последовательность диоритовых интрузивных пород с полевошпатовым порфиром пересекалась от поверхности до 252 м, затем пропиловитовые измененные породы (эпидот и хлорит) от 252 до 452 м, калиевые измененные породы (полосы биотита и калиевые полевые шпаты) от 421 до 557 м с измененным минерализованным полевошпатовым порфиром (замещения кварца, кварцевые жилы и изменения полевого шпата) от 557 до дна скважины на глубине 622 м. Пересечение подтверждает модель погребённого порфирового месторождения (рис. 1)

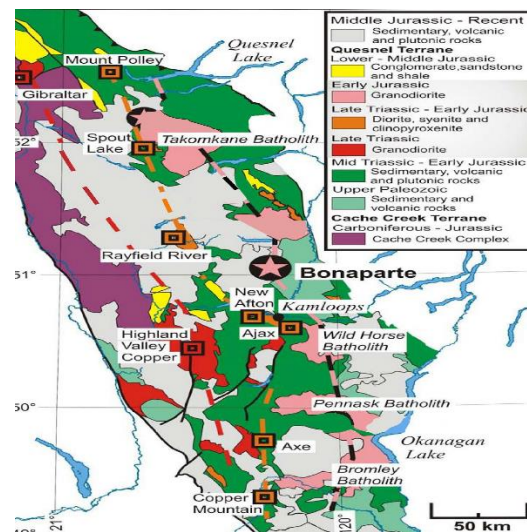


Рис. 1 Карта порфирового пояса на юге Британской Колумбии с указанием проекта «Бонапарт».

Медно-порфировые системы являются основным мировым источником меди и молибдена и входят в число крупнейших типов м-ний по содержанию металлов. Компания считает, что геологическая последовательность, обнаруженная на участке DDH 1, является значительным шагом вперед для проекта.

Decade Resources Ltd. — активы и проекты в основном расположены в районе «Золотого треугольника» на севере Британской Колумбии.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

V TEN METALS CORP. - ПРОГРАММА БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ PGE TANAMI, СЕВЕРНАЯ КАРОЛИНА, АВСТРАЛИЯ.

31 августа 2026 года

Программа бурения будет включать 6–10 скважин общей протяженностью 2150 м. Программа направлена на проверку ряда приоритетных целей по никелю, меди и платиноидам, с учетом геохимии, аэрогеофизики, а также магнитных и гелиосейсмических аномалий. Цель — подтвердить наличие сульфидной минерализации в коренных породах, проверить геофизические модели и определить геологические факторы и непрерывность минерализации вдоль коридора, простирающегося в северо-восточном направлении.

V Ten Metals Corp. — владеет проектом Tanami по добыче никеля, меди, платиноидов и золота на территории площадью 1235 км², стратегически расположенной рядом с рудником Granites компании Newmont на Северной территории Австралии.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

SOUTH PACIFIC METALS CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ КИЛИ ТЕКЕ, ПАПУА — НОВАЯ ГВИНЕЯ.

31 августа 2026 года

Массивное сульфидное тело, открытое на глубине 200 м вдоль контакта разлома, простирающегося с севера на юг, на западной окраине Центрального порфирикового комплекса, за пределами границы минеральных ресурсов, содержит 12,8% Cu, 0,30 г/т Au и 104 г/т Ag.

Проект остается перспективным геохимическим объектом - было обнаружено до 9390 ppb золота (9,39 г/т золота) в пределах сильной аномалии в почве, а также повышенное содержание теллура, что указывает на потенциальную щелочную руду типа поргера. Дальнейшие поиски были сосредоточены на глубине под текущим месторождением, где в ходе бурения было пройдено 187 м с содержанием 1,10% CuEq (0,62% Cu, 0,44 г/т Au) на глубине 501 м.

В рамках текущих ГРП приоритет отдается двум целевым участкам — Иеру (формация Ялопи) к западу от Центрального порфирикового комплекса, включая массивные сульфидные зоны и зоны разломов, и Ридж-Голд (район Кваки-Крик) к востоку (рис. 1).

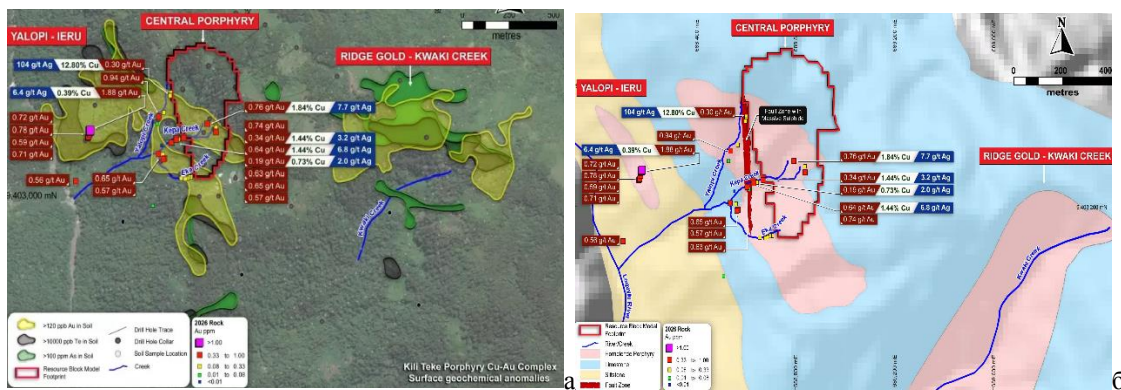


Рис. 1 Аномалии Au-Te-As в почвах м-ния Кили-теке (а) и геология района Кили-теке, образцы горных пород (б).

Определены две приоритетные Целевые Зоны

Формация Ялопи, входящая в перспективную зону Иеру, расположена к западу и включает крупную аномалию золота в почве, исторический разлом Иеру и недавно нанесенную на карту массивную сульфидную формацию. В иразломе было добыто 132 м руды с содержанием 0,55% Cu, 0,6 г/т Au, в том числе 27 м руды с содержанием 0,97% Cu, 1,25 г/т Au. В ходе нового отбора проб было получено восемь минерализованных образцов со средним содержанием 0,36% Cu и 0,72 г/т Au, что подтверждает наличие минерализации, ранее выявленной в этом районе.

South Pacific Metals Corp. — развивающаяся золотомедная геологоразведочная компания, работающая в самом сердце Папуа — Новой Гвинеи, в районах с доказанными залежами золота и меди.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

DLP RESOURCES INC. - ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ("РЕА") МЕДНО-МОЛИБДЕНОВОГО ПРОЕКТА AURORA СО ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ РАСШИРЕНИЯ, ПЕРУ.

1 сентября 2026 г.

Аврора — крупное медно-молибден-серебряное м-ние порфирикового типа, содержащее совокупные открытые и подземные балансовые запасы в размере 614,84 млн т при содержании 0,19% Cu, 0,06% Mo и 2,09 г/т Ag, а также предполагаемые запасы в размере 1 118,8 млн т при содержании 0,18% Cu, 0,07% Mo и 1,95 г/т Ag. Прогнозируемый объем производства в год на руднике «Аврора» составляет 90,5 млн фунтов меди, 37,4 млн фунтов молибдена и 1,21 млн унций серебра (рис. 1).

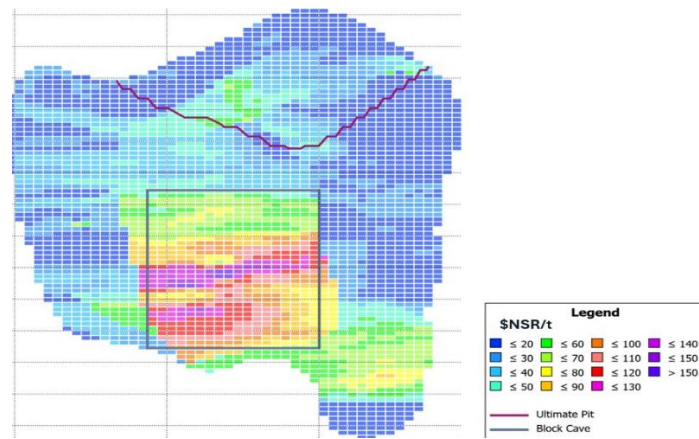


Рис. 1 Поперечный разрез м-ния «Аврора» — NSR/тонна (\$)

Минерализация на м-нии «Аврора» простирается далеко за пределы участка, предусмотренного планом разработки первой фазы. М-ние открыто с запада, востока и на глубине. Текущие границы MRE определены по результатам бурения, а не по геологическим ограничениям, и все минерализованные зоны, показанные на разрезе, включая менее богатые участки на периферии, имеют положительную экономическую рентабельность, превышающую прогнозируемые эксплуатационные расходы.

DLP намерена продолжить программу разведочного и эксплуатационного бурения, чтобы точнее определить ресурсную базу м-ния «Аврора» и провести экономическую оценку будущей второй фазы разработки.

DLP Resources Inc. — специализирующаяся на разработке м-ний меди. Реализует два проекта в южной части Перу: «Аврора» и «Эсперанса».

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

CASCADIA MINERALS LTD. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ КАРМАКС, ЮКОН.

1 сентября 2026 года

Проект охватывает значительную часть Медного пояса Минто — пояса медно-золото-серебряных месторождений, связанных с интрузиями, протяженностью 180 км и шириной 60 км. Этот пояс расположен на территории Стикине, которая простирается от Британской Колумбии до Юкона и характеризуется вулcano-плутоническими дуговыми комплексами позднего триаса — ранней юры, богатыми медно-золото-молибденовыми порфирами.

Проект Кармакс, находящийся на стадии оценки ресурсов, включает в себя серию «пластов» шириной от 5 до 100 м, состоящих из метаосадочных и метавулканических пород, в разной степени подвергшихся мигматизации, в крупнозернистых кристаллических гранитоидах батолита Гранитоид-Маунтин. «Пласты» в основном простираются с северо-северо-запада на юго-юго-восток на протяжении 3 км и образуют три отдельные зоны минерализации. Сульфидная минерализация сосредоточена в метаморфических «прослойках» и встречается в виде прожилков халькопирит-борнита, параллельных слоистости, а также в виде сетчатых сгустков, которые интерпретируются как свидетельство наличия более поздних сульфидных расплавов. Контакты с интрузивными фазами гранитного горного батолита четкие и неизменные. Эта система связана со щелочным порфировым массивом, который подвергся метаморфизму вплоть до частичного плавления на глубине до 25 км, после чего произошло его быстрое поднятие к поверхности.

Проект Кармакс располагает измеренными и обозначенными ресурсами, содержащими 651 млн баррелей меди и 302 тыс. унций золота (36,3 млн тонн с содержанием 0,81% меди, 0,26 г/т золота, 3,23 г/т серебра и 0,01% молибдена) или 1,07% эквивалента меди, и Предполагаемыми ресурсами, содержащими 38 млн баррелей меди и 13 тыс. унций золота (2,9 млн т с содержанием 0,60% меди, 0,16 г/т золота, 2,34 г/т серебра и 0,02% молибдена) (рис. 1).

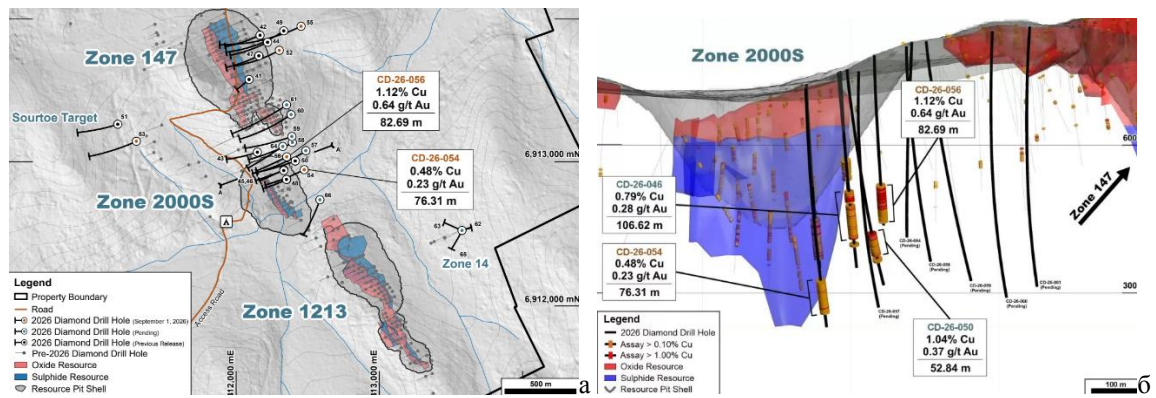


Рис. 1 План (а) и разрез (б) результатов бурения на проекте Кармакс.

Было пробурено 26 скважин общей протяженностью 13 106 м. На сегодняшний день работы сосредоточены в зонах 147 и 2000S, при этом приоритет отдается скважинам, проверяющим продолжение зоны 2000S на север в сторону зоны 147. При бурении в этом районе была обнаружена сульфидная минерализация в 300 м к северу от существующего пр-ния в зоне 2000S, в пределах 300 м от южной границы сульфидной минерализации, обнаруженной в зоне 147.

Cascadia Minerals Ltd - флагманский актив - проект *Carmacks* в высокосортном медном поясе Минто на территории Юкон, Канада.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

PECOY COPPER CORP – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ PECOY ПО ДОБЫЧЕ МЕДИ, ЗОЛОТА, МОЛИБДЕНА И СЕРЕБРА НА ЮГЕ ПЕРУ.

1 сентября 2026 года

Проект Ресоу - крупная меднорудная система, предполагаемые ресурсы составляют 865 млн т при содержании меди 0,34% (~6,5 млрд фунтов меди), а также сопутствующие запасы золота, молибдена и серебра. Проект включает несколько целевых участков: Южная брекчия, Северо-Запад, Центральная часть карьера, Северо-Центральная часть и дополнительные участки на обширной территории Ресоу (рис. 1).

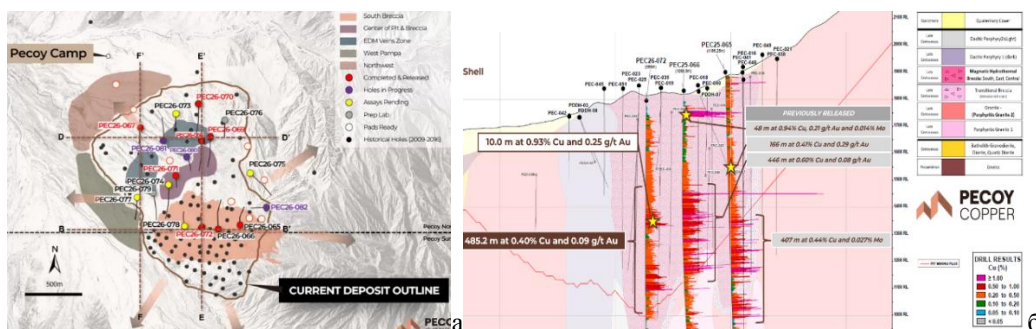


Рис. 1 План (а) и разрез (б) проекта Ресоу - минерализованные зоны и расположение буровых скважин.

Шесть скважин были пробурены на проекте с целью расширения участка Саут-Брекчия, выявления дополнительных приповерхностных участков медной минерализации, более глубоких минерализованных пластов и улучшения понимания всей системы в целом. Результаты подтверждают перспективность участка Саут-Брекчия и Северо-Западного участка в качестве приоритетных для дальнейших ГРП, а также указывают на наличие дополнительных участков минерализации в центральной и северо-центральной частях.

Следующие ГРП:

1. Продолжить оценку масштабов и латерального распространения Южной брекхии, где в трех скважинах, пробуренных на значительном расстоянии друг от друга, были обнаружены обширные медно-золотые интервалы.

2. Продолжить работы на Северо-Западе, где в скважине была обнаружена мощная медная минерализация, начинающаяся у поверхности, а также отдельный минерализованный интервал на глубине.

3. Использовать результаты бурения для уточнения геологической модели и оценки потенциала дополнительных приповерхностных и более глубоких минерализованных зон в более широкой системе Пекой.

Шесть скважин показали, что медная минерализация встречается в нескольких целевых зонах. Результаты не подтверждают, что отдельные целевые зоны образуют одно непрерывное минерализованное тело. Они подтверждают наличие объекта Саут-Брекчия, делают Северо-Западный сектор вторым по приоритетности и указывают на дополнительные цели для будущих ГРП и геологической оценки и разведки ресурсов в Пекое.

Pecoy Copper - развивает проект по добыче меди, золота, молибдена и серебра на проекте Пекой площадью 10 тыс га. Это крупная неразработанная порфировая система, расположенная в регионе Арекипа на юге Перу, в одном из самых богатых медных поясов мира. На месторождении Пекой предполагаемые минеральные ресурсы составляют 865 млн т при содержании меди 0,34%, а также значительные запасы золота, молибдена и серебра.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

STAKEHOLDER GOLD CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП НА ЗОЛОТОРУДНО-МЕДНОМ ПРОЕКТЕ БАЛЛАРАТ, ЮКОН.

1 сентября 2026 г.

Компания Stakeholder сообщает о значительных результатах трехмерного (3D) инверсионного моделирования VTEM (электромагнитных) и магнитных геофизических данных в зоне Локи проекта Балларат. Независимые трехмерные инверсии данных VTEM и магнитных данных подтверждают, наличие магнитного резистивного тела, которое интерпретируется как минерализованная ультраосновная интрузия. При этом отдельная проводящая зона площадью ~1,45 км² расположена всего в ~1,4 км к югу и представляет собой привлекательную, совершенно неизученную геофизическую цель для дальнейших исследований (рис. 1).

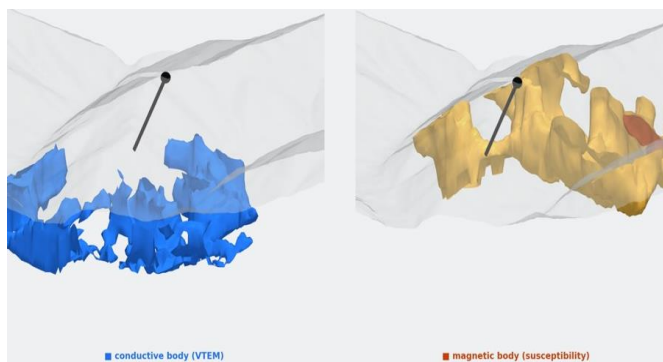


Рис. 1 Трехмерные инверсионные модели критической минеральной зоны Локи: (а) удельное электрическое сопротивление и (б) магнитная восприимчивость, с отверстием BA2601 на обеих моделях

На плане магнитное и резистивное тело Локи пространственно отделено от проводящей зоны площадью ~1,45 км², которая, согласно инверсии VTEM, находится примерно в 1,4 км к югу. Таким образом, в системе появляется вторая, совершенно не изученная цель. Совпадающая магнитно-резистивная сигнатура Локи указывает на наличие сульфидосодержащей ультраосновной интрузии, в то время как отдельный южный проводник представляет собой дискретную, не изученную геофизическую цель для будущих буровых испытаний.

Недавно полученные результаты бурения показывают, что медно-никелево-кобальтовая минерализация и минерализация элементов платиновой группы (ЭПГ) приурочена к интрузии минерализованного пироксенита. Новые интервалы подчеркивают прочность системы, включая 3 м на 110-113 м с содержанием 1650 ppm Cu, 266 ppm Ni и 127 ppm Co (включая 1 м на 111-112 м с содержанием 2390 ppm Cu), 13 м на 91-104 м с содержанием 670 ppm Cu, 2 м на 133-135 м с содержанием 1020 частей ppm Cu и 1 м на 141-142 м с содержанием 1180 ppm Cu. Верхняя

скважина дала 2 м при 98-100 м залегания 316 ppb Pt + Pd и 3 м при 141-144 м залегания 191 ppb Pt + Pd (включая 2 м залегания 252 ppb Pt + Pd), непосредственно связанных с медно-никель-кобальтовой минерализацией (рис. 2).

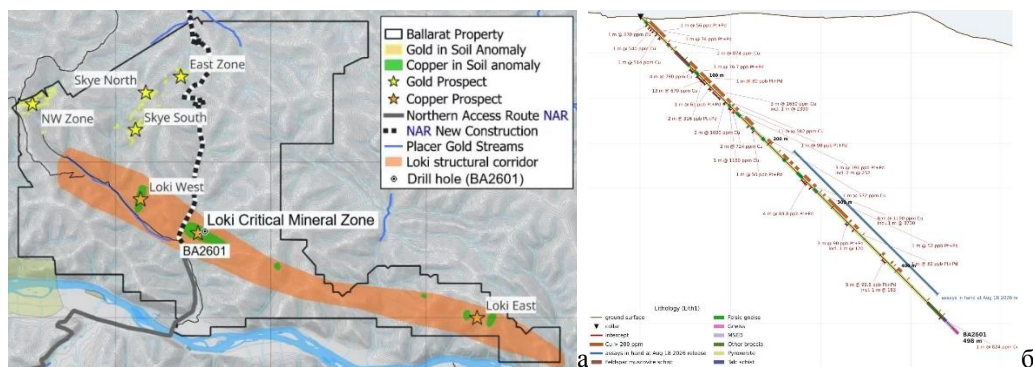


Рис. 2 Карта участка в плане (а) и разрез (б) с критической минеральной зоны «Локи»

Минерализация происходит в виде вкраплений и локальной сетчатой структуры с массивными магматическими сульфидами (пирротин, пентландит и халькопирит) в пределах широкой пироксенитной интрузии, и дополнительные анализы показывают, что аномальные медь, никель и кобальт, вместе с платиной и палладием, продолжают на большей части верхней скважины (рис. 3).

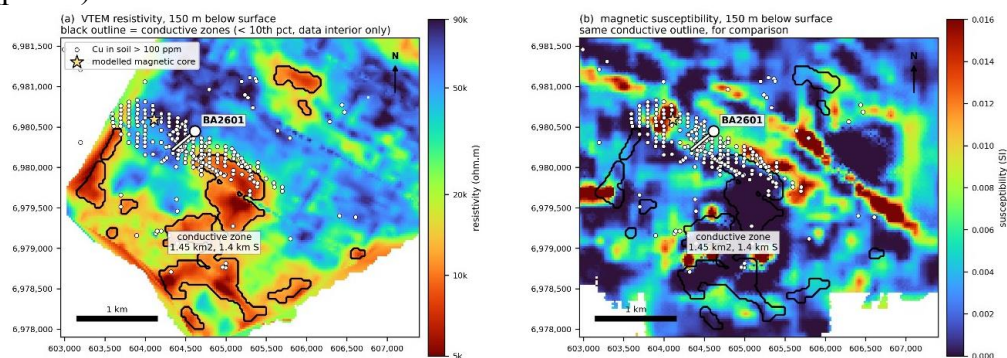


Рис. 3 Срезы по глубине трехмерной инверсии удельного электрического сопротивления (а) и магнитной восприимчивости (б).

Геофизические исследования также подтвердили, что поблизости и внутри самой интрузивной структуры находятся крупные, не исследованные проводящие аномалии.

Результаты подтверждают наличие медно-никелево-кобальтовой и платино-палладиевой минерализации и что Локи представляет собой устойчивую, дискретную интрузивную систему с неисследованной целью на юге.

Следующие шаги: уточнить уже выявленные геофизические цели, провести бурение в местах проводящих аномалий, обнаруженных рядом с первой минерализацией и продолжить ГРП, необходимые для выявления аналогичных структур вдоль всего 35-км простираения ультраосновной интрузии.

Stakeholder Gold Corporation - является владельцем проекта площадью 22,7 тыс га, состоящего из 1140 участков, протянувшегося на 20 км в рудном районе Уайт-Голд, Юкон, Канада.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

AURIGINAL MINING CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ ЗОЛОТА И МЕДИ ROGER В ЧИБУГАМАУ, КВЕБЕК.

1 сентября 2026 г.

Новые результаты разведочного бурения в рамках второго этапа расширяют оценку минеральных ресурсов исторической зоны Роджер (рис. 1).

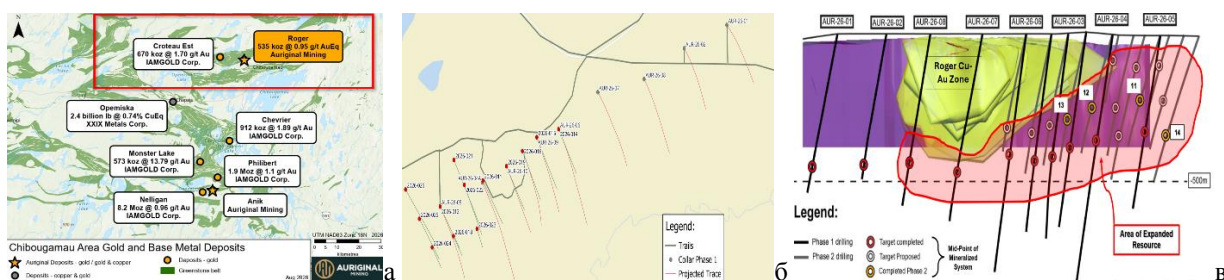


Рис. 1 Карта ресурсов рудного районаа Шибугамо-Шапей (а); схема расположения скважин (б) и продольный разрез, проект «Роджер» (в).

Программа бурения была разработана для тестирования расширений исторической медно-золотой минерализации Roger и дальнейшей оценки геологической интерпретации более широкой минерализованной системы. В общей сложности на этом этапе программы было завершено бурение десяти скважин протяженностью 7325 м.

Бурение на сегодняшний день расширило известную минерализацию порфиорового типа на 700 м к юго-западу и 400 м к северо-востоку, а также увеличило пределы глубины минерализации на 100 м. Минерализованная система Roger остается открытой во всех направлениях.

Auriginal Mining Corp. — флагманский проект Roger расположен в округе Шибугамо Квебек и включает золото-медный объект с высоким потенциалом обнаружения вулканических полиметаллических массивных сульфидных м-ний.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

ORETERRA METALS CORP. - РАСШИРЯЕТ ПРОЕКТ КИНКЕЙД МЕДЬ-ЗОЛОТО-СЕРЕБРО, ШТАТ НЕВАДА.

1 сентября 2026 г.

Порфировый медно-золото-серебряный потенциал проекта Кинкейд продолжает увеличиваться. Впечатляющие новые медно-золотые образцы, обнаруженные на площади примерно 1X1 км, ранее находившейся за пределами территории Компании. Считается, что эти проявления связаны с потенциальной системой порфира на глубине из-за типа присутствующих изменений и характера проявлений (рис. 1).

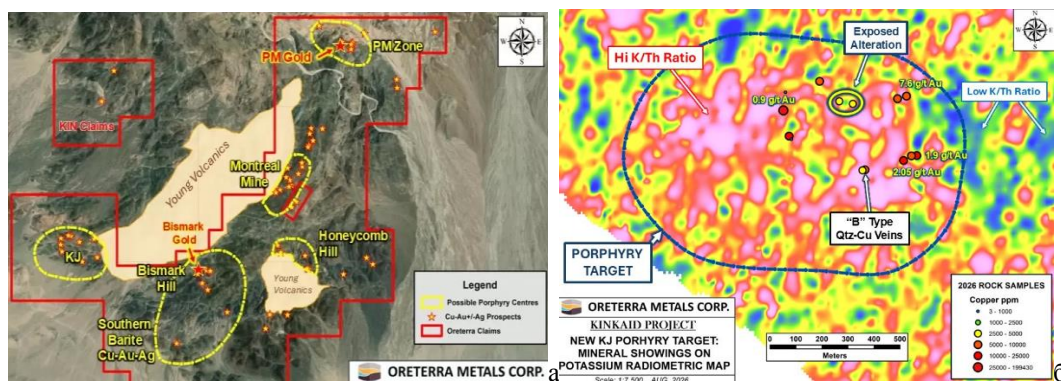


Рис. 1 Предполагаемые порфировые центры проекта Кинкейд (а); радиометрическая карта (K/Th) и минералогические данные по порфировому пр-нию Кинкейд (б).

Необходимо завершить геофизические исследования протяженностью 13 линейных км над объектом KJ и другими объектами на территории Kinkaid. Oreterra завершила магнитную и радиометрическую съемку с помощью вертолета на всей территории Кинкейда и прилегающих районах. В ходе съемки были обнаружены две калиевые аномалии, которые, вызваны изменениями, связанными с потенциальными порфировыми залежами на глубине. Одна аномалия охватывает участок Бисмарк-Хилл-Саутерн-Барит протяженностью около 1,4 км, а вторая

аномалия шириной около 1,2 км расположена над новым порфировым пр-нием KJ. Различные другие аномалии также представляют интерес.

Над районом KJ была выделена калиевая аномалия размером 1,3 x 0,9 км с совпадающим магнитным минимумом. Считается, что она отражает изменения, произошедшие над интрузивным центром. В брекчированном обнажении на одном участке наблюдались явные порфировые "В-жилы" с осевыми линиями хризоколлы и других минералов меди. Этот уникальный и самобытный тип жилы характерен для медно-порфировых систем.

Обнажения окружены заметными обесцвеченными участками круглой формы диаметром до 1,4 км. Это обесцвечивание частично вызвано видимыми зонами серицитовых изменений, окрашенных железом, в некоторых случаях достигающими нескольких сотен метров в диаметре. Серицит, богатая калием слюда, является распространенным минералом в ряде минерализующих систем, в том числе в верхних частях медно-порфировых м-ний;

Серицитовые изменения хорошо различимы на спутниковых снимках в коротковолновом инфракрасном диапазоне (SWIR) в некоторых целевых районах с порфирами, хотя «пустынный лак», покрывающий породы во многих районах, локально маскирует их характерные признаки и приводит к неравномерному отклику в SWIR.

Радиометрическая съемка с борта вертолета выявила четко выраженные калиевые аномалии, совпадающие с объектами KJ и Бисмарк-Хилл — Южный Барит, а также частично сформировавшиеся аномалии в других местах. Считается, что аномально высокий уровень калия связан с серицитовыми изменениями.

Минералы, образовавшиеся в результате изменений, такие как эпидот, актинолит и магнетит, были нанесены на карту вокруг некоторых порфировых тел и в настоящее время анализируются в качестве возможных индикаторов, указывающих на центр системы;

Oreterra Metals Corp. —самым значимым проектом является крупное м-ние Trek South, открытое в результате таяния ледникового льда. Оно расположено к юго-востоку от проекта Galore Creek компании Teck-Newmont.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

ANTEROS METALS INC. - ГРП НА ПРОЕКТАХ VMS HAVENS STEADY B НЬЮФАУНДЛЕНДЕ И ЛАБРАДОРЕ.

1 сентября 2026 г.

Текущие ГРП сосредоточены на высокоприоритетном медно-золото-серебряном объекте, выявленном в ходе полевой программы. В ходе ГРП были получены пробы с содержанием меди до 2,17%, серебра — 21,3 г/т и золота — 0,22 г/т из угловатого минерализованного валуна, расположенного в 200 м к северо-востоку от основной минерализованной зоны. Хейвенс-Стиди представляет собой обширную в плане полиметаллическую систему вулканогенных массивных сульфидов (VMS) цинка, свинца, меди, серебра и золота в формации Сорм-Брук группы Ред-Кросс в подзоне Эксплойтс. Угловатая форма минерализованного пласта указывает на наличие близлежащего источника коренных пород, который частично и будет изучен в рамках программы по прокладке траншей. Это позволит компании лучше понять приповерхностную минерализацию, геологические факторы и непрерывность системы VMS на проекте Хэвенс Стиди, а также определить цели для будущих ГРП и бурения.

Компания Seagull заключила контракт с французской компанией Sisprobe на создание обновленной модели сейсмической инверсии с учетом данных о образцах горных пород и измерениях скорости распространения сейсмических волн, полученных при глубоком бурении. Первоначальная интерпретация глубинных низкоскоростных зон под ультраосновным и основным интрузивом не учитывала ограничений и использовалась для определения местоположения скважин. Низкоскоростной объект — это смоделированный геофизический отклик, отражающий контраст физических свойств горных пород. Компания считает этот низкоскоростной сейсмический объект важным для ГРП и дальнейшего уточнения геофизической инверсии с помощью полевых данных, которые будут полезны при проведении

глубокого бурения в зависимости от результатов обновленной интерпретации сейсмических данных и продолжающегося технического анализа (рис. 1).

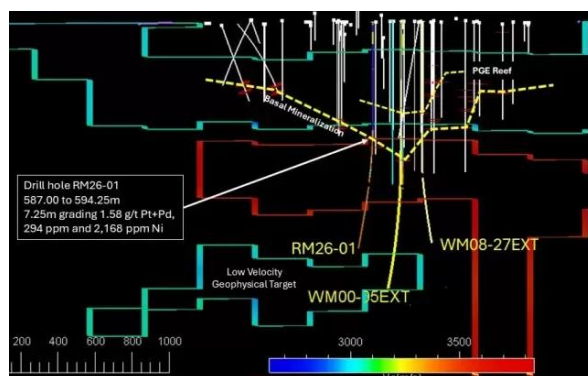


Рис. 1 Поперечный разрез с востока на запад томографии фонового шума (Ambient Noise Tomography, ANT) методом неограниченной инверсии.

Рассматриваются три гипотезы, объясняющие происхождение глубокой зоны с низкой скоростью сейсмических волн.

Согласно одной из геологических интерпретаций, зона с низкой скоростью сейсмических волн может представлять собой питающую дайку, потенциально связанную с массивным скоплением сульфидов под слабо минерализованной ультраосновной интрузией.

Согласно альтернативной интерпретации, этот объект представляет собой участок поврежденной породы с пористостью и потенциальным скоплением газов, подобных тем, которые были обнаружены при глубоком бурении на м-нии Сигалл.

Последняя гипотеза заключается в том, что снижение скорости связано с незначительными изменениями свойств подстилающей породы, которые приводят к снижению акустической скорости и в результате к моделируемому низкоскоростному объекту.

Обновленная инверсионная модель Sisprobe призвана помочь различить и уточнить эти интерпретации, а также улучшить понимание геометрии, масштаба и характера глубинного объекта до принятия решения о дополнительном бурении.

Anteros Metals Inc. — канадская компания специализируется на реализации проектов в Ньюфаундленде и Лабрадоре, а также в некоторых других канадских юрисдикциях, ориентированных на добычу критически важных металлов.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

PIRATE GOLD CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНО-ЗОЛОТОМ ПРОЕКТЕ «МОБИ ДИК» В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ НЬЮФАУНДЛЕНДА.

2 сентября 2026 г.

Проект «Моби Дик», открытый на ранней стадии и имеющий мало прямых аналогов в регионе, продолжает изучаться с технической точки зрения, чтобы лучше понять его геологическое положение, геометрию и распределение минерализации.

На сегодняшний день в результате бурения была выявлена обширная медно-золотая минерализация в трех скважинах на участке протяженностью 100 м по простиранию и на глубине около 340 м по вертикали в обширной зоне глинистых изменений. В большинстве случаев медно-золотая минерализация была сосредоточена в зонах изменений.

Интервал включает 0,43% экв. меди (0,21% Cu; 0,184 г/т Au; 2,00 г/т Ag) на протяжении 56,5 м, включая 0,52% экв. меди (0,24% Cu; 0,238 г/т Au; 2,06 г/т Ag) на протяжении 35,6 м и отдельный интервал 0,43% экв. меди (0,26% Cu; 0,112 г/т Au; 4,12 г/т Ag) на протяжении 19,8 м. Скважина пересекла позднюю мафическую дайку под косым углом, прежде чем снова войти в минерализованную зону. С глубины 424,0 м до 496,7 м было получено 0,23% эквивалента меди (0,12% меди; 0,084 г/т золота; 1,65 г/т серебра) на протяжении 72,7 м, в том числе 0,33% эквивалента меди (0,17% меди; 0,121 г/т золота; 2,32 г/т серебра) на протяжении 37,0 м (рис. 1).

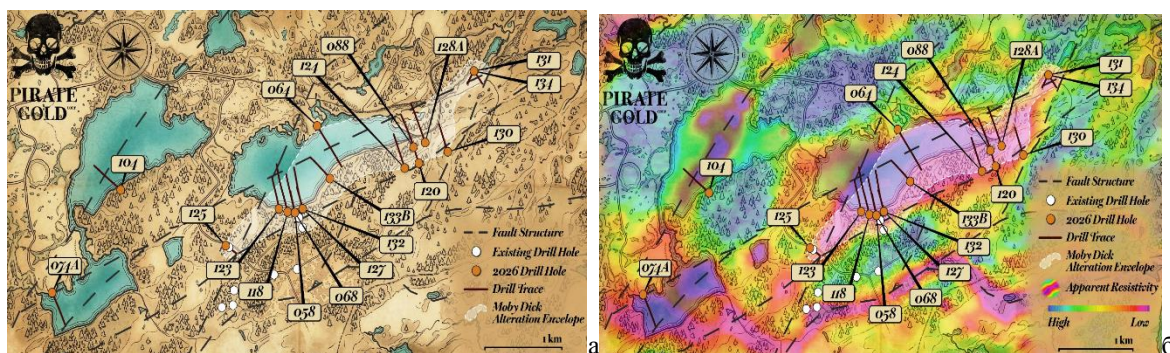


Рис. 1. Топо (на аэрофотоснимках) (а) и электромагнитная (б) карты с планом бурения.

В скважинах были обнаружены обширные глинистые изменения. На поверхности коренных пород содержание меди в пересчете на эквивалент (0,08% Cu; 0,04 г/т Au; 4,70 г/т Ag) составляло 0,18% на протяжении 20,0 м, перекрывая интервал с содержанием цинка 1,26% на протяжении 21,6 м. Дополнительная медная минерализация с глубины 164,9 м до 177,0 м дала 0,12% эквивалента меди (0,09 % меди; 0,024 г/т золота; 0,77 г/т серебра) за 12,1 м. С глубины 241,9 м до 277,3 м скважина дала 0,11% эквивалента меди (0,06% меди; 0,026 г/т золота; 1,80 г/т серебра) на протяжении 35,4 м. Этот интервал совпадает с цинковой минерализацией с глубины 240,9 м до 251,0 м, которая дала 0,52% цинка на протяжении 10,1 м. Взаимосвязь между медно-золотой и цинковой минерализацией остается неясной, и цинк не учитывается при расчете меди в эквиваленте.

«Моби Дик» — это обширная зона аргиллитовых изменений, обнаруженная в интрузивном комплексе Криплбэк. В ходе бурения было установлено, что зона изменений простирается примерно на 4000 м по простиранию, достигает 850 м в ширину и 500 м в глубину. Ее истинные размеры остаются неизвестными и ограничены только результатами бурения на сегодняшний день. Спектральный анализ показывает, что зона глинистых изменений в основном состоит из монтмориллонита, каолинита и пиррофиллита.

На сегодняшний день выявлено три типа минерализации. Первый тип представлен широкими интервалами, содержащими прерывисто рассеянный халькопирит и повышенное количество пирита, а также мелкие трещины, заполненные халькопиритом, и локально более массивный халькопирит шириной в несколько сантиметров. Второй тип встречается в сильно измененных кварцевых монцонитах и габброидных интрузиях, содержащих рассеянный, а местами массивный пирит без визуально различимых сульфидов меди. Третий тип связан с повышенными концентрациями магнетита, содержащего халькопирит и пирит, в интрузиях гранодиоритов и кварцевых монцонитов и, по-видимому, имеет магматическое происхождение. В настоящее время проводятся детальные минералогические исследования для дальнейшей оценки и классификации этих стилей.

Магнетит-халькопиритовая минерализация встречается в прослеживаемой медно-золотой зоне, обнаруженной в скважинах. Эта зона коррелирует с центральной частью аномалии электромагнитного поля «Моби Дик» с низким удельным сопротивлением и, по нашим предположениям, продолжается под озером Криплбэк. Компания заключила контракт на бурение с баржи, для исследования участков аномалии под озером Криплбэк.

Зона изменений тесно коррелирует с электромагнитным сигналом низкого сопротивления ("EM") (рис. 2)

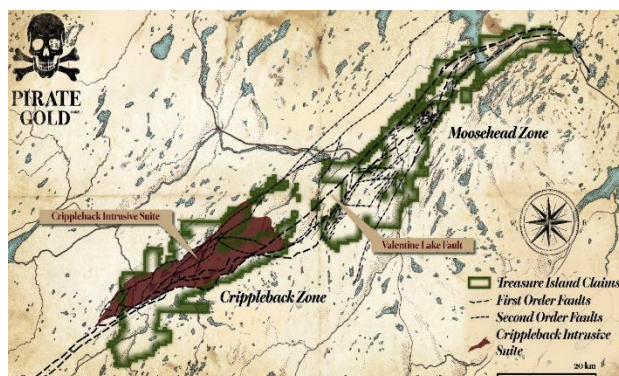


Рис. 2 Расположение Крипплбека в рамках проекта «Остров сокровищ».

Компания заключила контракт с компанией Expert Geophysics из Ньюмаркета, провинция Онтарио, на проведение аэрогеофизической съемки Mobile MT в южной части проекта «Остров сокровищ». Эта съемка проводится после завершения программы аэроэлектромагнитной съемки, в ходе которой была выявлена аномалия удельного сопротивления, тесно связанная с зоной изменений «Моби Дик». Mobile MT — это пассивная электромагнитная система, используемая для картирования удельного сопротивления недр и выявления потенциальных более глубоких объектов, связанных с медно-золотыми порфирами и эпитермальной минерализацией. Планируется, что исследование охватит 4345 погонных км при расстоянии между линиями 100 м и позволит получить данные о сопротивлении подповерхностных слоев на глубине от 1 до 2 км.

Pirate Gold Corp. — развивает проект Treasure Island — участок площадью 90 км² вдоль зоны разлома Валентайн-Лейк. ГРП сосредоточены на медно-золотом порфирово-эпитермальном месторождении Моби Дик и нескольких региональных объектах в интрузивном комплексе Крипплбек.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

GETTY COPPER INC. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНОМ ПРОЕКТЕ GETTY SOUTH В БРИТАНСКОЙ КОЛУМБИИ.

2 сентября 2026 г.

На проекте Гетти-Саут были обнаружены обширные интервалы медной минерализации, в том числе зоны с более высоким содержанием меди вблизи поверхности, что подтверждает и расширяет минерализацию, выявленную в ходе предыдущих ГРП (рис. 1).

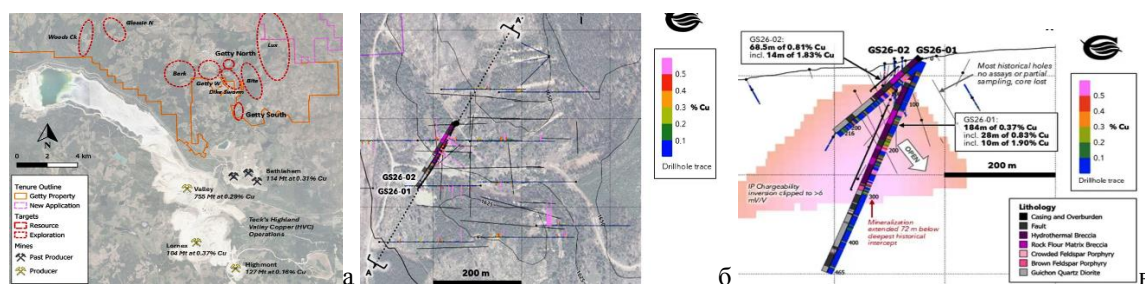


Рис. 1 Карта расположения целей (а); план бурения (б) и поперечный разрез зоны Троян (в) проекта Гетти-Саут.

Медная минерализация представлена относительно крупнозернистым (до нескольких сантиметров) халькопиритом и небольшим количеством борнита в жилах и гидротермальном брекчиевом цементе. Минерализация и связанная с ней гидротермальная брекчия развиты в более крупном брекчиевом теле, которое охватывает большую часть целевого участка Гетти-Саут. Эта более крупная брекчия имеет матрикс, состоящий преимущественно из каменистой муки, и содержит обломки более древних интрузивных пород и порфировых интрузий, а также обломки молодых порфировых интрузий с флюидными зонами, которые, как считается, образовались одновременно с брекчией. И брекчия, и минерализация имеют порфировое происхождение.

Истинную мощность минерализации еще предстоит определить. Локальное гипергенное окисление медной минерализации наблюдается вблизи поверхности и вдоль разломов. Компания

собирает набор многоэлементных проб с полным протоколом контроля качества, который может быть использован для поддержки ГРП по оценке минеральных ресурсов.

Результаты текущих программ будут и дальше использоваться для геологического моделирования, оценки минеральных ресурсов в будущем и определения целей ГРП в рамках проекта «Гетти».

Getty Copper Inc. — в портфель компании входит проект Getty, расположенный рядом с медным рудником Хайленд-Вэлли компании Teck

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

GRIZZLY DISCOVERIES INC. - АНОМАЛИИ ЗАРЯЖАЕМОСТИ НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ MATERLODE, БРИТАНСКАЯ КОЛУМБИЯ

2 сентября 2026 г.

Результаты второй фазы проекта Motherlode IP выявили пять дискретных аномалий электропроводности, при этом в четырех аномалиях были получены многочисленные показания в центральной части каждой из них в диапазоне от 30 до 52 мВ/В. Результаты выявили несколько дискретных и значительных аномалий электропроводности в районе Грейхаунд-пит, Сансет-пит и Мазерлоуд-пит. Большинство аномалий заряжаемости связаны с содержанием меди и золота в почвах и горных породах от умеренного до сильного. В каждом из участков были добыты образцы с аномальным содержанием меди (от >1% до 5%) и Au (от >1 г / т до 20 г/т) с сильной скарновой минерализацией.

Коренные породы в этом районе представлены метаосадочными породами от позднего палеозоя до раннего триаса, в том числе карбонатами и известковыми сланцами. В этом районе на карте обозначено несколько даек, штоков и крупных интрузий, возраст которых, вероятно, варьируется от юрского до мелового и эоценового.

Геологическая обстановка — восточный разлом Тородского грабена с многочисленными интрузиями пироксенит-монцонит-диоритов (более древних — юрских) и более молодых кварц-полевошпатовых порфиров (КПП) — диоритов (третичных) в осадочном комплексе и вышележащих более молодых вулканитах среднего и основного состава.

Предполагается, что сильные аномалии электропроводности, вероятно, связаны с рассеянием сульфидов и потенциально представляют собой скарновые и/или порфировые пр-ния, связанные с интрузией (рис. 1).

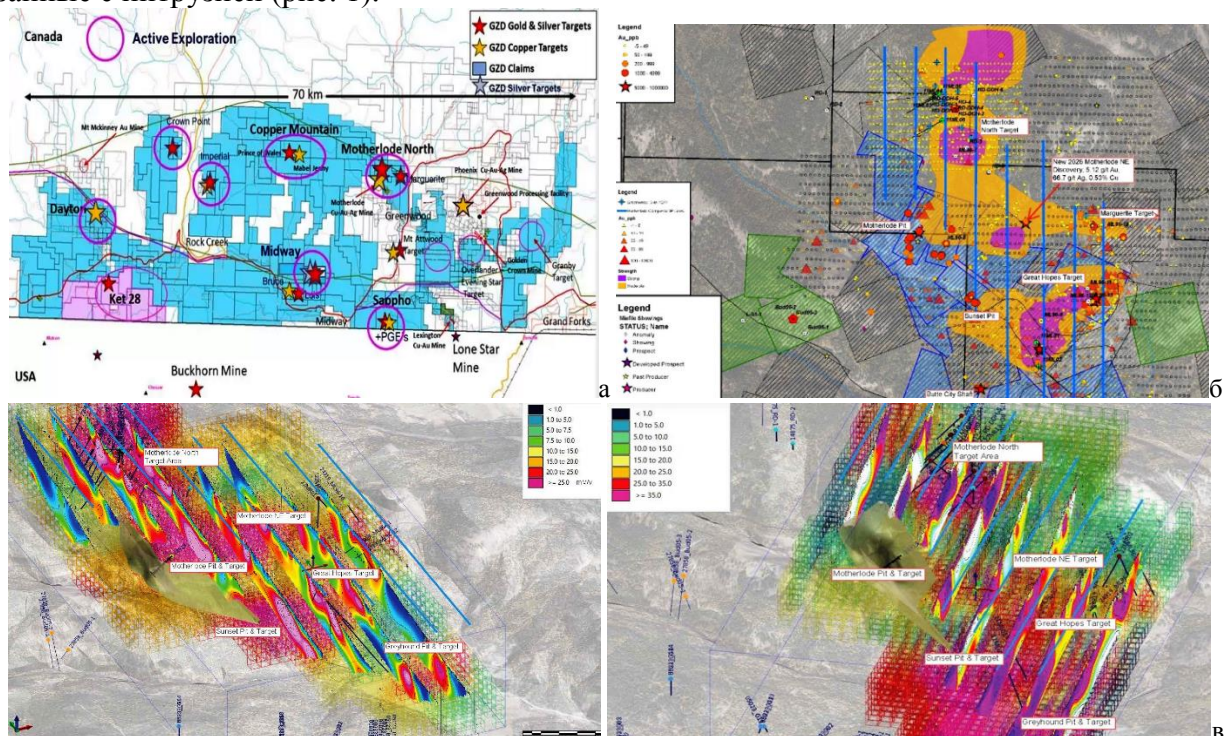


Рис. 1 Активные разведочные районы (а); План (б) и разрезы (в) аномалий IP в Материнской жиле.

Порфировые интрузии широко распространены и, вероятно, имеют меловой или эоценовый возраст. Сульфидная минерализация с аномальными геохимическими характеристиками пространственно связана с этими интрузиями. Две скважины пересекли приповерхностный скарн с аномальным содержанием Au, Ag и Cu, а также более глубокие роговиковые отложения и брекчии, богатые кремнеземом и сульфидами, с широко распространенной аномальной медью на глубине от 50 до 100 м. Более глубокая минерализация связана с пропилитовыми изменениями и потенциально может указывать на наличие более глубоких медно-золотых порфировых пр-ний под скарновой системой. В скважинах были обнаружены верхние скарновые зоны с содержанием 0,442 г/т Au, 5,61 г/т Ag и 0,028 % Cu на глубине 5,32 м и 0,227 г/т Au, 4,36 г/т Ag и 0,037 % Cu на глубине 9,5 м. Нижние зоны с высокой аномалией содержания меди и золота выделяются по следующим показателям: 0,123 г/т Au, 2,06 г/т Ag и 0,127 % Cu на участке длиной 8 м, но эта зона ограничена участком шириной 46 м до конца скважины, где во всех образцах, кроме 4 из 45, содержание меди превышает 100 ppm и достигает 1980 ppm. Аналогичным образом была обнаружена нижняя зона богатой медью минерализации мощностью 119 м до конца скважины, где в 80 из 116 образцов содержание меди превышало 100 ppm и достигало 1600 ppm. Несмотря на низкую концентрацию, широкие аномальные интервалы с низким и средним содержанием золота и меди, вероятно, являются частью крупной минерализованной гидротермальной системы.

Grizzly Discoveries Inc. — специализируется на разработке м-ний драгоценных и критически важных металлов на территории площадью 73 тыс га на юго-востоке Британской Колумбии.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

FARADAY COPPER CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ ПРИПОВЕРХНОСТНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕДИ НА ПРОЕКТЕ КОППЕР-КРИК В АРИЗОНЕ.

3 сентября 2026 г.

Восемь скважин были пробурены с целью обнаружения приповерхностной медной минерализации; пять скважин были пробурены с целью обнаружения приповерхностной минерализации и одной ранее не изученной брекчии; три скважины были пробурены с целью изучения структурных тенденций к западу и северу от известного оруденения; шесть скважин были пробурены вблизи с целью изучения заполнения и геотехнических характеристик; одна гидрогеологическая скважина была пробурена (рис. 1).

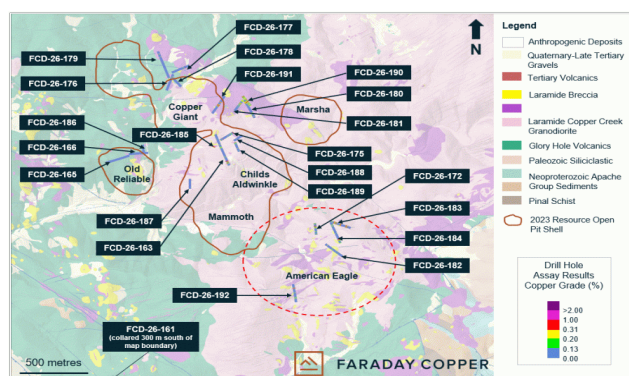


Рис. 1 Геология поверхности и расположение буровых скважин.

Территория Американского игла занимает площадь 800 x 1000 м и является местом распространения многочисленных перспективных брекчий и порфиоров. Эти поверхностные проявления расположены над крупным подземным порфировым м-нием. В результате предыдущего бурения были обнаружены брекчии Банджо, Винчестер и Прада.

Бурение выявило наличие медно-оксидной минерализации, связанной с интрузией порфирового комплекса, для которой характерна локальная брекчия. Это ранее неизвестная область медно-оксидной минерализации. В четырех скважинах на глубине от 48 до 100 м

наблюдается минерализация оксидом меди, что указывает на обширную зону минерализации, выходящую на поверхность.

Территория к западу и северу характеризуется локальными выходами брекчии и оксида меди, а также широко распространёнными умеренными гидротермальными изменениями, затронувшими порфировые и вулканические породы. Для изучения потенциала этой территории была пробурена серия скважин.

К западу от брекчии Old Reliable наблюдаются жилы западного простирания с локальными интенсивными серицитовыми изменениями и локальными брекчиями. Эта область была изучена с помощью трех буровых скважин, в которых был обнаружен только пирит с незначительной халькопиритовой минерализацией.

Компания представила результаты бурения по 19 496 м в 76 скважинах. Помимо определения ресурсов, керны, полученные в ходе этой программы бурения, будут использованы для проведения металлургических испытаний и определения характеристик хвостов перед будущими техническими исследованиями.

Faraday Copper - специализируется на продвижении своего флагманского медного проекта в Аризоне, США. Проект Copper Creek является одним из крупнейших неосвоенных медных проектов в Северной Америке со значительным потенциалом ресурсов в районном масштабе.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

VIZSLA COPPER CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНОМ ПРОЕКТЕ PALMER НА ЮГО-ВОСТОКЕ АЛЯСКИ.

3 сентября 2026 года

Результаты бурения скважин подтверждают непрерывность залежи высококачественной меди в зоне 1 Южного склона и простирание минерализованной системы в направлении падения. Результаты включают в себя обширное медно-цинковое месторождение высокого качества (рис. 1).

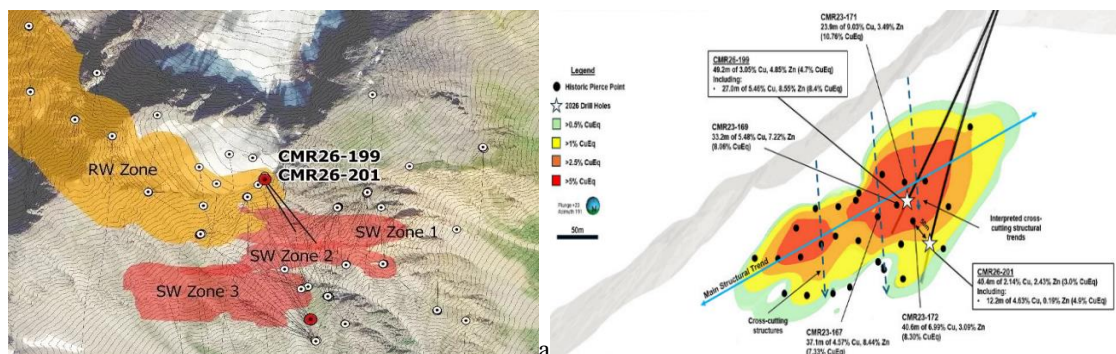


Рис. 1. Расположение (а) и результаты бурения CuEq (б)..

В соответствии с интерпретацией геологических данных, разработанной по итогам полевых сезонов, в пробуренных скважинах была исследована центральная часть и простирание минерализации. Результаты анализа подтверждают высокую концентрацию меди в сульфидных прослоях. Эти результаты подтверждают непрерывность, увеличивают объем и улучшают понимание распределения медно-цинковой минерализации в зоне 1. Бурение также позволило уточнить интерпретацию геологических факторов, влияющих на минерализацию, что поможет в дальнейшем бурении.

Компания расширила программу бурения с 10 до 12,2 тыс м благодаря обнадеживающим геологическим результатам в зонах 1, HG и AG. Компания продолжит оценку геометрии, непрерывности и протяженности минерализованных систем на проектах HG, а также AG и Палмер.

Vizsla Copper — в основном сосредоточена на проекте Palmer VMS на юго-востоке Аляски, а также на проектах, связанных с порфировыми м-ниями Поплар и Вудджем в Центральной и Южной Британской Колумбии.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

STERLING METALS CORP. - ОБНАРУЖИВАЕТ ЗАПАСЫ МОЛИБДЕНОВО-МЕДНОГО ПОРФИРА НА SOO COPPER PROJECT, ОНТАРИО.

3 сентября 2026 г.

Полученные результаты подтверждают высокую степень минерализации и демонстрируют непрерывность обширной медно-молибденовой минерализации и зон с более высоким содержанием меди по мере продвижения бурения на восток. В скважине был обнаружен гранит-порфировый шток на небольшой глубине и было подтверждено, что сам шток минерализован с повышенным содержанием молибдена и сопутствующей меди.

На глубине 301 м скважина пересекла гранит-порфировый массив. Оруденение было связано с рассеянным молибденом, молибденовыми жилами высокой концентрации и сопутствующей медью с содержанием 0,32% CuEq на глубине 162 м, при этом на последних 3 м глубина залегания была выше, что привело к повышению концентрации молибдена до 2080 ppm, 2060 ppm и 659 ppm (содержание меди в эквиваленте 1,16%, 1,07% и 0,35% CuEq соответственно).

Минерализованные интрузии, богатые молибденом, обычно связаны с центральными частями порфировых систем, что является важным фактором для дальнейшего бурения, поскольку компания Sterling продолжает исследовать систему, которая остается открытой на востоке и на глубине (рис. 1).

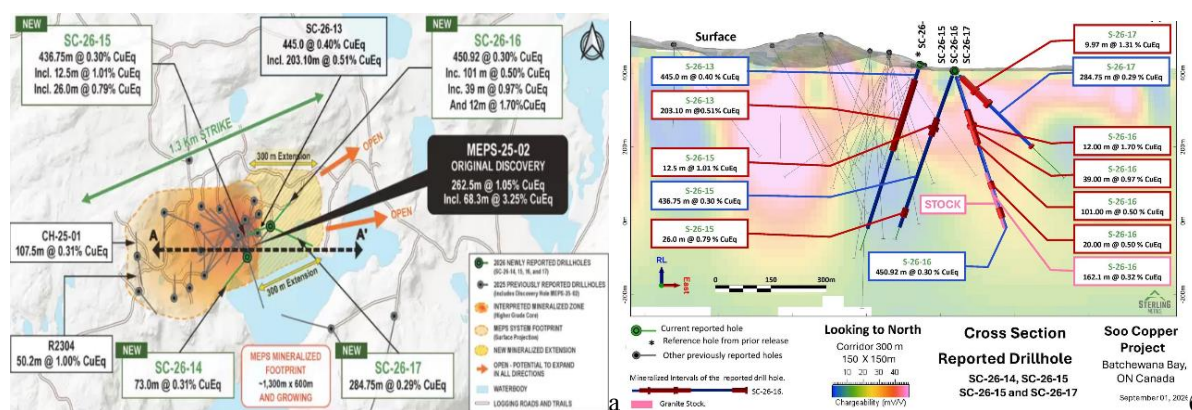


Рис. 1 План (а) и разрез (б) района MEPS с результатами бурения силла порфирового гранита и молибденоносного гранитного порфира.

Медно-порфировая система MEPS характеризуется обширной приповерхностной медной минерализацией, сосредоточенной преимущественно в измененных неоархейских основных вулканических породах, прорванных несколькими фазами мезопротерозойских кислых порфиров. Бурение показало, что более богатые медью породы обычно залегают рядом с ранними кислыми дайками и силлами «GFP» и связанными с ними прожилками, богатыми магнетитом, в то время как в более глубоких частях системы встречаются богатые молибденом брекчии и минерализованные гранитные порфиры.

В совокупности эти четыре скважины продолжают указывать на обширную минерализованную зону в районе MEPS и служат дополнительным доказательством того, что медно-молибденовая система остается открытой на востоке и на глубине. Последующее бурение будет направлено на изучение геометрии, непрерывности и распределения меди в зонах, связанных с GFP, а также в более глубоких минерализованных интрузивных и брекчиевых областях.

Sterling Metals —развивает проект по добыче меди в Су, Онтарио, площадью 25 тыс га, а также несколько участков с брекчией и порфирами и проект Аделин в Лабрадоре, площадью 29 тыс га, который охватывает целый осадочный медный пояс

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

METAL ENERGY - БУРЕНИЕ НА МЕДНО-ЗОЛОТОМ ПРОЕКТЕ NIV В ОКРУГЕ ТУДОГДОН В БРИТАНСКОЙ КОЛУМБИИ.

3 сентября 2026 г.

В рамках программы пробурено шесть скважин общей протяженностью 4200 м (рис. 1).

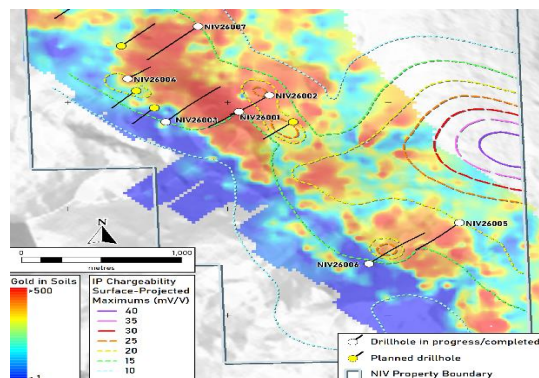


Рис. 1 расположение скважин.

Шесть скважин общей протяженностью ~4200 м уже пробурены из запланированных 6 тыс м. Более тщательное бурение позволит компании расширить программу ГРП на проекте NIV. Результаты анализа будут опубликованы после получения, проверки, обобщения и интерпретации

Metal Energy Corp. — флагманский актив компании, NIV, — это медно-золото-молибденовый проект, расположенный в рудном районе Тудогон в Британской Колумбии,

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

ARCUS DEVELOPMENT GROUP INC. - ПРОГРАММА БУРЕНИЯ В РАМКАХ ПРОЕКТА VMS TOULEARY, ЮКОН.

3 сентября 2026 г.

Бурение будет сосредоточено в основном в зоне Дискавери и прилегающих районах, где в ходе программы бурения были обнаружены значительные залежи полиметаллов, которые не были изучены (рис. 1).

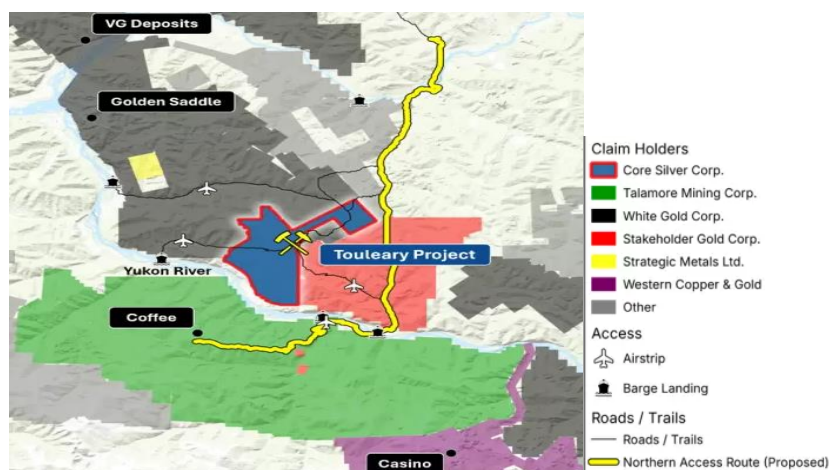


Рис. 1: Расположение и инфраструктура проекта Тулери

Проект Тулери обладает рядом ключевых характеристик, обычно присущих крупным м-ниям VMS, в том числе:

- расположение в хорошо изученном геологическом поясе, богатом медью, с историей открытия месторождений полезных ископаемых;
- крупный перспективный земельный участок с потенциальными залежами нескольких типов полезных ископаемых;

- большой потенциал для геологоразведочных работ в районе, где современные систематические исследования проводились в ограниченном объеме;
- минерализация Тулири типична для вулканогенных массивных сульфидных (VMS) систем, сформировавшихся в подводных вулканических породах девонского и миссисипского возраста формации Финлейсон.

Наиболее близкие и хорошо изученные аналоги этого типа минерализации встречаются в районе Финлейсон, примерно в 450 км к юго-востоку от Тулери, вдоль смещенной зоны Тинтинского разлома. Если восстановить смещение вдоль Тинтинского разлома, то район Финлейсон окажется значительно ближе к району Тулери в его доразломном состоянии.

Вулканогенные колчеданные месторождения также называют вулканогенно-ассоциированными, вулканогенно-hosted и вулканогенно-осадочно-hosted колчеданными м-ниями. Обычно они представляют собой линзы полиметаллических колчеданных м-ний, которые образуются на морском дне или вблизи него в подводных вулканических зонах растяжения. Они классифицируют по содержанию цветных металлов, золота и литологии вмещающих пород. Классификация по цветным металлам чаще всего применяется к конкретным типам м-ний, которые делятся на группы Cu, Cu-Zn, Zn-Cu и Zn-Pb-Cu в зависимости от соотношения этих трех металлов. Содержание драгоценных металлов (серебра и золота) может существенно повлиять на экономическую целесообразность разработки м-ний VMS. Приведенная ниже модель (рис. 2) представляет собой типичную систему с вертикальными питающими каналами и холмистым рельефом морского дна и не учитывает постседиментационную деформацию, которая может существенно изменить геометрию этих месторождений.

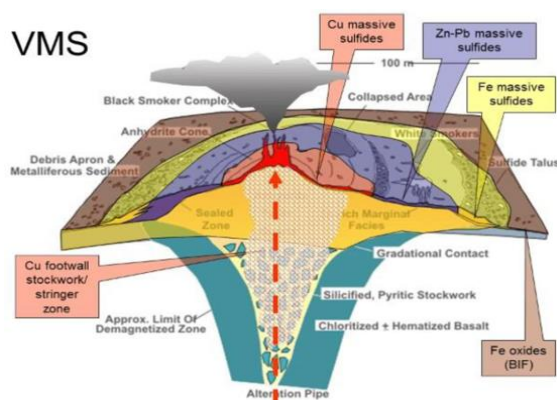


Рис. 2 Схема современного сульфидного месторождения на Срединно-Атлантическом хребте.

Это классический поперечный разрез м-ния с вкрапленными сульфидами, с согласной полумассивной или массивной сульфидной линзой, подстилаемой несогласной системой штоковых жил и связанным с ними ореолом изменений, или «трубой».

Core Silver Corp. — владеет проектом Blue Property Mineral Tenure площадью 114 тыс га в рудном районе Атлин. Arcus Development Group Inc. ее основным активом является проект Touleagu в Юконе, где было обнаружено подтвержденное бурением полиметаллическое м-ние VMS

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

KINCORA COPPER LIMITED - ПЛАНИРУЕТ БУРЕНИЕ ПО ЧЕТЫРЕМ ПОРФИРОВЫМ ПРОЕКТАМ В НОВОМ ЮЖНОМ УЭЛЬСЕ, АВСТРАЛИЯ.

3 сентября 2026 г.

Эти программы соответствуют гибридной модели компании, в рамках которой Kincora выявляет крупномасштабные объекты в порфириновых системах (рис. 1).

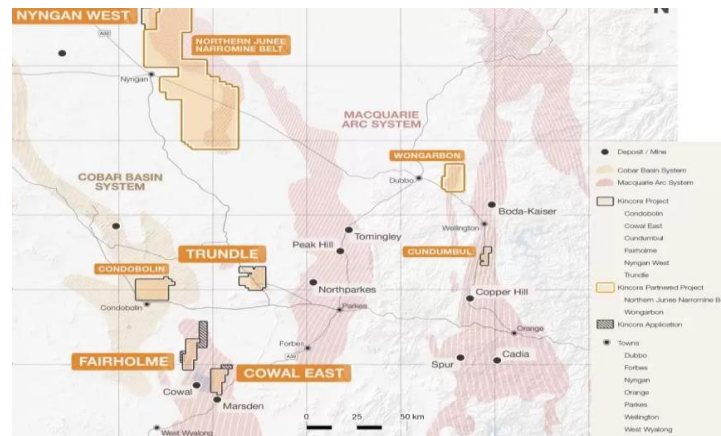


Рис. 1 Портфель проектов Kincora в Новом Южном Уэльсе

Программы для 340 скважин - более 25 тыс м.

Нинган-Уэст - первичное бурение как ультраосновных, так и порфировых пород Маккуори-Арк.

Фэйрхольм цель — расширить структурно контролируемую золотую систему на участке Гейтвей с 1,6 км до 2,6 км по простиранию, продвинуться на прилегающий участок Дангарван и расширить три участка порфировых медных систем в северной части. Предлагается бурение на стратегически важном участке Неранг на юге.

Коуэл-Ист - серия буровых линий на шести участках, выходящих за пределы двух известных интрузивных систем, и бурение в местах значимых для региона геофизических аномалий.

Трандл: - неглубокое бурение на площади 19 км² на севере, юге и в районе Даннс в рамках проекта, призванного повторить успех аналогичных программ в рамках проекта Нортпаркс, которые привели к открытию множества м-ний медно-порфировой формации, расположенных в пределах одной и той же предполагаемой кальдеры.

Обновление по Condobolin - ожидаются полные результаты анализа по завершенной программе из 9 скважин общей протяженностью 2615 м с локальными залежами золота и цветных металлов более высокого качества. Предложено провести независимую экспертизу для подтверждения интерпретации геологической модели целевого участка «Редуцированная интрузивная система» и уточнения дальнейших действий.

В рамках постоянного пересмотра портфеля проектов Kincora Технический комитет компании оценил геологоразведочную и корпоративную стратегию для каждого из принадлежащих ей проектов в Новом Южном Уэльсе.

Проект «Нингана Уэст» включает в себя одну крупную структуру (207,4 км²), которая ранее не подвергалась бурению и не давала образцов пород фундамента. Проект перспективен с точки зрения двух различных минеральных систем и расположен к западу от разрабатываемого м-ния Ньинган, предлагается провести бурение для изучения регионально значимой магнитной аномалии, гравитационной аномалии с пониженным значением и структурно контролируемых расширений, которые, как предполагается, являются частью формации Файфилд. Эти объекты являются перспективными с точки зрения наличия различных важнейших минералов, включая скандий, никель и кобальт, которые часто залегают на аналогичных магнитных высотах к западу от пояса Джуни-Нарромин.

Проект Фэйрхольм. Предыдущие исследования в основном были сосредоточены на традиционной модели медно-порфировых месторождений в районе Маккуори-Арк, а не на современной методологии поиска эпитермального золота в стиле Коул и/или гибридных медно-порфировых м-ний с золотом, которые часто располагаются на участках с такими геофизическими аномалиями и в большей степени зависят от геохимических векторов и структуры. Эта новая модель ГРП привела к значительным успехам в последнее время в районе Маккуори-Арк: компания Evolution Mining на руднике Коуэл, Alkane Resources на месторождении Бода-Кайзер, Waratah Minerals на участке Спур и LinQ Minerals на участках Дам и Гидгинбунг.

Проект Коуэл-Ист. Как и в других проектах, связанных с Коуэлским магматическим комплексом, обнажение горных пород ограничено, а фундамент скрыт под относительно тонким слоем осадочных пород. компания Kincora завершила 'традиционную' наземную гравиметрическую съемку, которая позволила уточнить местоположение различных объектов. Компания Atomionics Pte Ltd приступит к гравиметрической съемке 'квантовой' нового поколения. Компания Kincora разработала серию буровых линий для шести объектов, расположенных за пределами двух известных интрузивных комплексов Маккуори-Арк, а также провела первичное бурение в местах значимых для региона геофизических аномалий, проверяя аналогичные объекты и условия, которые привели к открытию месторождения Марсден.

Проект Кинкоры «Трандл» расположен в предполагаемом западном разломе магматического комплекса Норт-Паркс. Предыдущее бурение, проведенное в основном крупными горнодобывающими компаниями, выявило крупные минерализованные участки на поверхности или вблизи нее на севере и юге лицензионного участка. Проведенные внутренние и независимые исследования выявили множество перспективных и открытых минерализованных интрузивных центров, что позволит проверить более оптимальные сочетания структур, расположенных вдоль перспективных зон с крутыми склонами. Неглубокое бурение на площади в 19 км² на севере, юге и в районе Даннса в рамках проекта направлено на то, чтобы повторить успех аналогичных программ на руднике Норт-Паркс и в других частях той же предполагаемой кальдеры, которые привели к открытию множества медно-порфировых месторождений.

Kincora Copper Limited (ASX: KCC) (TSXV: KCC) - активы расположены в Лахланском складчатом поясе Австралии, одном из ведущих порфировых поясов мира, а также в рудном районе Кондоболин в бассейне Кобар в Новом Южном Уэльсе.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

PANORO MINERALS LTD. - БУРЕНИЕ НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ КОТАБАМБАС, ПЕРУ.

6 сентября 2026 г.

Программа исследований преследует две параллельные цели:

- определить границы и ориентацию высокосортной медно-золотой порфировой минерализации в северной и южной ресурсных зонах; и
- выявить более широкий геологический потенциал проекта Котабамбас площадью 165 км².

Скважины были пробурены для определения границ медно-золотой порфировой минерализации к юго-востоку и ниже высокопродуктивной ресурсной зоны Южного карьера (рис. 1).

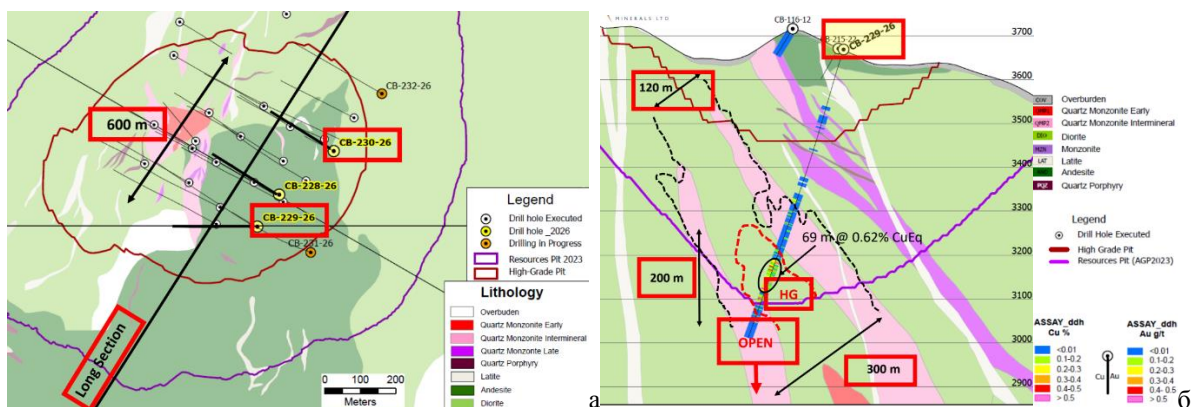


Рис. 1 План (а) и разрез (б) скважин

Высокосортная минерализация простирается от поверхности до глубины 1100 м, протяженность по вертикали 300 м. Минерализация пересечена до южной границы Южного карьера и остается открытой на юг и юго-запад по простиранию, на протяжении 303 м пересечения присутствует в прилегающем вмещающем диорите.

Признаки минерализации скарнового типа и основного порфира - непрерывность минерализации на глубине более 1100 м, указывает на расширение минерализованной зоны на глубине и подтверждает наличие Порфирового штока, где впервые была пересечена эндоскарновая минерализация. Это указывает на возможность более масштабной скарновой минерализации вблизи интрузии порфиров. Скарновая минерализация была тщательно изучена на поверхности по всей территории участка, где она присутствует, с содержанием меди более 7%.

По мере определения границ и ориентации высокосортной зоны эти данные будут учитываться при поэтапном проектировании рудника, чтобы оптимизировать добычу высокосортных руд в первые годы эксплуатации рудника и свести к минимуму вскрышные работы.

Текущее бурение будет направлено на достижение обеих целей одновременно. В Южном карьере, вокруг участков с самым высоким содержанием, добавляются буровые скважины для заполнения, чтобы лучше определить ориентацию по простиранию и глубине.

Panoro — канадская компания специализируется на развитии проекта по добыче меди, золота и серебра Cotabambas, расположенного в регионе Ануримак на юге Перу.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

MOGOTES METALS INC. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП: М-НИИ ПОРФИРА НА ПРОЕКТЕ FILO SUR В ОКРУГЕ ВИКУНЬЯ В АРГЕНТИНЕ И ЧИЛИ.

4 сентября 2026 г.

Два открытия за один сезон, оба в зоне разлома Мачо-Муэрто (MMFZ): высокосортная альборская брекчия (180 м с содержанием 0,98% экв от 108 м, в том числе 58 м с содержанием 1,77% экв и золото-медный порфир Крус-дель-Сур (308 м с содержанием 0,46% экв и 334 м с содержанием 0,45% экв).

Новый объект для бурения на м-нии Лус-дель-Соль: выщелоченные высокоуровневые брекчии с аномальным содержанием меди, залегающие непосредственно над сильной аномалией проницаемости.

Бурение в Лус-дель-Соль, к югу от м-ния Фило-дель-Соль, выявило новый объект для бурения в порфировой формации. Новая цель определяется высокой устойчивостью к сильной индуцированной поляризации (IP) (от 35 до >45 мс) – геофизический отклик, обычно вызываемый сульфидными минералами, – который находится непосредственно под окисленными выщелоченными брекчиями в верхней части и рядом с ними. Зона более высокой электропроводности МТ частично перекрывает вторичное обогащение медью в пределах MMFZ (рис. 1).

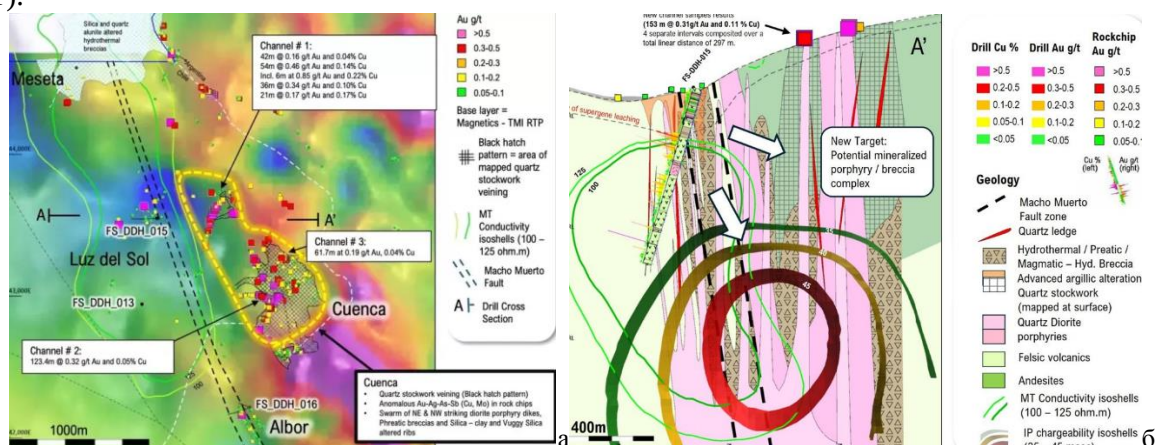


Рис. 1 Вид в плане на участки Месета, Лус-дель-Соль, Альбор и Куэнка (а) и разрез А-А' (б).

Три наблюдения указывают на источник порфира поблизости. Некоторые фрагменты брекчии подверглись сильному калиевому изменению (замещение мелкозернистого калиевого полевого шпата и прослойки магнетита); другие пронизаны прожилками серицита и пирита («тип D»); а нанесенные на карту кварцевые жильные образования и аномальные золото-медные жилы

на поверхности залегают выше зоны повышенной электропроводности. Все это указывает на наличие более глубокого порфирового объекта, которое может выходить близко к поверхности к востоку от зоны разлома.

Площадь порфирового пр-ния Куэнка увеличилась до 1,3 км × 0,5 км. Как и Альбор и Крус-дель-Сур, Куэнка, по всей видимости, расположена на ответвлении зоны субдукции Магелланова пролива. Цель в Куэнке имеет множество совпадающих аномалий:

- **Геофизика** – магнитный минимум (ТМ1-РТР), возможно, отражающий разрушающие магнетит филловые изменения, типичные для верхних частей порфировых систем;
- **Интрузии и структуры** – взаимосвязанная сеть даек диорит-порфировых пород, поражающих северо-запад, даек фреатической брекчии и структур, измененных от глинистых до вугги-кремнеземистых;
- **Прожилки** – область нанесенных на карту прожилок кварцевого штокверка;
- **Геохимия горных пород** – сильно аномальные золото, серебро, медь, молибден, сурьма, мышьяк, свинец и цинк;

Месета до сих пор не испытана. Бурение в 2025–2026 годах столкнулось с трудностями из-за высокой степени кремнистости и трещиноватости породы, что характерно для высокотемпературной эпитермальной среды. Альбор —скважина, пробуренная на м-нии Фило-Сур на глубину 108 м и вскрыла 180 м сильно минерализованной магматическо-гидротермальной брекчии. Калиевые изменения усиливаются ко дну скважины, рядом с областью высокой проницаемости для ионного потока — еще одним целевым участком порфировых руд на глубине (рис. 2)

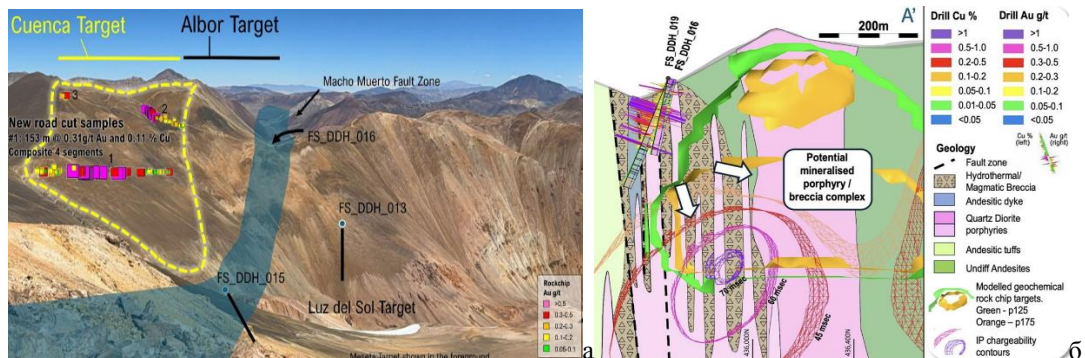


Рис. 2 Вид на юго-восток с Месеты (на переднем плане) на целики Лус-дель-Соль, Альбор и Куэнка (а) и разрез Альборе (вид на северо-запад) - высокосортная брекчия и глубокие залежи порфировых руд (б).

Синяя заштрихованная область соответствует зоне разлома Мачо-Муэрто; цветные квадраты — это результаты анализа проб, взятых в новых выработках. В Крус-дель-Сур скважина обнаружила крупную золото-медную порфировую систему с двумя широкими интервалами минерализации общей протяженностью более 640 м. Скважина пересекла приповерхностную золото-цинковую брекчию в зоне межпластового флюидизационного контакта на глубине 24 м и более глубокий интервал золото-медного порфира (рис. 3).

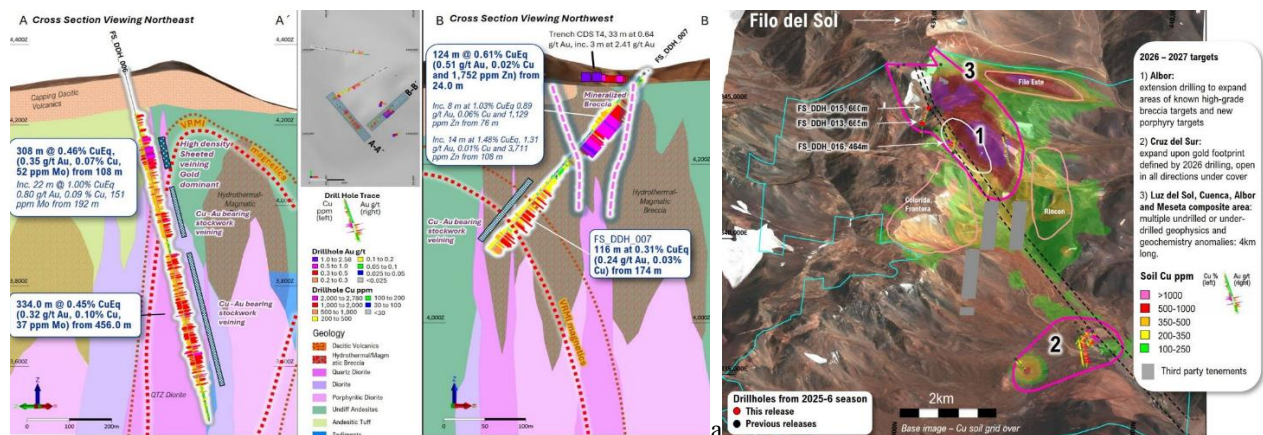


Рис. 3 Разрезы буровых скважин в Крус-дель-Сур (а) и план Фило-Сур, пробуренные скважины (б).

Ведется планирование программы бурения на 20 тыс. м. Приоритетными направлениями являются:

1. Albor – расширительное бурение на пр-ниях высококачественной брекчии и связанных с ней порфировых пород;
2. Крус-дель-Сур – расширение золото-медного порфира и расположенных в разломах брекчий;
3. Луз-дель-Соль-Куэнка – первое испытание порфира вдоль целевой трассы;
4. Месета – завершение испытания на наличие высокого уровня сульфидирования и порфировой минерализации; и
5. Более широкий MMFZ – поисковое бурение для получения дополнительных высококачественных брекчий и порфиров по всей длине.

Помимо MMFZ, будут также изучены пр-ния Колорида-Фронтера, Фило-Эсте и Ринкон — каждое из них представляет собой многокилометровую систему с минерализацией от порфирового до эпитермального типа.

Mogotes Metals Inc. — флагманский проект компании *Filo Sur* примыкает к м-нию *Filo del Sol* компании *Lundin Mining* — одному из крупнейших в мире м-ний меди, золота и серебра — и расположен в том же поясе, простирающемся с севера на юг, что и м-ния *Filo del Sol* — Аврора и медно-золотые месторождения Лунауаши и Лос-Эладас компании *NGEx Minerals*.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

НAYASA METALS INC. - РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОГРАММЫ БУРЕНИЯ НА МЕДНО-ПОРФИРОВОМ ПРОЕКТЕ URASAR, АРМЕНИЯ.

4 сентября 2026 г.

Программа включала бурение двух скважин на участках Oxide Basin и Silica West соответственно в крайней западной части проекта Урасар (рис. 1).

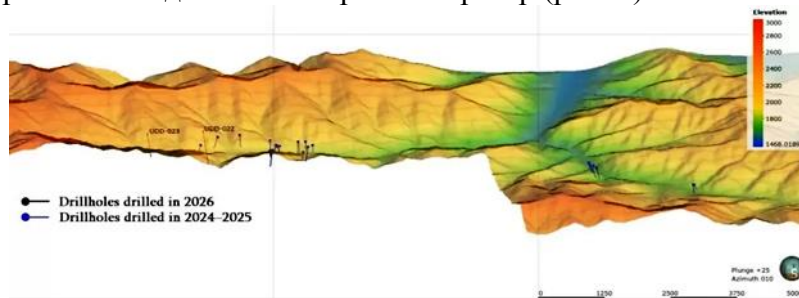


Рис. 1 Местоположения буровых скважин.

Компания Nayasa завершила шестилинейную аудиоманнителлурическую (АМТ) геофизическую съемку на 53 станциях в Урасаре после успешного проведения трехлинейной ориентирующей съемки. Интерпретация данных удельного сопротивления выявила несколько зон с низким удельным сопротивлением (высокой проводимостью), которые могут соответствовать сульфидной минерализации, пересеченной в предыдущих буровых скважинах (рис. 2)

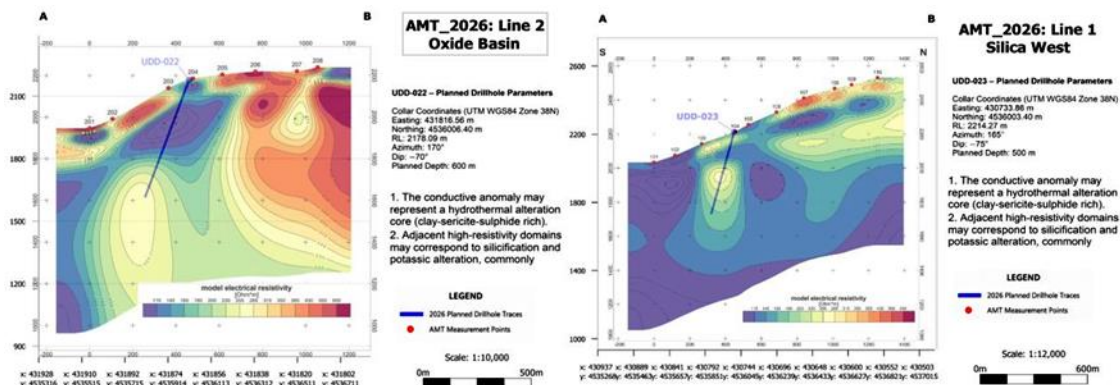


Рис. 2 Разрезы удельного электрического сопротивления, методом акустико-эмиссионной томографии.

В ходе бурения была обнаружена интенсивная многофазная кварцево-ангидритовая жильная/прожилковая система, залегающая в сильно гидротермально измененных породах. В жильной системе локально присутствуют пирит и халькопирит, иногда встречается энаргит. Все более выраженные калиевые изменения, наблюдаемые на глубине, а также характер жильной системы и сульфидный комплекс, содержащий медь, интерпретируются как свидетельство потенциально хорошо развитой гидротермальной системы порфирового типа.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

FARADAY COPPER CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ ПРИПОВЕРХНОСТНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ МЕДИ НА ПРОЕКТЕ КОППЕР-КРИК, В АРИЗОНЕ.

3 сентября 2026 г.

Территория проекта занимает площадь 800 на 1000 м и является местом произрастания многочисленных перспективных брекчий и порфиров. Эти поверхностные проявления расположены над крупным подземным порфировым м-нием. В результате предыдущего бурения были обнаружены брекчии Банджо, Винчестер и Прада.

Восемь скважин были пробурены с целью обнаружения приповерхностной медной минерализации. Пересечение приповерхностной минерализации в 14 пробуренных скважинах, расширяющее зону как оксидной, так и сульфидной минерализации (рис. 1).

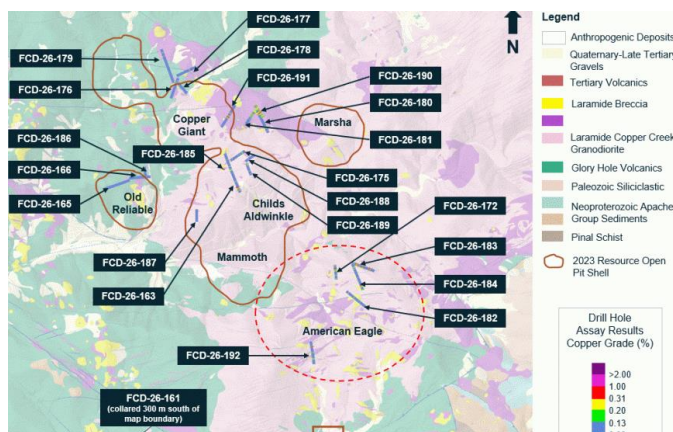


Рис. 1 Вид в плане геологии поверхности и расположение буровых скважин.

Бурение показало наличие медно-оксидной минерализации, связанной с порфировой интрузией, для которой характерна локальная брекчия. Это ранее неизвестная область медно-оксидной минерализации, которую называют Медный гигант Восточный. В четырех скважинах на глубине от 48 до 100 метров наблюдается минерализация оксидом меди, что указывает на обширную зону минерализации, выходящую на поверхность.

Территория к западу и северу от Медного гиганта характеризуется локальными выходами брекчии и оксида меди, а также широко распространёнными умеренными гидротермальными изменениями, затронувшими порфировые породы и вулканические образования.

К западу от брекчии наблюдаются жилы западного простирания с локальными интенсивными серицитовыми изменениями и локальными брекчиями. В этом районе пробурено три скважины, в которых был обнаружен только пирит с незначительной халькопиритовой минерализацией.

Помимо брекчий Маммот и Чайлдс-Олдвинкл, в этом районе наблюдается несколько более мелких скоплений брекчий и жильных зон, в некоторых из которых на поверхности присутствует оксид меди. Для сбора дополнительных данных о буровых скважинах между основными телами брекчий было пробурено несколько скважин.

Faraday Copper — геологоразведочная компания, специализирующаяся на развитии своего флагманского медного проекта в Аризоне, США. Проект «Коппер-Крик» — один из крупнейших неразработанных медных проектов в Северной Америке со значительным потенциалом для проведения ГРП в масштабах района.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

VIZSLA COPPER CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА VMS ПРОЕКТЕ PALMER НА ЮГО-ВОСТОКЕ АЛЯСКИ

3 сентября 2026 года

Результаты бурения подтверждают непрерывность залежи высококачественной меди в зоне 1 Южной стены и простираение минерализованной системы в направлении падения. Результаты включают в себя обширное медно-цинковое пр-ние высокого качества и подтверждают значительную мощность минерализованных участков (рис. 1).

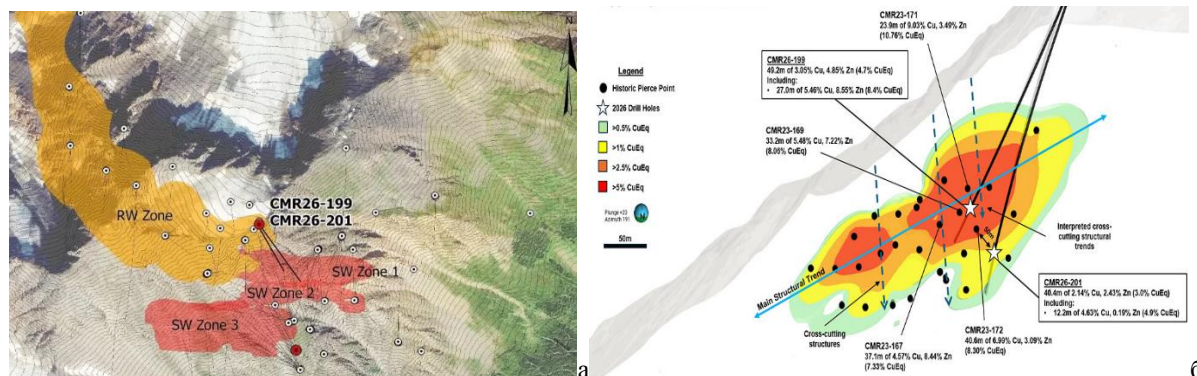


Рис. 1 Положение зоны 1 Южной стены (а) и план бурения (б).

Программа бурения была расширена с 10 до 12,25 тыс м. В настоящее время бурение сосредоточено на участке HG и цели Palmer Extension. В соответствии с интерпретацией геологических структур, разработанной по итогам полевых сезонов, две скважины были пройдены в центральной части и в направлении падения. Результаты анализа подтверждают высокую концентрацию оруденения в сульфидных прослоях.

Эти результаты подтверждают непрерывность, расширяют зону высококачественного керна и улучшают понимание распределения медно-цинковой минерализации в зоне 1. Бурение также позволило уточнить геологические факторы, влияющие на минерализацию, что поможет в дальнейшем бурении. Было пройдено 49,2 м с содержанием 3,05% меди, 4,85% цинка, 21,88 г/т серебра и 0,33 г/т золота (4,7% CuEq) на глубине от 305,0 до 354,2 м. Наиболее интенсивная минерализация сосредоточена в нижних 27 м этого интервала, с 327,2 м до 354,2 м. В этом интервале богатый медью керна дал 13,1 м породы с содержанием 9,03% меди, 1,83% цинка, 42,74 г/т серебра и 0,78 г/т золота (10,3% CuEq*, 39,2% ZnEq*).

Компания продолжит оценку геометрии, непрерывности и протяженности минерализованных систем на HG, а также на пр-ниях AG и Палмер. Геологические наблюдения и аналитические результаты будут определять распределение оставшегося метража программы.

Vizsla Copper —сосредоточена на проекте Palmer VMS на юго-востоке Аляски, а также на проектах, связанных с порфировыми м-ниями Поплар и Вудджем в Центральной и Южной Британской Колумбии.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

STERLING METALS CORP. - РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА SOO COPPER PROJECT, ОНТАРИО.

3 сентября 2026 г.

Полученные результаты демонстрируют непрерывность обширной медно-молибденовой минерализации и зон с более высоким содержанием меди по мере продвижения бурения на восток. В скважине SC-26-16 был обнаружен гранит-порфировый шток на небольшой глубине и было подтверждено, что сам шток минерализован с повышенным содержанием молибдена и сопутствующей меди.

Основные моменты:

- Протяженность обнаруженного пр-ния MEPS увеличилась на 300 м и теперь составляет более 1,3 км. Это подтверждается пересечением на глубине 101 м с содержанием 0,5% CuEq,

включая 12 м с содержанием 1,7% CuEq на глубине 450,92 м от поверхности коренных пород с содержанием 0,30% CuEq.

• На глубине 301 м скважина пересекла гранит-порфировый массив. Пр-ние было связано с рассеянным молибденом, молибденовыми жилами высокой концентрации и сопутствующей медью с содержанием 0,32% CuEq на глубине 162 м, при этом на последних 3 м содержание молибдена была повышенным — 2080 ppm, 2060 ppm и 659 ppm (содержание меди в эквиваленте 1,16%, 1,07 % и 0,35 % CuEq соответственно).

• Минерализованные интрузии, богатые молибденом, обычно связаны с центральными частями порфировых систем, что является важным фактором для дальнейшего бурения, поскольку компания Sterling продолжает исследовать систему, которая остается открытой на востоке и на глубине (рис. 1).

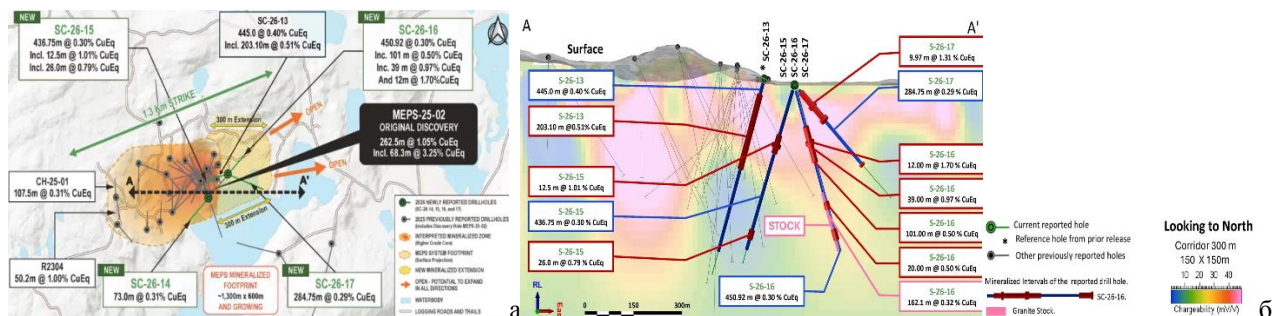


Рис. 1 План (а) и разрез (б) зоны MEPS, продолжение приповерхностной медной минерализации, силлы порфирового гранита и молибденоносный гранитный порфир.

Медно-порфировая система MEPS характеризуется обширной приповерхностной медной минерализацией, локализованной преимущественно в измененных неоархейских основных вулканических породах, прорванных несколькими фазами мезопротерозойских кислых порфиров. Предыдущие исследования показали, что более богатые медью участки обычно располагаются рядом с ранними кислыми дайками и силлами «GFP» и связанными с ними жилами, богатыми магнетитом, в то время как в более глубоких частях системы встречаются богатые молибденом брекчии и минерализованные гранитные порфиры. Скважины продолжают указывать на обширную минерализованную зону в MEPS и предоставляют дополнительные доказательства того, что медно-молибденовая система остается открытой на востоке и на глубине. Последующее бурение будет направлено на изучение геометрии, непрерывности и распределения меди в зонах, связанных с GFP, а также в более глубоких минерализованных интрузивных и брекчиевых областях.

Sterling Metals —развивает проект по добыче меди в Су, Онтарио, на территории площадью 25 тыс га.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

IVАННОЕ MINES - ОБНОВЛЁННАЯ ОЦЕНКА МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ МЕДНО-ПОРФИРОВОГО ПРОЕКТА IVАННОЕ В ДЕМОКРАТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ КОНГО (ДРК).

8 сентября 2026 г.

В рамках проекта было обнаружено геологически идентичное залегание плоской осадочной медной минерализации к западу от пр-ний Камоа и Какула. Последующее бурение выявило непрерывно минерализованный участок, который теперь называется районом Макоко и включает в себя три пр-ния: Макоко, Макоко-Уэст и Китоко.

Пр-ние в районе Макоко остается открытым к северо-востоку и вниз по падению от текущей площади, что дает потенциал для дальнейшего расширения ресурсов, как показано на рисунке 1.

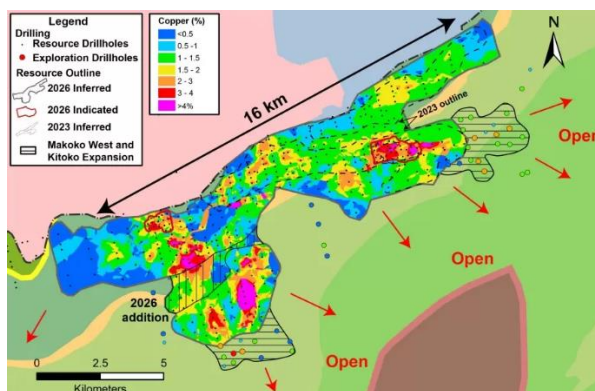


Рис. 1. Схема минеральных ресурсов района Макоко

Ресурсы в Макоко в настоящее время составляют 34 млн т с содержанием меди 2,66% в категории выявленных запасов, а также 612 млн т с содержанием меди 1,80% в категории предполагаемых запасов. Запасы м-ния Киала остаются неизменными и составляют 8 млн т с содержанием меди 2,67%.

В районе Макоко есть субзоны с более высоким содержанием, которые повторяют стиль минерализации рудного тела Камоа, медного комплекса Камоа-Какула.

Обновленная оценка минеральных ресурсов проекта Макоко была подготовлена компанией Ivanhoe Mines:

- Предполагаемые ресурсы составляют 34 млн т при содержании меди 2,66%, что соответствует 0,90 млн т меди при бортовом содержании 1%. При более высоком пороге содержания меди в 1,5% указанные ресурсы составляют в общей сложности 31,5 млн т с содержанием меди 2,77%, что соответствует 0,87 млн т.

- Предполагаемые ресурсы составляют 612 млн т при содержании меди 1,8%, что соответствует 11 млн т меди в разрабатываемых формах, оптимизированных при содержании меди 1%.

Ivanhoe Mines —сосредоточена на трех основных проектах в Южной Африке: медном комплексе Камоа-Какула в Демократической Республике Конго, сверхбогатом цинково-медно-германиево-серебряном руднике Кипуши, также в Демократической Республике Конго, и платино-палладиево-никель-родиево-золото-медном руднике первого уровня Платриф в Южной Африке.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

НЕРУДНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ

ТЕМЫ:

Недропользование, МСБ, ГРП, описание месторождений, технологии освоения и переработки, инвестпроекты.

ATLANTIC POTASH MILLSTREAM CORPORATION - ПРОГРАММА БУРЕНИЯ НА КАЛИЙНОМ ПРОЕКТЕ MILLSTREAM, НЬЮ-БРАНСУИК.

31 августа 2026 г.

Калийный проект Миллстрим обладает подтвержденными ресурсами в размере 52,1 млн т хлорида калия. По прогнозам, объект обеспечит 25-летнюю добычу двух млн тонн в год при среднем содержании хлорида калия 32,6%. Проект расположен в 70 километрах от порта Сент-Джон, который ежегодно обрабатывает более двух миллионов тонн калийных удобрений и имеет прямые морские пути к ключевым рынкам в Бразилии и за ее пределами. Проект использует существующую железнодорожную инфраструктуру, доступные портовые мощности и доступ к природному газу по конкурентоспособным ценам. Он находится в регионе с богатой историей промышленной добычи калийных удобрений, что обеспечивает хорошо изученные геологические условия для разработки.

Будут пробурены две скважины на глубину около 1100 м.

Atlantic Potash Millstream Corporation — канадская геологоразведочная компания, обладающая правами на разработку месторождения калийных солей на подтвержденной поздней стадии разработки в Миллстриме, Нью-Брансуик.

<http://www.newswire.ca/en/releases/archive/August2026/31/c8814.html>

РАДИОАКТИВНЫЕ И РЕДКОМЕТАЛЛЬНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ

ТЕМЫ:

Недропользование, МСБ, ГРП, описание месторождений, технологии освоения и переработки, инвестпроекты.

ARPIA RARE EARTHS & URANIUM CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕРПРЕТАЦИИ МАГНИТОТЕЛЛУРИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ SPARTAN ("MT") В БАССЕЙНЕ АТАБАСКА, САСКАЧЕВАН.

31 августа 2026 года

Результаты съемки MT наметили дополнительные цели бурения для определения потенциальной минерализации урана (рис. 1).

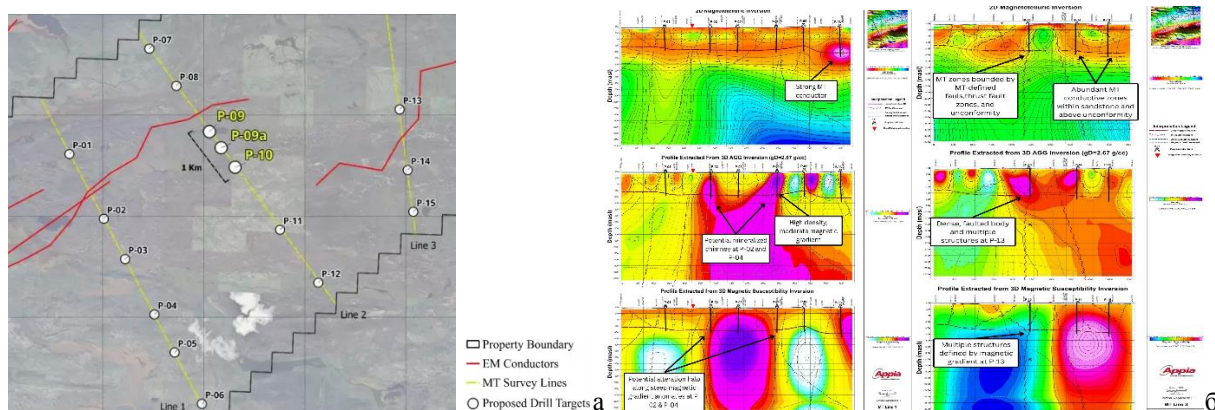


Рис. 1 – Линии MT-разведки и 16 точек для бурения на урановом проекте Otherside (а) и разрезы магнитотеллурических данных о плотности и магнитные аномалии (б)

Приоритетными целями являются P-02, P-04 и P-06 на линии 1, а также P-13, P-14 и P-15 на линии 3. Эти шесть целей входят в более широкий список из 16 целей, который также включает ранее выявленные цели на линии 2 — P-09, P-09a и P-10. Интерпретация линий 1 и 3 выявила несколько признаков, которые считаются благоприятными для поисков урана, в том числе проводящие зоны, аномалии плотности, магнитные градиенты, интерпретируемое нарушение несогласия, нарушение залегания песчаника и потенциальные структурные пути. В совокупности линии 1 и 3 показывают, что перспективные геофизические объекты простираются за пределы линии 2, что указывает на более масштабную целевую систему и потенциальное открытие уранового оруденения. По линии 1 было обнаружено несколько обнадеживающих признаков, в том числе интерпретируемое смещение несогласия вблизи южного конца профиля, мощный проводник на южном конце линии и аномалия ZTEM, которая может указывать на более глубокое проводящее тело в фундаменте. Эти объекты считаются перспективными, поскольку они могут быть связаны с нарушением структуры, проводимостью фундамента, особенностями плотности и магнитными градиентами, которые могут представлять собой благоприятные пути для ураноносных флюидов.

Линия 3 выявила признаки нарушения в песчанике над несогласием, а также аномалии в спектре ZTEM, которые могут быть связаны с более поверхностными проводящими структурами. Интерпретация линии 3 указывает на повышенную проводимость и плотность в песчанике, в том числе на умеренный магнитотеллурический проводник вдоль интерпретируемого магнитотеллурического разлома и плотное разломное тело с совпадающим магнитным минимумом в точке P-13, а также на магнитотеллурические проводники в песчанике над несогласием в точках P-14 и P-15.

Эти мишени предназначены для проверки участков с повышенной проводимостью и плотностью в песчанике, а также геофизических особенностей, которые могут указывать на структурные нарушения или изменения, связанные с ураноносными системами (рис. 2).

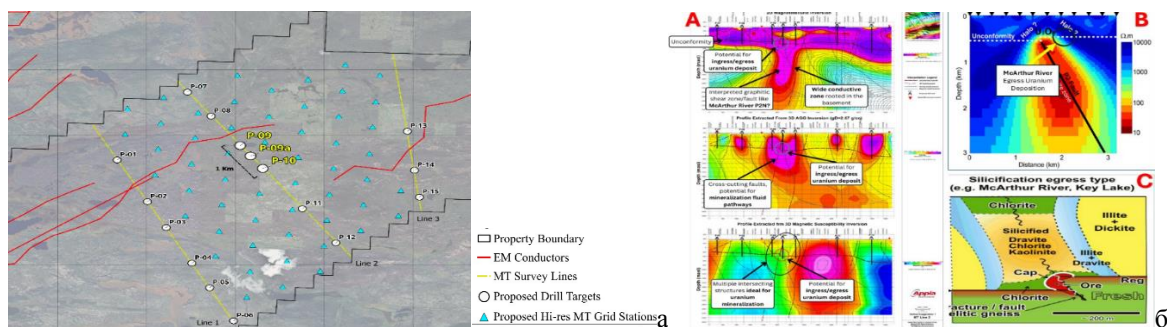


Рис. 2 Предварительные цели для бурения P-09, P-09a и P-10 (а) и магнитотеллурические данные вдоль линии 2, геофизические и структурные признаки (б).

Проект Otherside содержит геологические и геофизические объекты, которые считаются перспективными для разведки урана в бассейне Атабаска. К ним относятся длинные структурные коридоры, в которых залегают многочисленные проводники с соответствующими магнитными градиентами и зонами пониженной гравитации.

Appia Rare Earths & Uranium Corp. — владеет проектами Ultra Rare Earth Inc. и Ultra Hard Rock и Ultra IAC, общая площадь которых составляет 43 тыс га. Они расположены в бразильском штате Гояс.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

ХСИТЕ URANIUM INC. - БУРЕНИЕ НА УРАНОВОМ ПРОЕКТЕ LORADO, САСКАЧЕВАН.

1 сентября 2026 г.

Урановый проект Лорадо расположен в 20 км к югу от Ураниум-Сити, провинция Саскачеван, и включает в себя приповерхностные урановые месторождения, а также бывший урановый рудник.

На проекте Лорадо в разломе, брекчии и жиле присутствовала урановая минерализация, связанная с региональными разломами ABC и Black Bay и несогласием базальной группы Martin. Последние ГРП показали, что аномальная минерализация U структурно контролировалась и для объекта были рекомендованы дальнейшие ГРП, включая более глубокое бурение.

В рамках программы бурения 1200-м скважин на трех участках будут проведены исследования урановой минерализации, выявленной по результатам полевых программ. Будут изучены как структурно контролируемые пр-ния типа Биверлодж, так и приуроченные к несогласиям в фундаменте. Программа будет включать 3 скважины в 3 разных точках, совпадающих с электромагнитными проводниками и магнитными разрывами, связанными с кластерами аномалий радона и аномальной геохимией почвы (рис. 1).

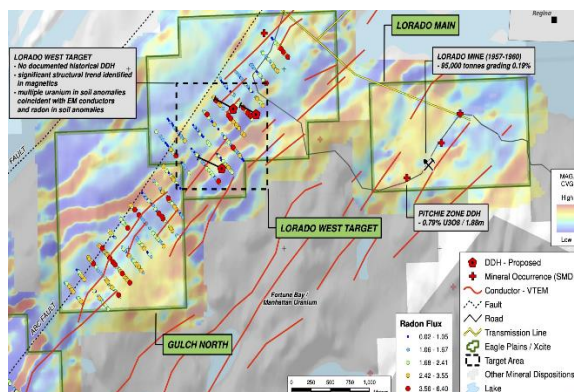


Рис. 1 План бурения в целевых зонах проекта Лорадо.

Полевые работы включали отбор геохимических проб горных пород и почвы, структурное картирование, отбор проб радона и сцинтилляционную съемку. Отбор проб радона составил 403 образца. Было собрано 25 образцов горных пород и 215 образцов почвы. Геофизические работы

включали 194 погонных км аэrorадиометрической и магнитной съемки и 1,4 км лидарной съемки с помощью дронов. Кроме того, был заключен контракт на интерпретацию и моделирование 954 погонных км данных VTEM.

Сбор и интерпретация данных современной и исторической геофизики позволили выявить линейные аномалии электропроводности (ЭМ) северо-восточного простирания протяженностью около 8,2 км, связанные с магнитными коридорами перехода от высоких значений к низким, которые совпадают с региональными структурами разломов АВС и Блэк-Бэй. Совпадающие ЭМ-и магнитные разрывы вдоль коридора указывают на нарушение проводимости и структурные поперечные разломы. В ходе исследования RadonEx были обнаружены скопления радона над некоторыми нарушенными проводниками, что частично совпадает с аномальными результатами геохимического анализа почвы.

Геологическое картирование выявило сложные переслаивающиеся последовательности метаосадков (в том числе кварцитов и графитовых пелитов), незначительных метавулканических пород и нескольких генераций гнейсовых гранитных пород с подчиненными секущими пегматитами и основными дайками.

Доминирующей геологической структурой на территории является разлом АВС, который пересекает западную часть участка. Разлом Блэк-Бэй проходит сразу за пределами участка Лорадо (запад). И разлом Блэк-Бэй, и разлом АВС считаются основными зонами разломов, которые привели к формированию бассейна формации Мартин на территории участка Лорадо (запад). И разлом АВС, и разлом Блэк-Бэй имеют северо-восточное простирание. Минерализация приурочена к графитовым и хлоритовым сланцам с умеренным юго-восточным падением, которые структурно перекрыты на востоке кварцитами, а на западе подстилаются смятыми пирит-графитовыми сланцами. Основной структурный фактор — разломы вдоль основания крыльев пологих и умеренно крутых складок, падающих на северо-восток. В отличие от урановых проявлений к северу и северо-востоку от озера Биверлодж, гематит практически отсутствует во вмещающих породах в непосредственной близости от Лорадо.

Проекты Бивер-Ривер, Блэк-Бей, Дон-Лейк, Галч, Лорадо и Смитти расположены в районе Биверлодж недалеко от Ураниум-Сити в регионе озера Атабаска в провинции Саскачеван. В районе Ураниум-Сити есть потенциал как для урановой минерализации типа Биверлодж, так и для урановой минерализации в подпочвенном слое (рис. 2).

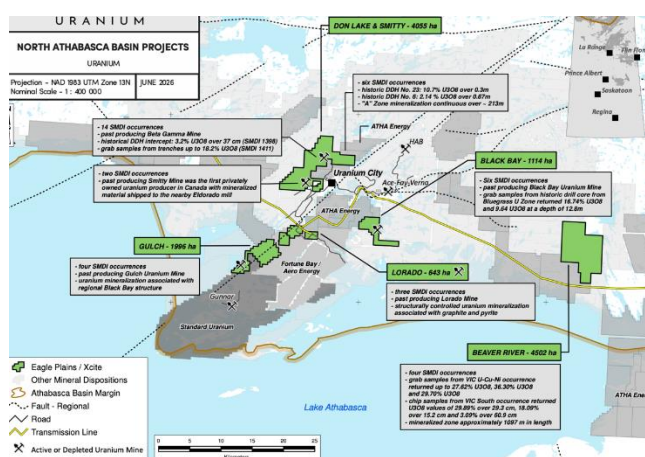


Рис. 2 Схема проектов Ураниум-Сити.

Ключевые особенности проектов:

- Обнажение тектонической структуры, в основном простирающейся с северо-востока на юго-запад;
- Электромагнитные проводники, которые, как было подтверждено, представляют собой богатые графитом пелиты в зонах крупных разломов или вблизи них;
- Аномальная геохимия урана и радиоактивность, связанные с графитовыми разломами;
- Убедительные доказательства гидротермальных изменений на всей территории;

- Урановая минерализация с соответствующими повышенными содержаниями элементов-спутников.

Эти факторы, а также наличие значительных запасов урана как в породах фундамента, так и в покровных породах бассейна Атабаски, указывают на высокий потенциал для обнаружения промышленной урановой минерализации в рамках проекта. Выявленные на сегодняшний день на участках минерализация, структуры и изменения являются вескими доказательствами возможности наличия близлежащего источника урановой минерализации.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

GEIGER ENERGY CORP. - НОВОЕ ОТКРЫТИЕ УРАНА В ЗОНЕ ФОКС НА ПРОЕКТЕ АБЕРДИН В БАСЕЙНЕ ТЕЛОН, НУНАВУТ.

1 сентября 2026 г.

Зона Фокс расположена на разломе Эндрю-Лейк, ключевом минерализованном структурном коридоре, связанном с м-ниями в районе Киггавик в Орано, которые в совокупности содержат около 133 млн фунтов запасов урана. Этот коридор не заканчивается на границе Орано: он простирается примерно на 17 километров по Абердинскому проекту Гейгера, где находятся многочисленные непроверенные гравитационные аномалии, одной из которых является Фокс. Сам Фокс состоит из двух соединенных аномалий с низкой гравитацией протяженностью примерно 1,3 км.

Геологические и геофизические параллели с системой Киггавик очевидны. М-ния района Киггавик представляют собой неглубоко залегающие урановые системы в фундаменте, контролируемые реактивацией разломов и характеризующиеся интенсивным глинистым изменением и гематитизацией. Это та же структурная обстановка, тот же комплекс изменений и то же геофизическое проявление (низкий уровень гравитации, отражающий измененную, структурно нарушенную горную породу), которое теперь подтверждено в зоне Фокс. На рисунке 1 показана тенденция, выявленная с помощью магнитометрии и структурной интерпретации, которая прослеживается от района Киггавик до участка Гейгер через зону Фокс.

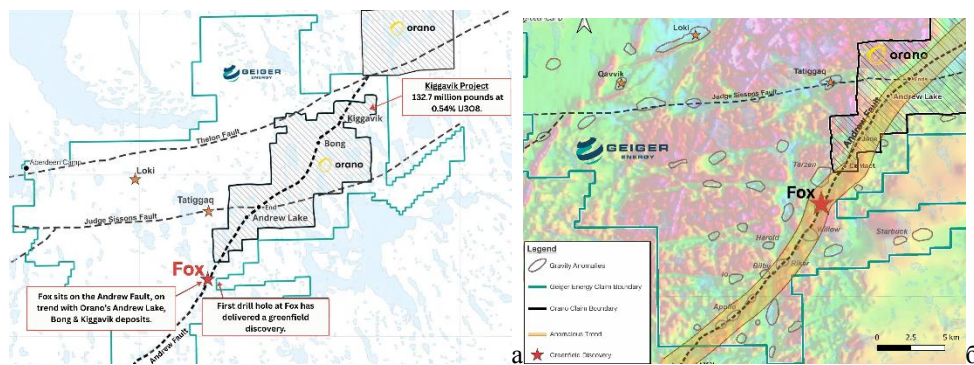


Рис. 1: Схема проекта Aberdeen, зона Фокс, разлом Эндрю-Лейк и залежи в районе Киггавик (а) и тренд разлома Эндрю-Лейк на магнитной карте, показывающий структурный коридор, простирающийся от района Киггавик через участок Гейгера, цель Фокс и дополнительные протестированные аномалии вдоль тренда (б).

Бурение пересекло ~ 50 м повышенной радиоактивности в двух зонах, в значительной степени превышающих 100 cps, и локально превышающих 500 cps, от глубины 173 до 230 м, с дополнительной повышенной радиоактивностью от приповерхностной зоны до конца 350-м скважины. Зона Фокс никогда не подвергалась бурению. Компания определила ее местоположение по гравитационным, магнитным и структурным данным и сделала открытие, пробуравив первую скважину - измененная кварцевая брекчия, реактивированная разломом Эндрю-Лейк, с интенсивными глинистыми изменениями, лимонитом, сажистым пиритом и почти массивным зеркальным гематитом — характерными признаками урановых систем, залегающих в фундаменте. Минерализация начинается у поверхности, а основная зона начинается на глубине ~173 м.

Geiger подтверждает модель ГРП Fox и показывает, что коридор Эндрю-Лейк содержит урановорудные залежи за пределами известных м-ний Киггавик. Вдоль тренда залегают многочисленные непроверенные гравитационные аномалии того же типа; первоочередной задачей является последующее бурение.

На Фокс были обнаружены 2 основных минерализованных интервала: 20-м зона с 173 по 193 м и 30-м зона с 200 по 230 м, где радиометрические показатели в основном превышают 100 импульсов в секунду, а в интервалах 10–20 см — 300 импульсов в секунду, а местами и более 500 импульсов в секунду (рис. 2).

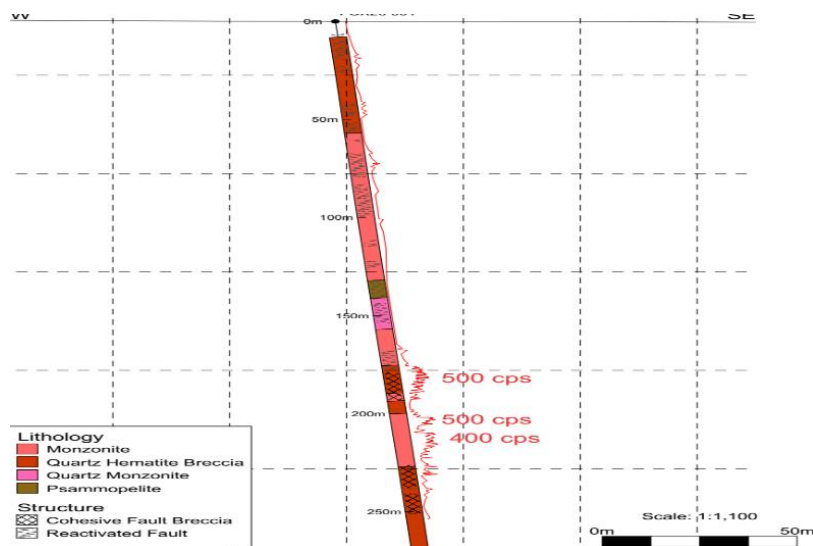


Рис. 2 Поперечный разрез скважины FOX26-001, демонстрирующий основную зону повышенной радиоактивности и урановой минерализации.

Минерализация связана с сильно измененными залежами кварцевой брекчии и реактивацией этих залежей вдоль разлома Эндрю-Лейк. Изменения по всей скважине обширны и местами интенсивны: сильное глинообразование, лимонитизация, сажистый пирит и гематитизация, в том числе интервалы с почти массивным зеркальным гематитом. Такое сочетание урановой минерализации, повсеместной гематитизации и значительных структурных нарушений в одной первой скважине является признаком продуктивной урановой системы в фундаменте и требует продолжения бурения.

Фокс — первая из непроверенных «неочевидных» целей Гейгера, которые предстоит пробурить, и первая же пробуренная скважина принесла открытие. Этот результат является доказательством концепции: он демонстрирует, что модель Гейгера по созданию целевых структур на основе гравитационных аномалий вдоль коридора Эндрю-Лейк позволяет выявлять реальные системы с минерализованным ураном. Это также свидетельствует о том, что коридор является перспективным далеко за пределами известных м-ний Киггавик, что существенно повышает вероятность обнаружения каждой аналогичной непройденной аномалии вдоль 17-км тренда на проекте.

Компания Geiger отдаст приоритет последующему бурению на участке Fox для оценки минерализованной системы в более широкой 1,3-километровой гравитационной аномалии, а также будет систематически применять проверенную модель целеуказания вдоль коридора

Geiger контролирует 338 тыс га в бассейне Атабаска в Саскачеване и 95,5 тыс га в бассейне Телон в Нунавуте — двух самых перспективных урановых районах в мире. На флагманском проекте компании Aberdeen (бассейн Телон) были обнаружены высококачественные м-ния Татиггак и Каввик, залегающие в фундаменте. Обе эти неглубокие системы простираются вкрест и на глубину. Кроме того, здесь есть более 50 объектов, многие из которых, демонстрируют сильные изменения и аномальный уран, а некоторые, как и месторождение Фокс, ранее не тестировались.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

NOBLE PLAINS URANIUM CORP. - ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ РАЗВЕДКА УРАНА НА ПРОЕКТЕ ДАК КРИК ШТАТ ВАЙОМИНГ.

1 сентября 2026 г.

Исследование было проведено Центром геофизических приборов Университета Вайоминга ("UWNSG") и было направлено на проверку того, может ли метод импульсной поляризации обнаружить как мелкозалегающую урановую минерализацию, уже выявленную в формации Уосатч, так и, что более важно, более глубокие залежи в нижележащей формации Форт-Юнион. Предварительные результаты показывают, что метод справился с обеими задачами:

- значительная аномалия IP простирается на 380 м вдоль линии съемки на глубине около 200 м, что интерпретируется как потенциальный окислительно-восстановительный фронт в формации Форт-Юнион;

- на той же линии съемки была независимо обнаружена более мелкая минерализация формации Уосатч, уже выявленная бурением, что подтверждает достоверность метода для изучения реальной геологии в Дак-Крик.

Зона Дак-Крик протяженностью 8,4 км расположена между урановыми проектами Smith Ranch-Highland компании Cameco и Barge компании UEC. Оба проекта связаны с м-ниями формации Форт-Юнион. Первоначальное бурение Noble Plains в Дак-Крик было целенаправленно сосредоточено на более мелкозалегающей формации Уосатч, где были обнаружены первичные минеральные ресурсы в количестве 5,32 млн фунтов U_3O_8 подтвержденных и 1,04 млн фунтов U_3O_8 предполагаемых. Формация Форт-Юнион, залегающая под этим участком, так и не была должным образом изучена бурением. Целью этого исследования было опробовать экономически эффективный метод поиска, позволяющий обнаружить минерализованные носы пластов на глубине Форт-Юнион.

Программа включала 1600-м изотопную линию, ориентированную с востока на запад. Предварительные результаты выявили значительную аномалию (показана красным на рисунке 1) между отметками 400 и 780 м вдоль линии на глубине 200 метров, которая, предположительно, представляет собой потенциальный окислительно-восстановительный фронт в формации Форт-Юнион.

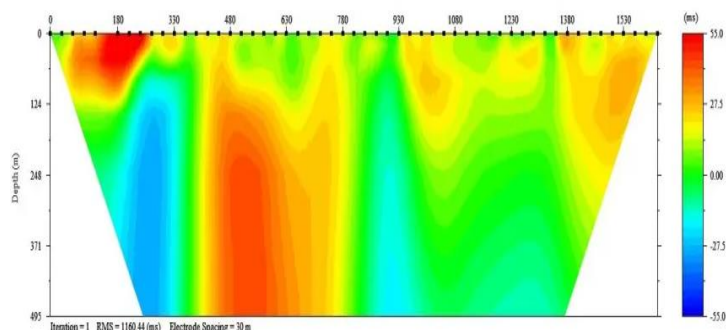


Рис. 1 Разрез индуцированной поляризации, линия восток-запад 1600 м, участок Дак-Крик, Вайоминг.

Индукционная поляризация показывает, как грунт удерживает и высвобождает небольшой электрический заряд. Это свойство различается в окисленных и восстановленных песчаниках. Сопоставление данных с поверхности позволяет располагать буровые скважины над выявленными объектами, а не бурить вслепую. Это исследование дает компании недорогой и воспроизводимый инструмент, который может оправдать прокладку нескольких IP-линий, ориентированных с востока на запад, вдоль участка протяженностью 5,25 мили, чтобы составить карту и смоделировать окислительно-восстановительный фронт Форт-Юнион перед бурением. По сравнению со стоимостью широкомасштабной разведочной программы бурения, геофизический подход требует гораздо меньших затрат и соответствует подходу Noble Plains, основанному на данных.

Компания UWNSG завершила ГРП, сейчас ведется дальнейшая обработка и инверсия данных.

Noble Plains Uranium Corp. —реализует портфель проектов, подходящих для метода *In Situ Recovery (ISR)* — наиболее капиталоеффективного и экологически ответственного способа добычи урана.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

SAGA METALS CORP. - РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ РЗЭ WOLVERINE НА ЛАБРАДОРЕ.

2 сентября 2026 г.

Проект Wolverine REE включает девять смежных участков общей площадью 294,5 км² (рис. 1).

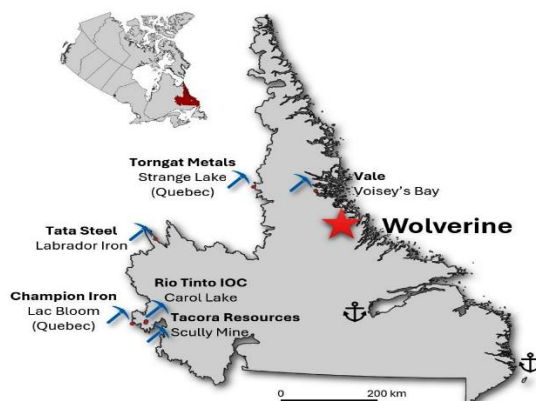


Рис. 1 Региональная карта местоположения проекта Wolverine Heavy REE.

Программа разработана с четырьмя компонентами, которые будут полностью интегрированы: 1) подробное картирование ранее выявленной минерализованной зоны для определения вулканической стратиграфии и изменений, связанных с тяжелой редкоземельной минерализацией, 2) алмазное бурение по сетчатой схеме со скважинами в 100-метровых центрах с отступом 200 м вдоль простирания и падения вниз для подтверждения и расширения минерализации в субгоризонтальной минерализованной вулканической единице, 3) оценка других высокоприоритетных перспектив и 4) определение свойств минерализованных пород, геохимические и металлургические испытания для продвижения проекта к первоначальной оценке минеральных ресурсов.

Были выявлены изменения в вулканической формации, залегающей над предполагаемой вулканической формацией, содержащей редкоземельные элементы, а также в самой предполагаемой вулканической формации, содержащей редкоземельные элементы. Целью ГРП было определение пластовой и стратифицированной редкоземельной минерализации в предполагаемой вулканической формации. Однако в предполагаемой вулканической формации был обнаружен второй тип минерализации: субвертикальные сети брекчиевых трещин, ориентированные по оси зерна, с соответствующими сопряженными наборами трещин, заполненных сульфидами и хлоритами. В жилах видны хлоритовые обломки и прослойки вмещающей породы (рис. 2).

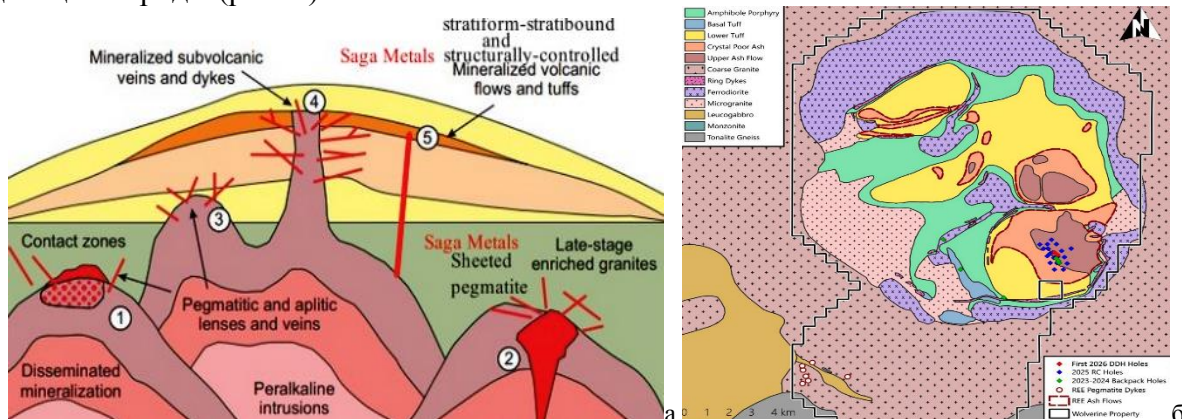


Рис. 2 Модель типов м-ний редкоземельных элементов (а) и региональная геология магматической формации Флауэрс-Лейк и кальдеры, в которой сосредоточено вулканическое редкоземельное оруденение (б).

Последний тип минерализации считается весьма значимым, поскольку измененная структура указывает на новую субвертикальную цель для ГРП и на возможность определения глубинного потенциала редкоземельной минерализации на участке Вулверайн. Субвертикальные сети брекчиевых трещин обеспечили восходящий поток гидротермальной жидкости через вулканическую толщу, а затем ее латеральную миграцию в субгоризонтальную вулканическую толщу.

Компания SAGA Metals выявила и исследует пластовую и структурно обусловленную минерализацию в вулканической последовательности и в пералкалиновых интрузиях.

Подтверждена основная цель ГРП — выявление мощных пластовых и стратифицированных изменений, а также выявлена вторая новая цель ГРП, связанная со структурными особенностями. Геологическое картирование выявило дополнительные зоны измененных разломов в предполагаемой вулканической формации, расположенной на периферии участка. Интенсивные гидротермальные изменения от пропиловитового до кислотного, а также хлорит + пирит как в пластовых, так и в пластосвязанных и структурно контролируемых вулканических породах являются продуктами гидротермальной флюидизации, способной переносить и осаждать ценные критические металлы.

В мире существует множество примеров того, как пералкалиновые интрузии и связанные с ними пегматиты обогащались редкоземельными элементами и элементами с высокой магнитной восприимчивостью: цирконием, гафнием, ниобием, танталом, торием, ураном, иттрием. Исследования SAGA на предмет минерализации редкоземельными элементами в вулканических породах с пологим залеганием выявили малоизученный тип м-ний в семействе рудных м-ний, образованных пералкалиновой магмой.

ГРП в юго-восточной части проекта были сосредоточены на пегматитах, содержащих редкоземельные элементы, с содержанием TREO до 21% в пералкалиновых гранитах. Пегматит исключительно крупнозернистый и представляет собой полигенерационный, субгоризонтальный, пластовый рой пегматитов в крупнозернистом пералкалиновом граните. Модель м-ния редкоземельных элементов для текущих ГРП — пластовые рои пегматитов в верхней части обогащенной летучими веществами пералкалиновой магматической камеры.

Согласно предложенной модели м-ния полезных ископаемых, поздние разломы вулканического массива внутри кальдеры создали каналы для вертикальной миграции гидротермальных флюидов, содержащих редкоземельные элементы, образовавшейся из обогащенного летучими веществами пералкалинового гранита, в отдельных стратиграфических единицах вулканической толщи.

В ходе исследований была определена субгоризонтальная цель для поиска редкоземельных элементов в вулканическом туфе. Проект расширил возможности ГРП, определив большую ширину зоны изменчивости в перспективном пласте и выявив субвертикальную цель для разведки вдоль питающих разломов.

Бурение подтвердило обширную приповерхностную минерализацию редкоземельных элементов на участке размером примерно 1,7 x 1,2 км, в том числе на глубине 48,8 м с содержанием 0,77% TREO на глубине 1,5 м и максимальным содержанием 2,03% TREO, при этом на долю тяжелых редкоземельных оксидов приходится примерно 24–28% TREO. При поверхностном опробовании расширенного земельного участка содержание TREO составило до 21,6%.

Следующие шаги

- Продолжить бурение с отступом и по простиранию, определяя изменения в предполагаемой вулканической формации и связанных с ней структурах.
- Систематический отбор проб и анализ керна из последующих скважин.
- Сопоставление интенсивности и типов изменений со структурой для определения направления к более глубоким частям гидротермальной системы.
- Детальное каротажирование керна, структурных измерений, а также данные о свойствах горных пород, результаты анализов и наборы данных контроля качества, необходимые для будущей оценки минеральных ресурсов

SAGA Metals Corp. - проект *Radar Ti-V-Fe* занимает площадь 24 тыс га и полностью охватывает интрузивный комплекс Дайкс-Ривер, площадь которого на поверхности составляет 160 км² в районе Карпрайта, Лабрадор.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

F4 URANIUM CORP. - MOBILE MT УЛУЧШАЕТ ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОЕКТОВ УЭЛЬС-ЛЕЙК И ТОДД-ЛЕЙК В АТАБАСКЕ.

2 сентября 2026 г.

Аэромагнитная съемка ("Mobile MT") в западной части бассейна Атабаска, протяженностью 700 погонных км, выявило тенденции к снижению удельного сопротивления в западной части проекта Уэльс-Лейк. Более четкое определение этих тенденций позволяет составить более детальную геофизическую картину для оценки западной проекта и поможет сфокусировать будущие исследования и поиск перспективных участков. Участки с низким удельным сопротивлением являются важными векторами для ГРП в бассейне Атабаска и могут быть связаны с проводящими геологическими и структурными особенностями, которые создают благоприятные условия для потенциального уранового оруденения.

В ходе исследования Mobile MT были выявлены две отчетливые тенденции в изменении удельного сопротивления с севера-северо-запада на юг-юго-восток, которые не были четко определены в ходе завершеного исследования VTEM. Участок с низким удельным сопротивлением в северо-восточной части исследуемой территории может представлять собой продолжение одной из тенденций, выявленных в районе озера Тодд (рис. 1).

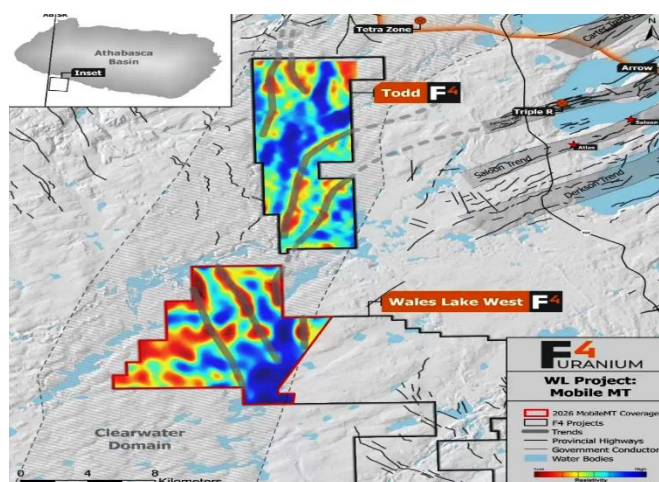


Рис. 1 Проекты Тодда и Уэльс-Лейк демонстрируют результаты удельного сопротивления мобильных MT.

Проект «Уэльс-Лейк» площадью 40 тыс га практически не исследован. На сегодняшний день пробурено всего четыре скважины. Ряд недавних открытий, в том числе зоны JR и Tetra компании F3 Uranium, м-ние PCE компании NexGen Energy и район Салун компании Paladin Energy, еще раз подчеркивают потенциал открытия урановых м-ний на юго-западе бассейна Атабаска.

Проект «Тодд-Лейк», расположен вдоль коридора Паттерсон-Лейк, где находятся вышеупомянутые м-ния. Проект практически не изучен, там не проводилось бурение. Ряд недавних открытий подчеркивают урановый потенциал на юго-западе бассейна Атабаска. Исследование было направлено на то, чтобы определить, продолжают ли тенденции к снижению удельного сопротивления на прилегающем к F4 участке проекта «Тодд-Лейк», включая возможное продолжение «Коридора Паттерсон-Лейк» на юг, в сторону озера Уэйлс, а также получить данные об удельном сопротивлении для выявления дополнительных объектов, перспективных для дальнейших исследований.

ПЛК — это перспективный коридор, в котором находятся м-ние Эрроу компании NexGen Energy и м-ние Трипл-Р компании Paladin Energy, расположенные примерно в 29 км и 23 км к северо-востоку от разведанной территории F4 «Уэльс-Лейк-Уэст» соответственно. Проведенное мобильное магнитотеллурическое зондирование на озере Тодд выявило ранее не обнаруженные

тенденции к снижению удельного сопротивления в районе Клируотер вдоль предполагаемого простираения пласта-коллектора и послужило основанием для распространения того же геофизического покрытия на юг, на озеро Уэйлс. Хотя тенденции к снижению удельного сопротивления, выявленные на озере Уэйлс, в целом менее непрерывны и имеют другую ориентацию, чем те, что были нанесены на карту на озере Тодд, они требуют дальнейшего изучения.

Полученные результаты будут сопоставлены с имеющимися геологическими, геофизическими и историческими данными для дальнейшей оценки и определения приоритетности перспективных направлений для последующих ГРП и выявления целей. Озеро Уэйлс по-прежнему изучено недостаточно: на сегодняшний день пробурено всего четыре скважины, в результате чего значительная часть территории проекта площадью около 40 тыс га не исследована бурением.

F4 Uranium — портфель проектов включает 17 объектов, находящихся в полной собственности, общей площадью 124 тыс га,

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

VOLTA METALS LTD - РАСШИРЯЕТ СИСТЕМУ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ГАЛЛИЯ НА ПРОЕКТЕ SPRINGER ОНТАРИО, КАНАДА.

3 сентября 2026 г.

Высокосортные редкоземельные элементы - при содержании 0,41% TREO и 35,0 г/т Ga_2O_3 , при этом 24,3% от общего количества редкоземельных элементов составляют редкоземельные элементы с четырьмя основными магнитами, включая пиковое содержание 5% TREO и 74,1 г/т Ga_2O_3 на протяжении 0,65 м (301,35-302,0 м), при этом 1,2% на сумму четырех основных магнитов. редкоземельных элементов, 9 366 г/т оксида неодима (Nd_2O_3) и 2549 г/т оксида празеодима (Pr_6O_{11}).

Сильная минерализация - 417,5 м при содержании 0,42% TREO и 38,4 г/т Ga_2O_3 , при этом 22,6% от общего количества редкоземельных элементов составляют четыре верхних магнитных редкоземельных элемента, в том числе 88,5 м с содержанием 0,68% TREO и 39,1 г/т Ga_2O_3 (231,0 м - 319,5 м).

Широкий интервал у дна - 105,65 м с содержанием 0,63% TREO и 33,7 г/т Ga_2O_3 (301,35 м - 407,00 м), в том числе 8,75 м с содержанием 1,46% TREO, 51,5 г/т Ga_2O_3 (398,25 м - 407,0 м) (рис. 1)

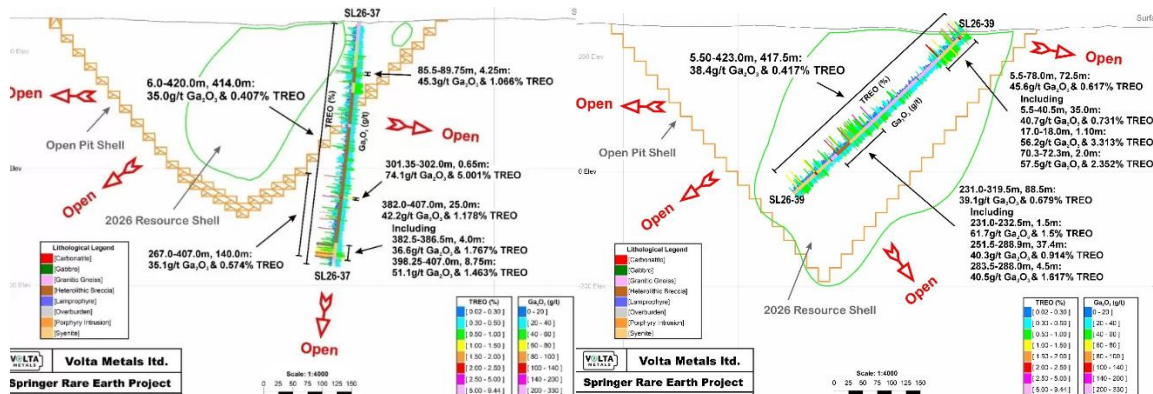


Рис. 1 Поперечный разрез карьерного и ресурсного участков.

Запасы MRE составляют 56,6 млн т при содержании трехоксида урана 0,70% (включая приповерхностный высокосортный керн объемом 11,5 млн т при содержании трехоксида урана 1,1%) и 119,5 млн т при содержании трехоксида урана 0,58% (включая приповерхностный высокосортный керн объемом 3,0 млн т при содержании трехоксида урана 1,16%).

Ресурсы оцениваются в пределах оптимизированного карьера с порогом рентабельности чистого металла в размере 43 канадских доллара за тонну. Доход формируется в основном за счет празеодима и неодима, на долю которых в совокупности приходится около 90% общей стоимости

чистого металла. По данным базы данных S&P Global Market Intelligence, м-ние Springer входит в десятку крупнейших м-ний редкоземельных элементов в Северной Америке. Минерализация остается открытой во всех направлениях.

Volta Metals Ltd. (CSE: VLTA) (FSE: D0W) (OTCQB: VOLMF) —изучает портфель проектов по добыче критически важных редкоземельных элементов, галлия, лития, цезия и тантала в Онтарии, одном из самых богатых и перспективных районов добычи в твердых породах.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

NORTH SHORE URANIUM LTD. – РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ НА УРАНОВОМ ПРОЕКТЕ РИО-ПУЭРКО НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ ШТАТА НЬЮ-МЕКСИКО.

3 сентября 2026 г.

Все урановые пр-ния в Грантс-Ураниум-Дистрикт, в том числе в Рио-Пуэрко, приурочены к формации Моррисон юрского периода. Интерпретируемые урановые зоны состоят из полос или линз песчаника. Сопоставление геолого-информационных данных каротажа методом удельного электрического сопротивления позволяет предположить, что большая часть урановой минерализации залегает в трех пластах песчаника в пачке Уэстуотер-Каньон формации Моррисон юрского периода: JmwB, JmwC и JmwD, причем JmwB является самым молодым пластом. Пачка Уэстуотер-Каньон подстилается и перекрывается сланцами Рикапчер и пачкой Браши-Бейсин формации Моррисон соответственно, обе они состоят преимущественно из сланцев. Кроме того, минерализация была обнаружена в песчанике Джекпайл — отдельной формации в формации Браши-Бейсин, которая представляет собой поисковый объект на Рио-Пуэрко в совершенно отдельном горизонте. В песчанике Джекпайл, залегающем ближе к поверхности, чем формация Уэстуотер-Каньон, находился рудник Джекпайл, расположенный примерно в 20 км к юго-западу от Рио-Пуэрко. На руднике было добыто 36 т U_3O_8 . На рисунке 1 представлен обобщенный стратиграфический разрез в районе Рио-Пуэрко.

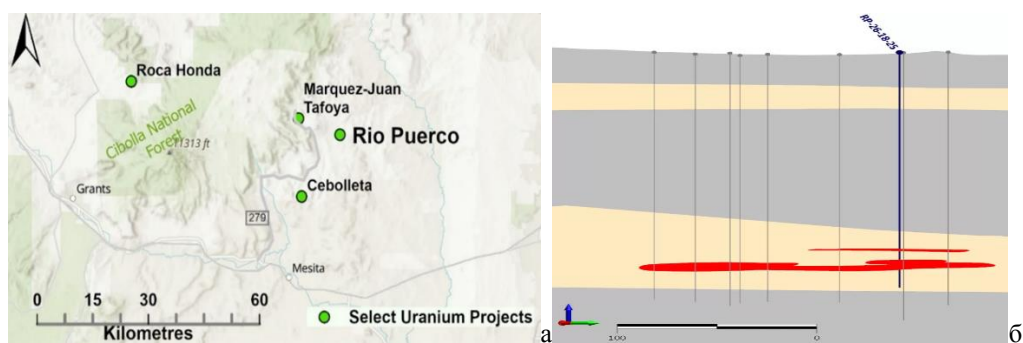


Рис. 2 Расположение проекта Рио-Пуэрко и др. урановые проекты (а) и стратиграфический разрез (б)
(серый цвет —глинистые сланцы, бежевый —песчаники, серые линии - расположение скважин, красное — предполагаемая урановая зона)

Компания пробурила 13 наклонно-направленных скважин общей протяженностью 2828 м. Урановая минерализация была выявлена в пластах песчаника, которые содержат 95% содержащегося в историческом ресурсе Рио -Пуэрко eU_3O_8 .

Весь перехваченный уран находился ниже уровня грунтовых вод, что является благоприятной характеристикой при оценке добычи с извлечением на месте ("ISR"). Сочетание качества и мощности на всех пересечениях также является благоприятной характеристикой при оценке пригодности добычи полезных ископаемых методом ISR в Рио-Пуэрко

Историческая оценка ресурсов Рио-Пуэрко в размере 6,0 млн т при среднем содержании 0,09% eU_3O_8 на 11,4 млн фунтов U_3O_8 .

Каждая из площадок, выбранных для бурения является «близнецом» скважины, пробуренной компанией, где урановая минерализация была выявлена с помощью естественного гамма-каротажа. 13 скважин, пробуренных в рамках первой фазы, были равномерно распределены по территории с известной минерализацией, и на каждой из площадок урановая минерализация была подтверждена в зоне, выявленной компанией. North Shore планирует провести вторую фазу бурения. Результаты первого этапа в сочетании с результатами второго

позволят компании с уверенностью проверить исторические данные для потенциальных будущих ГРП, включая оценку ресурсов.

North Shore - сосредоточена на продолжении ГРП на урановых пр-ниях Рио-Пуэрто в рудном районе Грантс в Нью-Мексико, а также на участках Фалькон и Уэст-Беар на восточной окраине бассейна Атабаска в Саскачеване.
<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

ARBOR METALS CORP - РЕЗУЛЬТАТЫ БУРЕНИЯ В РАМКАХ JARNET LITHIUM PROJECT В ПРОВИНЦИИ КВЕБЕК.

3 сентября 2026 года

В рамках программы бурения было получено 56 образцов керна с содержанием лития более 150 ppm, от 151 до 260 ppm Li, со средним значением 174,8 ppm Li. В восьми образцах содержание лития превышало 200 ppm, а лучший результат программы составил 260 ppm Li на глубине 0,61 м (227,39–228,00 м). Повышенные значения встречаются в виде плотно расположенных выборок, а не в виде непрерывных интервалов.

Все 56 образцов с повышенным содержанием лития были взяты из граувакковых отложений, что указывает на то, что обогащение литием происходит в пределах одной и той же граувакковой толщи, а не в отдельных пегматитах. 19 образцов с повышенным содержанием (в среднем 186 ppm Li и пиковое значение 260 ppm Li) между 187,6 и 296,8 м. В скважине было получено 15 образцов с повышенным содержанием (в среднем 169 ppm Li, пиковое значение 219 ppm Li) в широком диапазоне глубин от 17,9 до 331,4 м, в то время как в скважине JAR26–40 было получено 10 образцов (пиковое значение 230 ppm Li), в скважине JAR26–38 было получено семь образцов (пиковое значение 190 ppm Li) и в скважине JAR26–39 было получено пять образцов (пиковое значение 169 ppm Li).

Содержание лития практически не коррелирует с содержанием редкоземельных элементов в этих образцах, что указывает на отсутствие связи между системами лития и редкоземельных элементов в Джарнете.

Программа бурения на первом этапе в 2026 году была разработана с целью изучения перспективных литиевых пр-ний, выявленных в ходе ГРП. Буровые работы были сосредоточены на участке Джарнет 2 (рис. 1)

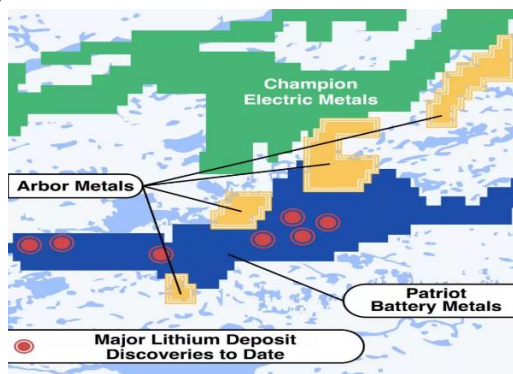


Рис. 1 Расположение основных литиевых объектов.

В рамках программы «Фаза 1» было получено 122 интервала по пяти скважинам (от JAR26-37 до JAR26-41) с содержанием редкоземельных элементов (TREE) от 95,4 до 307,7 ppm, в среднем 166,2 ppm. Наилучший результат программы — 307,7 ppm TREE на глубине 1,00 м (119,00–120,00 м) в скважине JAR26-39, которая также отличается высоким содержанием тяжелых редкоземельных элементов — 185,0 ppm HREE.

Минерализация редкоземельных элементов в основном непрерывна, а не сосредоточена в отдельных пиках. Из 122 интервалов в 119 (98%) было превышено 100 ppm TREE, а в 78 - 150 ppm TREE, что указывает на повсеместное распространение низкосортных РЗЭ на протяжении всего бурения.

Arbor Metals Corp. —литиевые проекты Джарнет, Корветт-Лейк и Сен-Пьер, расположенные в регионе Джеймс Бэй в Квебеке, включают 83 участка, общей площадью 5,6 тыс га. Проекты примыкают к проекту Корветт-FCI, где бурение подтвердило наличие значительных запасов лития.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

STALLION URANIUM CORP. – РЕЗУЛЬТАТЫ ГРП В РАМКАХ ПРОЕКТА MOONLITE В ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ БАССЕЙНА АТАБАСКА

03 сентября 2026 г.

Компания MWH Geo-Surveys (Канада) выполнила 519 уникальных наземных гравиметрических измерений на Стоун-Айленде, а также провела повторные измерения для контроля качества. Типичная средняя точность данных составила около 0,02 мГал.

Впоследствии компания Convolutions Geoscience Corporation завершила трехмерную инверсию данных о гравитации на Стоун-Айленде с учетом физических свойств. В ходе инверсии были использованы данные о гравитации, информация о рельефе местности, а также имеющиеся геологические данные, данные о плотности пород в скважинах и петрофизические данные для создания трехмерной модели распределения плотности в недрах.

Идет уточнение целей: данные гравиметрии, вертикального сейсмического профилирования, магнитометрии и структурной геологии объединяются для ранжирования проводящих сегментов и определения потенциальных объектов для бурения

Гравиметрическое исследование включало 519 станций и было проведено для уточнения целей, выявленных в ходе исследования VTEM Plus компании Stallion на Стоун-Айленде протяженностью около 690 линейных км. Комплексная интерпретация выявила три приоритетных участка, где проводящие структуры совпадают с гравитационными впадинами или градиентами (рис. 1).

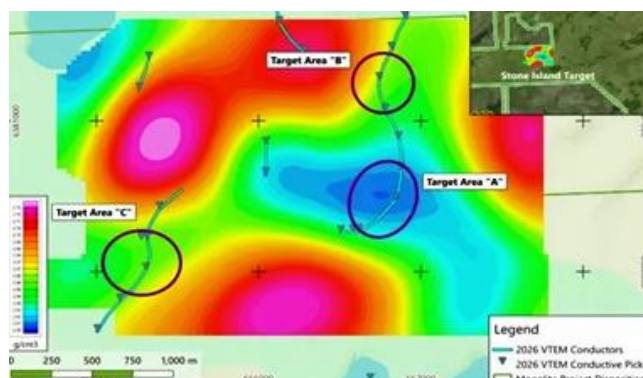


Рис. Целевые области А, В и С, показанные над целевой областью Стоун-Айленд

На Стоун-Айленде определены три новые приоритетные целевые области благодаря интеграции данных о гравитации и VTEM Plus.

Целевая зона А: основная цель: Множественные выборки проводников VTEM совпадают с самым низким остаточным гравитационным полем, определяя наиболее убедительный комплексный геофизический отклик на Стоун-Айленде.

Целевая зона В: Расширение на север - ответы VTEM продолжают к северу от целевой зоны А вдоль отчетливого градиента силы тяжести

Целевая зона С: Отдельная цель на юго-западе: отдельный проводник связан с локализованным градиентом силы тяжести, обеспечивая независимую последующую цель

Целевая зона А является наиболее перспективным участком и содержит несколько проводников, выявленных с помощью высокочастотной электромагнитной томографии, в пределах основного гравитационного минимума. Целевые области В и С предоставляют дополнительные возможности для дальнейших исследований, поскольку проводящие тренды пространственно связаны с отчетливыми гравитационными градиентами. При разведке бассейна Атабаска такие комбинированные реакции важны, поскольку гравитационные минимумы или градиенты могут отражать структурные нарушения, изменения, литологические контрасты или комбинации этих факторов, связанные с потенциальными ураноносными системами. Целевая

зона А — это наиболее приоритетная цель, где несколько откликов на метод временной электромагнитной томографии перекрывают наиболее сильную часть основного гравитационного минимума. Целевая зона В простирается на север вдоль того же общего проводящего тренда вблизи отдельного гравитационного градиента. Целевая зона С — это четко выраженная юго-западная цель, где проводящий тренд проходит по краю локального гравитационного объекта.

Следующие шаги:

- завершить детальное моделирование проводников и интерпретацию данных по удельной электропроводности и глубине залегания для приоритетных результатов VTEM;
- интегрировать данные по гравитации и геометрии проводников с магнитными аномалиями, интерпретированными разломами и региональными тенденциями залегания фундамента;
- определить три целевых участка и оценить наиболее приоритетные зоны для проведения дополнительных наземных геофизических исследований и будущих буровых работ после окончательной интерпретации, получения разрешений и утверждения программы

Stallion Uranium Corp. - владеет крупнейшим проектом в западной части бассейна Атабаска, прилегающим к нескольким зонам с высоким содержанием урана.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

ТЕХНОЛОГИИ, МЕТОДЫ, МЕТОДИКИ ГРП

ТЕМЫ:

Научно-методические основы, технологии, методы и методики, технические средства, прогнозно-поисковые комплексы

NORTHERN LIGHTS RESOURCES - ТЕХНОЛОГИЯ ИНТЕГРИРОВАННОЙ 3D-ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ НА NORETZKY COPPER PROJECT, БРИТАНСКАЯ КОЛУМБИЯ.

31 августа 2026 г.

Современная инверсия данных по IP/удельной электропроводности выявила аномалии, которые не были обнаружены в ходе предыдущих ГРП. Эти результаты были сопоставлены с данными MobileMT и опубликованной 3D-аэромагнитной моделью, что обеспечило более прочную техническую основу для уточнения и определения приоритетности будущих объектов ГРП.

Сейсморазведка MobileMT AFMAG подтвердила глубинное строение системы порфирового комплекса. Сейсморазведка MobileMT, включающая в себя около 120 погонных км, позволила получить разрезы по удельной электропроводности, которые отображают крупномасштабную структуру удельной электропроводности недр Проекта на глубине более 1000 м.

Современная инверсия позволяет получить более точное представление о расположении и геометрии наиболее сильных аномалий магнитного поля и удельной электропроводности. Аномальная зона с повышенным содержанием меди в почве размером 2 x 2,5 км расположена прямо над сильномагнитной интрузией порфировых пород.

Совпадающие геохимические и геофизические аномалии в благоприятном геологическом контексте с сильными магнитными аномалиями, аномалиями в индукции магнитного поля и удельном электрическом сопротивлении.

Новые результаты были сопоставлены с ранее опубликованной 3D-аэромагнитной моделью, на которой изображен большой многофазный интрузивный комплекс, простирающийся более чем на 2500 м от поверхности.

Геофизические работы включали два основных компонента: современную двумерную инверсию исторических данных по индукции магнитного поля и удельной электропроводности и интерпретацию данных MobileMT. Результаты по IP/удельной электропроводности и данные MobileMT были сопоставлены с данными по геохимии поверхности, результатами бурения и результатами 3D-инверсии аэромагнитных данных.

Основные элементы программы включают двумерную инверсию данных по индукции магнитного поля и удельной электропроводности. Переинтерпретация данных по индукции магнитного поля и удельной электропроводности с помощью программного обеспечения Res2Dinv позволила выявить аномалии, которые ранее не были обнаружены. Кроме того, компания Expert Geophysics повторно провела аэрогеофизические исследования с помощью современной системы MobileMT. Наборы данных дополняют друг друга и содержат информацию о различных глубинах. Аэромагнитная съемка и исследование удельного электрического сопротивления дают информацию о приповерхностных откликах на глубине примерно 100 м, а данные MobileMT показывают изменения удельного электрического сопротивления на глубине более 1000 м. Ранее опубликованная аэромагнитная модель позволяет визуализировать интерпретируемый интрузивный комплекс на глубине более 2500 м от поверхности.

Теперь возможна инверсия детальной аэромагнитной съемки, проведенной с помощью AFMAG inversion. Магнитные и наборы данных AFMAG были объединены в единую 3D-модель инверсии. Интеграция передового 3D-моделирования с глубоко проникающей 3D-геофизикой существенно снизит геологический риск и улучшит целеуказание при бурении.

Переинверсия данных с использованием программного обеспечения Res2Dinv позволила выявить участки с высоким удельным сопротивлением, которые не были исследованы в ходе предыдущих буровых работ. Эффективная глубина поисков составляет около 100 м (рис. 1).

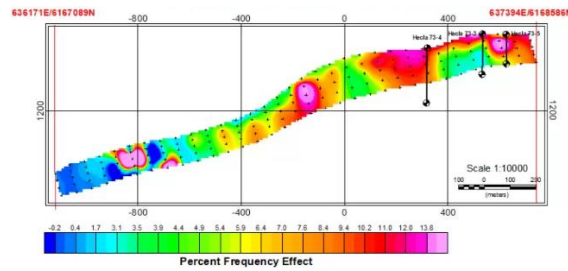


Рис. 1 IP-раздел L2000S: DH73-4 не прошел оптимальное тестирование на высокую IP-производительность, аномалии при мощности около 200 Вт и 800 Вт не были устранены

MobileMT — это коммерческая электромагнитная съемка методом AFMAG с использованием естественных аудиочастотных полей, возникающих при удаленных разрядах молний. Она обеспечивает глубокое проникновение и адаптируется к пересеченной местности. Данные, собранные вдоль линий, расположенных с интервалом 200 м с востока на запад, были инвертированы (2,5D) в разрезы по удельной электропроводности и глубине залегания и интегрированы в трехмерную модель VOXI.

Результаты инверсии данных электромагнитной томографии наглядно демонстрируют геологическую структуру Горьковского интрузивного комплекса и перекрывающего его литокласта на глубине более 1000 м. Высокие значения удельного электрического сопротивления обычно указывают на кремнизацию или свежие породы, а низкие — на возможную локальную концентрацию минерализации (рис. 2).

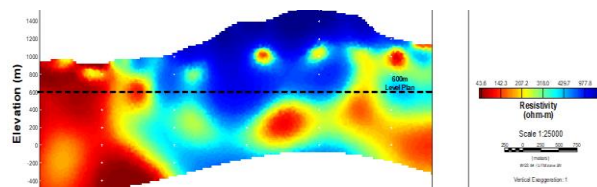


Рис. 2 Вертикальный разрез инверсии удельного электрического сопротивления AFMAG L1600: неглубокий слой с высоким удельным электрическим сопротивлением, интерпретируемый как кремнистые литокрышки, изолированные проводящие тела, возможная локальная концентрация минерализации

Интеграция 3D-моделей инверсии. Теперь возможна инверсия данных детальной аэромагнитной съемки с помощью инверсии AFMAG. На картах магнитной восприимчивости и удельного электрического сопротивления, полученных методом атомно-силовой микроскопии, отчетливо видна интрузия магнитного порфира, перекрытая литокластом с высоким удельным электрическим сопротивлением (рис. 3).

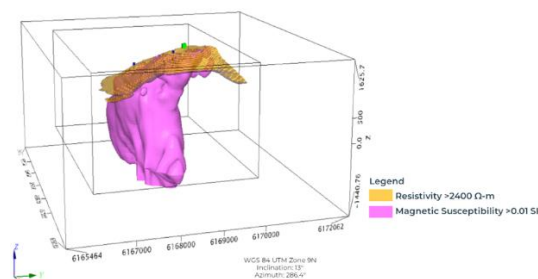


Рис. 3 Инверсия магнитной восприимчивости (розовый цвет) указывает на глубокую интрузию магнитного порфира, а инверсия удельного электрического сопротивления, полученная методом атомно-силовой микроскопии (желтый цвет), — на литокласт с высоким удельным электрическим сопротивлением

Медный проект Хорецки охватывает территорию площадью 5 тыс га в Бабинском порфировом поясе Британской Колумбии в дуговом вулканогенно-осадочном поясе, который был прорван диоритами и гранодиорит-порфирами эоценового возраста. Бабинский пояс богат м-ниями меди, серебра и молибдена.

Northern Lights Resources Corp — ориентированная на рост компания, занимающаяся поисками и разведкой м-ний. Она реализует три ключевых проекта: медный проект Хорецки, расположенный в Бабинском порфировом поясе в центральной части Британской Колумбии, медный проект Пап на Юконе и полностью принадлежащий компании золотой проект Сикрет-Пасс в Аризоне.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

CUPANI METALS CORPORATION – ТЕХНОЛОГИЯ БУРЕНИЯ НА ПРОЕКТЕ VMS БЛЮ-ЛЕЙК, КВЕБЕК.

1 сентября 2026 года

Первые четыре скважины пересекли магматические массивные сульфиды в основании минерализованных ультраосновных потоков/субвулканических силлов в пределах высокоприоритетного коридора, который остается открытым и практически не изученным на протяжении не менее шестнадцати км. Обнаруженные массивные сульфидные горизонты и вмещающая их общая стратиграфия залегают примерно горизонтально (рис. 1).

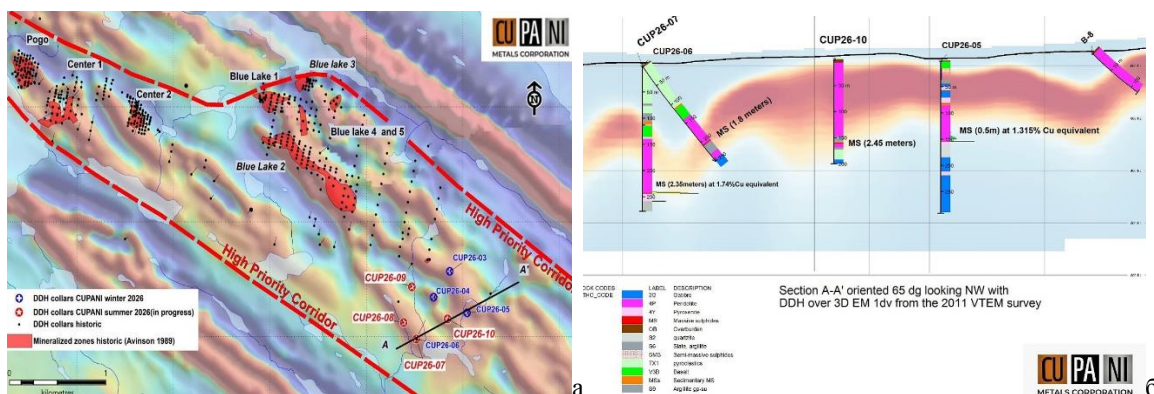


Рис. 1 План (а) и разрез (б) проекта VMS проекта Блю-Лейк.

Кампания по бурению успешно подтвердила эффективность стратегии компании Cupani по поиску залежей массивных сульфидов в основании ультраосновных пород. Контакты сульфидных зон расположены почти перпендикулярно оси керна вертикальных скважин и, вероятно, соответствуют истинной мощности. Эти массивные сульфиды перекрыты значительно более широкими интервалами рассеянных, сетчато-текстурированных и вкрапленных сульфидов в вышележащих ультраосновных породах.

Cupani Metals Corp. – его медно-никелевый проект Blue Lake в Квебеке охватывает 682 км² опосредованных территорий.

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>

NEW AGE METALS INC. - ТЕХНОЛОГИЯ 3D-ИССЛЕДОВАНИЯ ИНДУЦИРОВАННОЙ ПОЛЯРИЗАЦИИ НА ПРОЕКТЕ PGM RIVER VALLEY, ОНТАРИО.

1 сентября 2026 г.

Исследование с использованием системы DasVision® 3D IP было направлено на улучшение геофизического и геологического понимания зоны Мустанг и выявление приоритетных объектов для будущего бурения.

Медно-порфировое пр-ние Мустанг расположено в той же палеопротерозойской интрузии Ривер-Вэлли (габбронорит-анортозит), где находится 11-км полоса медно-порфирового оруденения на севере проекта Ривер-Вэлли. В ходе исследований минерализованная зона была прослежена на протяжении 4,5 км по простиранию, в том числе было пробурено 67 скважин общей протяженностью 16,4 тыс м (рис. 1).

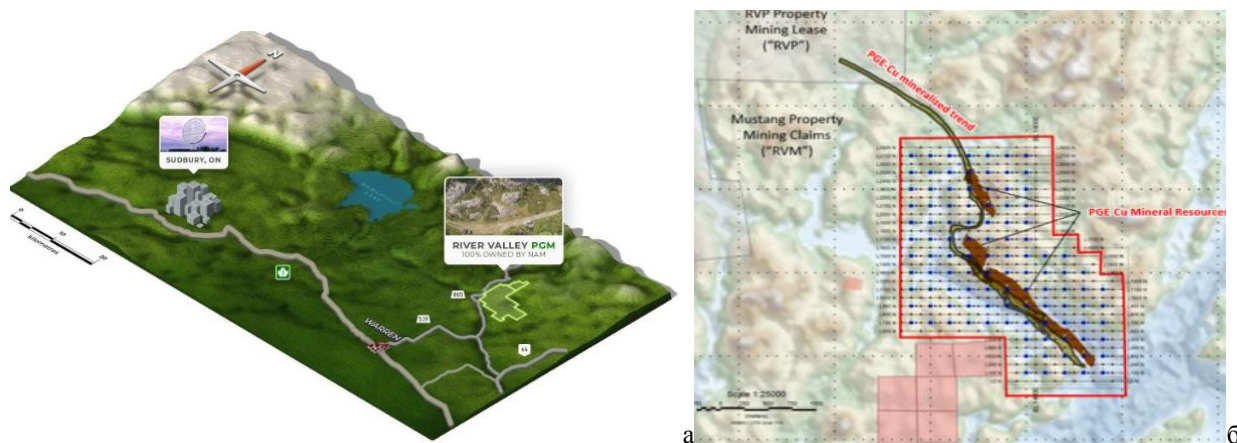


Рис. 1 Расположение проекта River Valley Platinum Group Metal по отношению к металлургическому комплексу Садбери (а) и план 3D-томографии DasVision на участке Мустанг (б).

3D-исследование методом индукции охватило территорию площадью 4,3 км² над зоной Мустанг, в ходе которого было получено 24 781 измерение кажущегося удельного сопротивления и поляризуемости с помощью 109 автономных приемников и 354 подтвержденных измерений методом токовой инжекции

Интеграция моделей удельного электрического сопротивления, поляризуемости и металлоносности с имеющимися геологическими данными позволила выделить шесть геофизических аномалий (от RVM-01 до RVM-06), некоторые из которых интерпретируются как объекты на небольшой или средней глубине, потенциально связанные с вкрапленной или полумассивной сульфидной минерализацией.

Геофизический отклик в северной части района исследования показывает пространственную взаимосвязь с известной минерализацией PGM-Cu-Ni, подтверждая, что исследование успешно реагирует на известную минерализованную систему в Мустанге.

Были выявлены две новые тенденции за пределами известной в настоящее время зоны Мустанг: тренд 2, расположенный к югу от интерпретируемого контакта подножия интрузии в долине реки, и тренд 3, расположенный к юго-западу от известной минерализации, внутри интрузии.

Abitibi Geophysics разработала пять приоритетных целей бурения по выбранным аномалиям для последующей оценки.

Это исследование представляет собой первую систематическую геофизическую программу, проведенную в зоне Мустанг. Оно было направлено на: (1) выявление аномалий удельного электрического сопротивления и поляризуемости, потенциально связанных с сульфидной минерализацией; (2) улучшение понимания геологического и структурного строения недр в зоне Мустанг; (3) определение приоритетных целей для будущих буровых работ.

После проверки качества 18 922 измерений удельного сопротивления (76%) и 18 097 измерений заряжаемости (73%) были сохранены для трехмерного инверсионного моделирования, выполненного с использованием Res3Dinv.

Инвертированная модель удельного электрического сопротивления показала значения в диапазоне от 500 до 125 000 Ом·м, при этом области с низким удельным сопротивлением совпали с известными разломами и задокументированной минерализацией. Инвертированная модель удельной электропроводности показала значения в диапазоне от 2 до 53 мВ/В, при этом аномальные значения обычно превышали 15 мВ/В. В северной части исследуемой территории широкая проводящая и заряженная зона совпадает с известной зоной Мустанг, что подтверждает успешность применения данной методики для обнаружения известной минерализованной системы.

Поскольку известная минерализация Мустанг характеризуется повышенной электропроводностью и сравнительно низким удельным сопротивлением, модель Metal Factor оказалась наиболее эффективным инструментом для определения целевых участков. Интеграция данных об удельном сопротивлении, электропроводности, модели Metal Factor и геологических

данных позволила выделить шесть геофизических аномалий, обозначенных как RVM-01–RVM-06. Некоторые из них интерпретируются как неглубокие или среднеглубинные целевые участки, потенциально связанные с вкрапленной или полумассивной сульфидной минерализацией.

Пространственная структура аномалий также подтверждает гипотезу о том, что зона Мустанг претерпела несколько этапов структурной деформации, что привело к локальному смещению минерализации от границ к центральной части интрузии Ривер-Вэлли. Помимо аномалий, непосредственно связанных с минерализацией, в ходе исследования были выявлены две новые тенденции изменения электропроводности: тренд 2, расположенный в южной части исследуемой территории вблизи предполагаемого контакта с интрузией Ривер-Вэлли, и тренд 3, расположенный к юго-западу от известной минерализации, в центральной части интрузии. На основе комплексной интерпретации компания Abitibi Geophysics определила пять перспективных участков для бурения над выбранными аномалиями для последующей оценки (рис. 2).

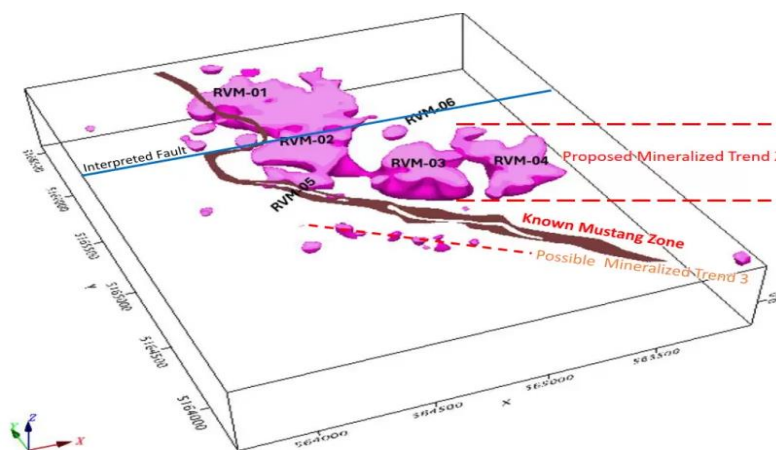


Рис. 2 Исоповерхность металлоносности (пороговая величина 175), очерчивающая шесть выявленных геофизических аномалий (от RVM-01 до RVM-06) относительно известной зоны Мустанг.

Предполагаемый тренд 2 и возможный тренд 3 представляют собой новые тенденции, выявленные за пределами известной на данный момент минерализованной зоны.

Следующие шаги:

- продолжение изучения и интерпретации 3D-моделей IP, включая дальнейшую оценку заряжаемости и пороговых значений коэффициента металла;
- проверка достоверности интерпретированных геофизических данных и пяти целевых участков, включая повторное изучение исторических буровых скважин, траншей и мест отбора проб;
- обзор прошлых результатов бурения на целевых площадях RVM-01a и RVM-03 для подтверждения того, были ли они надлежащим образом проверены в ходе предварительной разведки;
- магнитная, радиометрическая и лидарная съемка с помощью БПЛА над районом заявочной зоны в дополнение к результатам 3D IP;
- подробное геологическое картирование с акцентом на уточнение положения контакта с подножием;
- интеграция вышеуказанной работы с моделями IP 2026 года и существующими геологическими, геохимическими и буровыми данными для ранжирования и определения приоритетности объектов для будущего бурения.

Ожидается, что реализация этой программы позволит подтвердить результаты интерпретации геофизических данных, уточнить структурно-геологическую модель зоны Мустанг и провести обоснованную ранжировку объектов перед будущим бурением.

New Age Metals — включает проект «Ривер Вэлли» районного масштаба — один из крупнейших в Северной Америке неразработанных проектов по добыче элементов платиновой группы,

<https://www.juniorminingnetwork.com/junior-miner-news/press-releases>