

735

ANNUAIRE

DU JOURNAL

DES MINES DE RUSSIE.

.I.V.



SE TROUVE A PARIS,

CHEZ CARILIAN-GOEURY ET V^o^a DALMONT,
BRAIRES DES CORPS ROYAUX DES PONTS ET CHAUSSÉES ET DES MINES
DE FRANCE,
Quai des Augustins, nos 39 et 41.

PARIS.—IMPRIMERIE DE FAIN ET THUNOT,
IMPRIMEURS DE L'UNIVERSITÉ ROYALE DE FRANCE,
Rue Racine, 28, près de l'Odéon.

ANNUAIRE
DU JOURNAL
DES MINES
DE RUSSIE.

ANNÉE 1840.

SAINT-PÉTERSBOURG,

M DCCC XLIII.

TABLE DES MATIERES

CONTENUES

DANS L'ANNUAIRE

DU JOURNAL DES MINES DE RUSSIE DE 1840.

GÉOLOGIE.

	Pages
Le lac Téletz et les Téléoutes de l'Altaï oriental; par le lieutenant-colonel Helmerzen.	3
Coup d'œil géognostique sur la contrée traversée par le Mious; par le capitaine Ivanitzki 1 ^{er}	88
Coup d'œil géologique sur une partie du gouvernement de Kharkov; par le major Blédé.	93
Coup d'œil géognostique sur le plateau du Valdaï et sur son versant septentrional; par le lieutenant-colonel Helmerzen.	105
Fragments d'un essai sur la géologie du gouvernement d'Orenbourg; par le major Lissenko.	120
Recherches de houille dans les gouvernements de Kalouga, de Toula et de Moscou; par le lieutenant-colonel Oliuéri.	131
Compte rendu d'une expédition géologique dans l'arrondissement minéralogique de Bogoslovsk, en 1836 et 1837; par le capitaine Karpinski 2 ^e	142
Description de la partie occidentale de la Steppe des Kirghis-Kaïssaks; par le major Kovalévski 2 ^e , et le capitaine Guerngross 2 ^e	179

ART DES MINES ET USINES,

MÉTALLURGIE, ETC.

Exploitation de l'argent à Kongsberg, en Norwége; par le major Kovrighine 1 ^{er}	209
Fonte de l'or au laboratoire d'Ékaterinbourg; par le lieutenant Avdéeff.	238



	Pages
Notice sur les produits de la fonte des minerais de cuivre aux usines de Perm, par le sous-lieutenant Choubine. .	250
Analyse de l'eau de la mer Morte; par le lieutenant Ivanoff. .	256
Notice sur le puits artésien d'Orenbourg. (Extrait des rapports du capitaine Meier.).	261
Mémoire sur les sables aurifères; par le capitaine Karpinski. .	266

MÉLANGES.

Exploitation par le feu aux mines d'étain d'Onon; par le colonel Tatarinoff.	421
Quantités de fer et d'acier exportées de Russie, en 1838; par la frontière d'Asie.	424
Quantités de cuivre brut et façonné exportées de Russie, en 1838.	425
Note sur le laminoir de l'usine de Saldinsk. (Extrait d'un rapport du lieutenant Rojkoff.).	426
Emploi des gaz des fourneaux à cuve. (Extrait d'un rapport du lieutenant Rojkoff.).	427
Gîte de topaze et d'aigue-Marine dans le canton de Nertchinsk.	428
Roches des houillères de Licitchia Balka.	429
Puits artésiens de Riga.	431
Fermes en tôle employées aux usines de Goroblagodat et de Nijni-Taguilsk; par le lieutenant Olkhovski.	433
Sondage pratiqué à Tzaritzine, dans la saline de Staroroussk, pour l'extraction des eaux salées.	445
Notice sur [des essais faits aux usines de Goroblagodat, pour l'emploi des branches d'arbres; par le lieutenant-colonel Goliakhovski.	448
Essais faits aux usines de Goroblagodat, sur l'emploi de charbon, conservé dans des halles; par le lieutenant-colonel Goliakhovski.	455
Vodogone, machine pour élever l'eau. (Inventée par le lieutenant-général Sabloukoff).	457
Koralevskite, nouvelle espèce minérale; par M. Komonène.	463
Expériences sur l'affinage de la fonte dans des foyers couverts, à l'usine d'Artinsk; par le capitaine en second Jossa 2 ^e	468