

**Expédition dans l'Oural et installation du mémorial Louis Duparc
au Mont Duparc, Massif du Konjakovskii, Kytlym, Sverdlovsk Oblast, Oural, Russie,
septembre 2014.**



Mémorial inauguré le 5 septembre 2014.
sur le sommet 1311 du Massif du Konjakovskii
Photo ©2014 Pierre Perroud

Памятный знак установлен в честь первооткрывателя и исследователя месторождений платины Кытлымского района профессора Женевского Университета ЛУИ ДЮПАРКА.
(Mémorial en l'honneur de Louis Duparc, professeur de l'Université de Genève, qui a découvert et étudié les gisements platinifères de la région de Kytlym.)

Plaque commémorative établie en l'honneur du professeur LOUIS-CLAUDE DUPARC (1866-1932) de l'Université de Genève, Suisse. Ses travaux dans l'Oural firent de lui un pionnier mondial dans l'étude des gisements platinifères.

L'ascension s'est faite avec d'inoubliables compagnons robustes, chaleureux, pleins d'humour. Pluie fine, vent violent, froid mordant, brouillard tenace, épuisants kouroums de pyroxénites, taïga inondée et chute, etc. sont désormais de riches souvenirs que l'on raconte en riant.



Départ vers le Massif du Konjakovskii. Partout des rivières des rocs et des racines; pourtant nous réussissons à gagner un jour de marche en allant le plus loin possible le premier jour.
Photo ©2014 Irina Lobanova.



La rivière Katychior. Falaises de tillaïte. Deux jours après, des cascades jailliront partout des falaises. Photo ©2014 Pierre Perroud.



Massif du Konjakovskii. Enfin un endroit moins humide pour installer la tente.
Photo ©2014 Pierre Perroud.



Repos. Dans la tente: herbe mouillée, souches, champignons... mais pas de pluie.
Photo ©2014 Irina Lobanova.



Ascension vers le Pic Duparc. Les interminables et épuisants kouroums.
Photo ©2014 Irina Lobanova.



Pas de répit. Les kouroums sont aussi sous les broussailles. Photo ©2014 Irina Lobanova.



Dans les kouroums. On y trouve la racine d'or (le ginseng). Photo ©2014 Irina Lobanova.



A cause du brouillard et de la pluie je ne verrai ni le Konjakovskii, ni le précipice de la Poludnevaia, ni la dunite d'Iov. Photo Irina ©2014 Lobanova.



Vyacheslav porte avec précaution le monument et les outils dans les kouroums.
Photo ©2014 Irina Lobanova.



Dans les tourbières et le brouillard. Il faut faire un effort pour retirer chaque pas de la vase.
Photo ©2014 Irina Lobanova.



Mont Duparc. Une pyroxénite à titanomagnétite du sommet, partagée pour IGRT et MHNG.
Photo ©2014 Irina Lobanova.



Le Mont Duparc (Дюпарков Камень) sur une carte du géologue de l'Oural, Prof. O. K. Ivanov, dans *Zoned ultramafic complexes of Ural*, Ekaterinburg, Uralsky University, 1997, 488p. (en russe) (p. 35).



Le pic Duparc, 5 septembre 2014. Fiodor (directeur IGRT, en blanc), Alexandre (géologue, en bleu), Irina (géologue), Vyacheslav (forages, en orange), Pierre (unige).
 Photo ©2014 Maxim Moltchanov (étudiant IGRT, en médaillon).



Le pic Duparc, 5 septembre 2014. Plaque commémorative en diorite en l'honneur de Louis Duparc.
 Photo ©2014 Pierre Perroud. [\[sur le même thème \(2015\) ->\]](#)



L'isbouchka d'Alexandre. Pluie continue. La mauvaise météo avait découragé plusieurs personnes: journaliste, interprète, étudiants, etc. Photo ©2014 Pierre Perroud.



Enfin un vrai lit, à peu près sec. Photo ©2014 Pierre Perroud.



Massif du Konjakovskii. Au retour on retrouve la taïga et les marécages. Quelques traces d'ours, mais pas les plantigrades. Photo ©2014 Irina Lobanova.



Dans la taïga, peu avant une mésaventure. Photo ©2014 Irina Lobanova.

Nizhnyaya Tura. Le *Technicum de Recherches géologiques de l'Iss* (IGRT) et autres visites



Nizhnyaya Tura. Les collections de l'IGRT gérées par A. Poudovkine. Il a fabriqué toutes les vitrines.
Photo ©2014 Pierre Perroud.



Muséum de l'IGRT. Un autre grand géologue de l'Oural: Nikolai Konstantinovich Vysotsky (1864-1932)
auteur d'un volumineux ouvrage sur les gisements de platine de l'Iss et de Nijni-Tagil, en 1913
Photo ©2014 Pierre Perroud (sur un gabbro pegmatitique)



Nizhnaya Tura. Un ancien minibus de l'IGRT: très pratique pour les étudiants géologues.
Photo ©2014 Pierre Perroud.



Visite dans une école de Nizhnaya Tura, pour parler aux collégiens de l'Université de Genève, des ressources du site athena.unige.ch, du message de l'ambassadeur de Suisse sur l'excellence de la recherche en Russie et en Suisse, des fromages fribourgeois, etc. Photo ©2014 Irina Lobanova.



Visite d'usine à Nizhnyaya Tura. Fabrication d'isolants (sortes de laines de verre) à partir du basalte.
Photo ©2014 Pierre Perroud.



Un des nombreux aspects du basalte converti en isolant à l'usine "Tizol" de Nizhnyaya Tura.
Photo ©2014 Pierre Perroud.

Excursion dans la vallée de l'Iss



Région du Kachkanar. Rencontre avec des géologues, non loin d'un affleurement de dunite platinifère.
Photo ©2014 Pierre Perroud.



Travaux de staratélis (Au, Pt, Ir, Os, etc.) sur l'Iss. La terre vient par camions d'une région karstique où le Pt a été piégé. Photo ©2014 Pierre Perroud.



Platine et or de l'Iss (après de nombreuses opérations). Les grosses pépites sont ailleurs. Dans la bassine: du cinabre (déjà repéré par Duparc à cet endroit). Photo ©2014 Pierre Perroud.



Drague au travail (Au, Pt, Ir, Os, etc.) sur l'Iss. Photo ©2014 Pierre Perroud.

Ekaterinburg.



Ekaterinbourg. Bauxite de Krasnaïa Chapotchka. Musée de l'Uralskii Gossudarstvenii Gornii Universitet (УГГУ). Photo ©2014 Pierre Perroud.



Ekaterinbourg. Pépite d'or de 36 kg, de la Tachkoutarganka (Miass).
Salle des trésors du Musée de l'UGGU (УГГУ).
Photo ©2014 Irina Lobanova.

Fin



La surprise des souvenirs: teeshirts, assiettes, etc.! Photo ©2014 Alexandre Poudovkine.



Iss. Quand je suis arrivé, c'était l'automne jaune. Et puis le bolchoï automne est venu, rouge et or.
Photo ©2014 Pierre Perroud.

Sur le même thème

Oural 2014

Perroud Pierre (2014), *Oural 2014* - compte rendu photographique, 17 p.

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/oural-14/perroud-oural-2014-fr.pdf>

Perroud Pierre (2014). *Урал 2014* - фотоочёт, 17 с

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/oural-14/perroud-oural-2014-ru.pdf>

Perroud Pierre (2016), *Un géologue suisse honoré en Russie*, Le Cristaller suisse, No 3/2016, pp. 30-39

Perroud Pierre (2016), *Ein Schweizer Geologe wird in Russland geehrt*, Schweizer Strahler, No 3/2016, pp. 30-39

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/duparc-16/perroud-duparc-schweizer-strahler-2016-no3.pdf>

Perroud Pierre (2016), *Мемориал Луи-Клоду Дюпарку в Конжаковском массиве*, Уральский геологический журнал, No 4/2016 (112), pp. 65-74

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/duparc-16/perroud-duparc-ural-geol-journal-2016-no4.pdf>

Vos, Anton (2015): *Louis Duparc l'arpenteur de l'Oural*, Campus No 120, mars 2015, pp. 46-49.

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/duparc-16/vos-anton-duparc-campus120-mars2015.pdf>

Oural 2015

Perroud Pierre (2018), *Oural 2015* - compte rendu photographique, 10 p.

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/oural-15-16/perroud-oural-2015.pdf>

Oural 2016

Perroud Pierre (2018), *Oural 2016* - compte rendu photographique, 12 p.

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/oural-15-16/perroud-oural-2016.pdf>

Sibérie 2017

Perroud Pierre (2018), *Minéralogie buissonnière en Sibérie*, Le Biterminé SGAM 2/18, pp 20-35

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/siberia-17/2018-perroud-siberie-sgam-2017-web.pdf>

Sibérie 2019

Perroud Pierre (2019), *On apprend de ses erreurs...* La Liberté (Fribourg), 14.12.2019. (Oblast Autonome Juif)

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/liberte-19/perroud-liberte-biobidzhan-14decembrer2019.html>

Perroud Pierre (2020), *Géologie récréative au Kamtchatka et en Sibérie orientale*, Le Biterminé SGAM 1/20, pp 10-25

<http://athena.unige.ch/athena/perroud/publications/siberia-19/2020-perroud-siberie-2019-web.pdf>

[Athena] [Publications]

Send comments on page to pierre.perroud@unige.ch

Copyright © 1986, 1994, 2020 ATHENA - Pierre Perroud. All Rights Reserved.

