Àëìàçíàÿ ãîðÿ÷êà

Óæå íèêòî íå ñîìíåâàëñÿ â òîì, ÷òî ïåðâûé ñðåäè äðàãîöåííûõ êàìíåé ñîñòîèò èç ÷èñòîãî óãëåðîäà. Ó÷åíûì óæå ñòàëè èçâåñ
íèòè. Îäíàêî ïðîèñõîæäåíèå äèìàçà â ïðèðîäå ïðîäîëæàëî îñòàâàòüñÿ îäíîé èç êíòðèãóþùèõ òàéí íàóêè òîãî âðåìåíè. Íî âîò â 1871
êèìáåðëèòîâûå òðóáêè. Ðàíüøå áûëè èçâåñòíû òîëüêî òàê íàçûâàìûå ðîññûïíûå ìåñòîðîæäåíèÿ, ãäå äèìàçû âñòðå÷àëèñü ñðåä
îäèàñòåé èõ ïåðâîíà÷àëüíîãî ôîðìèðîâàíèÿ. Ïðèðîäà êàê áû çàìàíèâàëà ÷åëîâåêà, ðàçáðàñûâàÿ òî â îãíîì, òî â äóõãîì ìåñòå ýòè äî
èçâåñòíûå ñ íåçàïàìÿòíûõ âðåìåí è ïî÷òè ïîëíîñòüþ èñòîùèâøèåñÿ â ñåðåäèíå XVIII âåêà. Â VI âåêê äèìàçíûå ðîññûïè áûëè îáíàðó
— â Àâñòðàëèè, â 1867 ãîäó — â Þæíîé Àôðèêå. Êîðåííûå ìåñòîðîæäåíèÿ äèìàçîâ â îòëè÷èå îò ðîññûïíûõ &mdash
Çåìëè è èìåþóþ ôîðìó êîíóñà, ñëåãêà ñóæàþùåãîñÿ ïî ìåðå óãëóáëåíèÿ. Òàêàÿ òðóáêà, ãåîëîãè åå íàçûâàþò äèàòðåìîé, íà ïîâå
êèìáåðëèòîì. Ñëîâî «êèìáåðëèò» ïðîèñõîäèò îò íàçâàíèÿ ãîðîäà Êèìáåðëè, âîçëå êîòîðîãî áûëà äïðåäûå îáíàðóæåíà ýòà ïîðîäà. Îá
îëèâèíà— ìèíåðàëà îëèâêîâîãî (îòêóäà è ïðîèçîøëî åãî íàçâàíèå) èëè îò çåëåíîãî äî çåëåíî-÷åðíîãî öâåòà. Îí ïðääñòàâëÿåò ñ
ñèëèêàòà ìàãíèÿ è æåëåçà. Êðîìå îëèâèíà, â êèìáåðëèòå âñòðå÷àåòñÿ è ðÿä äðóãèõ ìèíåðàëîâ: êðîâàâî-êðàñíûé èëè êðàñíî-êî
— ôëîãîïèò è ò. ï. Êèìáåðëèò, çàëåãàþùèé íà äëóáèíå â âèäå ôåððîãîí ïîðîäû, â åððõíèõ ñëîÿõ ïåðåõîäèò â òàê íàçûâàåì
çåìëÿ ñìåíÿåòñÿ æåëòîé, ÿâëÿþùåéñÿ ïðîäóêòîì ïîëíîãî ðàçðóøåíèÿ êèìáåðëèòà â ðåçóëüòàòå ïðîöåññà âûâåòðèâàíèÿ. Â êèìáåð
êðèñòàëëû. Îáû÷íî â þæíîàôðèêàíñêèõ êèìáåðëèòàõ, èìåþùèõ ïðîìûøëåííîå çíà÷åíèå, â 10 òîííàõ ïîðîäû ñîäåðæèòñÿ ïðèìåðíî 3 ãð
10 ìèëëèîíîâ çåðåí òîëüêî îäíî áóäåò äëìàçíûì. Ñ÷èòàåòñÿ, ÷òî áîëüøèíñòâî þæíîàôðèêàíñêèõ êèì-áåðëèòîâûõ òðóáîê îáðàçîâàëî
èñòîðèè Çåìëè, â äàëüíåéøåì áûëè ðàçðóøåíû. Êíòðåñíî, ÷òî âîçðàñò «Ïðåìüåðà» — ñàìîé áîëüøîé êèìáåðëèòî-âîé òðóáê
ìåñòîðîæäåíèé äèìàçîâ ïîçâîëèëî ïðèïîäíÿòü çàâåñò íàä òàéíîé ïðîèñõîæäåíèÿ ýòîãî êàìíÿ, êîòîðóþ ïðèðîäà òùàòåëüíî õðàíèëà íà ïî
Çåìëè. Äåéñòâèòåëüíî, îëèâèí, äà è ìíîãèå äðóãèå ìèíåðàëû, âõîäÿùèå â ñîñòàâ êèìáåðëèòà, õàðàêòåðíû äëÿ ãëóáèííûõ ïîðîä. Ê
áîëåå ÷åì 100 êèëîìåòðîâ. ×òî âõîäèò â ñîñòàâ ìàãìû? Ñèëèêàòû, íåêîòîðûå ìåòàëëû, óãëåðîä â âèäå óãëåêèñëîò, âîäà è äóóãè
äàâëåíèåì ñêîïëèâøèõñÿ ãàçîâ ìàãìà ïîäíèìàëàñü ïî åððòèêàëüíûì òðåùèíàì â ãëóáèííûõ ïîðîäàõ. Äîñòèãíóâ ãîðèçîíòàëüíî çàëåãàþ
íàçûâàåìûå ìàãìàòè÷åñêèå î÷àãè. Â ðåçóëüòàòå îõëàæäåíèÿ è çàñòûâàíèÿ ìàãìû äàâëåíèå âíóòðè ïðîìåæóòî÷íûõ î÷àãîâ âîçðàñ
çàñòûâàëà äèìàçîîñíàÿ ìàãìà âìåñòå ñ íáëîêàìè ãëóáèííûõ ïîðîä è ïîðîä, çàõâà÷åííûõ ìàãìîé ïðè ïîäúåìå èç ìàãìàòè÷åñêîãî î÷àãà.
Ñëó÷àéíî ëè êèìáåðëèòîâûõ òðóáêè áûëè îáíàðóæåíû èìåííî â Ææíîé Àôðèêå? Íå ìîãóò ëè îíè ñóùåñòâîâàòü è íà ëþáîì äóãîì ó÷à
ñêëîíàõ ãîð, îîîëçíè íà áåðåãàõ ìîðåé, ðåê è îçåð, äâèæåíèå äþí íà ïðèìîðñêèõ ïîáåðåæüÿõ. Îñíîâíûìè äâèæóùèìè ñèëàìè ýòèõ ïðî
êðîìå âíåøíèõ ñèë, ñóùåñòâóþò åùå è çàóòðåííèå (ýíäîãåííûå) ñèëû Çåìëè. Íîè ïðîÿâëÿþòñÿ: â ðàçðóøèòåëüíûõ çåìëåòðÿñåíèÿõ
ñêëàäîê, âçäûìàíèå ãîð. Ýòè ïðîöåññû çàòóõàþò ìåäëåííî, ïñòåïåííî è äîêãî äàþò î ñåáá çíàòü. Íà îòíîñèòåëüíî ìîëîäûõ ïî âîçðàñòó
îñòðîâà, íà êîòîðûõ ðàñïîëîæåíà Ãîíîëÿ, Îõîòñêîå è Ãîíîñêîå ìîðÿ è äð.). Ñ óâåëè÷åíèåì âîçðàñòà íâêîäàà «áóíòîâàâøèå» ó÷àñòêè
îáàçóþòñÿ êîëîññàëüíûõ ïèòòû, èëè, êàê èõ íàçûâàþò ãåîíèîãè, ïèàòôîðìû. Èìåííî íà ïèàòôîðìåííûõ ó÷àñòêàõ ìîãëè âîçíèêíóòü âûñ
Èçó÷åíèå ãåîëîãè÷åñêîé ñòðóêòóðû àëìàçîíîñíûõ ó÷àñòêîâ Þæíîé Àôðèêè ïîêàçàëî, ÷òî îíè íàõîäÿòñÿ â ïðääåëàõ ïëàòôîðìû, â òî
îíè îáðàçóþò êàê áû ñòóíåíè ãèãàíòñêîé ëåñòíèöû. Îòñþäà ïðîèçîøëî èõ íàçâàíèå (îò øåääñêîãî ñëîâà trapp — ëåñòíèöà).
íå òîëüêî ó÷åíûõ. Ïåðâûìè â ýòó áîãàòóþ äëìàçîîñíóþ îáëàñòü óñòðåìëèëèñü ëþáèòåëè ëåãêîé íæèâû. Ãñïîõîóëà çíàìåíèòàÿ «à
ñîëäàòû ïîêëàäëè äðìèþ. Ïîëèòåéñêèå áðîñàëè îðóæèå è âûïóñêàëè çàêëþ÷åíûõ. Êóïöû óáåãàëè ñî ñâîèõ ïðîâåòàòùèõ òîðãîâû
íàïðåãîîêè áåæàëè ê áåðåãàì Âàäëü è Îðàíæåâîé...» Îäíàêî ëèøü íåìíîãèì ó÷àñòíèêàì ýòîãî êðîññà óäàëîñü äîñòè÷ü ôèíèøà. «Ó
ñïëîøü áûëà óñåýíà êîñòýìè áûêîâ, ìóëîâ è ëîøàäåé. Íåìàëî îñòàâàëî çàåñü èçíóðåíûõ ëþäåé.
Äà è òå «ñ÷àñòëèâ÷èêè», êîòîðûå, óñïåøíî ïðåîäîëåâ ìîãîòðóäíûé ïóòü, äîñòèãàëè «çåìëè îáåòîâàííîé», ê âåëèêîìó ñâîîáî ðàç
À â òå âðåìåíà ïîðîäó ÷åðïàëè âåäðàìè èç âîëîâüèõ øêóð åìêîñòüþ â äåå ëîïàòî. Âïðî÷åì, ïðîìûøëåííèêó óòðóæäàòü ñåáÿ ôèçè÷å
ðàáîòó äåëàåò ÷åðíûé». Íà äíå ãèãàíòñêèõ âîðîíîê, çàäûñòàÿñü â ãóñòûõ îáëàêàõ ïîêîïòà ðîóáëèëèñü
îáçäîëåííûõ ëþäåé. Æèëè ÷åðíûå ðàáû â îãîðîæåíîõ êîëþ÷åé ïðîâîëîêîé è òùàòåëüíî îõðàíÿåìûõ ñàðàÿõ. Îäèí ðàç â ìåñÿö, è ò
èç íèõ àëìàç), èõ îòóñêàëè íà íåñêîëüêî ÷àñîâ â ãîðîä. Â òî âðåìÿ äëìàçîîñíàÿ ïëîùàäü áûëà ðàçäåëåíà ìåæäó ìîãî÷èñëåííûìè ïî
âûðàáîòîê. Ïî ìåðå óãëóáëåíèÿ âûðàáîòîê êðàÿ äîðîã ñòàíîâèëèñü âñå êðó÷å, îïÿòîì ïðîèñõîäèëè ÷àñòûå îáâàëû. Â 1880 ãîäó ê
— àêöèîíåðíîå îáùåñòâî «Äå Áèðñ». Îíçãèâàëè åãî ñûí èðëàíäñêîãî ñàÿùåíèêà Ñåñèë Ðîäåä. Íîâàÿ ôèðìà áûñòðî ïîãëîòèëà
ñ äóóãèì ïîäîáíûì îáùåäèíåíèì, «Äå Áèðñ» ïðåâðàòèëàñü â êðóïíåéøåãî ïîñòàâùèêà äèìàçîâ íà ìèðîâîì ðûíêå. Ñåñèë Ðîäåä ñòàíîâè
íàçíà÷àåòñÿ íà ïîñò ìèíèñòðà ôèíàíñîâ, à â 1890 ãîäó ñòàíîâèòñÿ ïðåìüåð-ìèíèñòðîì Êàïñêîíî Êàïñêîíî ôîòîãè
áîãàòóþ ïîëçíûìè èñêîïàåìûìè ãðîìàäíóþ òåððèòîðèþ â Þæíîé Àôðèêå, ïî ñâîåé ïëîùàäè â äåâÿòíàäöàòü ðåððèòîðèþ ñîâðåìåíí
àíãëèéñêèõ êàïèòàëèñòîâ «Äèìàçíûé ñèíäèêàò», âñòóíèâøèé â áîðüáó ñî âñåìè äèìàçíûìè ñîïàíèÿìè, ïîÿâèâøèìèñÿ â ñòðàíàõ Àô
èëè çàêëþ÷èëè ñ íèì ñîãëàøåíèÿ. Ùóïàëüóà äèìàçîãî ñèíäèêàòà ïîòÿíóëèññü ïî âñåìó ìèðó. Êðóïíûå äèìàçíûå ðûíêè â Íüþ-Éîðêå, Ë
äèìàçîãî ñèíäèêàòà – ïðèäâîðíûå äèìàçíîãî êîðîëÿ. Äëÿ òîãî ÷òîáû ïîäåðæàòü âûñîêèå öåíû íà þâåëèðíûå äèìàçû, ñèíäèê
îãðàíêîé äèìàçîâ â Àìñòåðäàìå, îñòàëàñü áåç ðàáîòû. Äèìàçíîå êîðîëåâñòâî ïðîâîëæàëî ðàñøèðÿòüñÿ. Âñêîðå áîâàòåéøèå äèìàç
— âîò îñíîâà ïðîöåòàíèÿ ñóùåñòâóþùåãî è ïîíûå «Äèìàçíîãî ñèíäèêàòà», ïåðåä âòîðîé ìèðîâîé âîéíîé êîíòðîëèðîâàâøåãî 95
ñîîòðÿò íà êàðòó Àôðèêàíñêîãî êîíòèíåíòà, íà äîëþ êîòîðîãî ïðèõîäèëîñü 98 ïðîöåíòîâ ìèðîâîé äîáû÷è äèìàçîâ (áåç ÐÔ). Ñòð
ñèíäèêàòà», ïîñòóïàþò íà ìèðîâîé ðûíîê äèìàçû Ãàíû, îñâîáîäàêâøåéñÿ îò êîëîíèàëüíîãî ãíåòà; íàòèíîäèçèðîâàíû äèìàçíûå ïðèèñêè
íûíåøíåãî ñòîëåòèÿ â ÑÑÑÐ íå áûëî ðàçâèòèíûõ ïðîìûøëåííûõ ìåñòîðîæäåíèé äèìàçîâ. Äèìàçû, äîáû÷à êîòîðûõ çà ðóóáæîì íàõîäèò
èïåðèàëèñòè÷åñêèå äåðæàâû íàëîæèëè çàïðåò íà èõ ïðîäàæó Ñîâåòñêîìó Ñîþçó è äóóãèì ñîöèàëèñòè÷åñêèì ñòðàíàì. Ýòîò çà
äèìàçîâ.