

КОЛЛЕКЦИЯ МИНЕРАЛОВ Е.С. ФЕДОРОВА В ПЕРВОМ ПРАКТИЧЕСКОМ  
ГЕОЛОГИЧЕСКОМ МУЗЕЕ В РОССИИ (ТУРЬИНСКИЕ РУДНИКИ –  
КРАСНОТУРЬИНСК, СЕВЕРНЫЙ УРАЛ)

**Подберезская Н.В. (podberez@che.nsk.su)**

Западно-Сибирское отделение. Институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН

FEDOROV'S MINERAL COLLECTION AT THE FIRST PRACTICE MINERAL  
MUSEUM BY FEDOROV IN KRASNOTURIINSK, NORTH URAL

**Podberezskaya N.V.**

Novosibirsk branch. Nicolaev Institute of Inorganic Chemistry SB RAS

Е.С. Федоров организовал в 1894 году первый практический геологический музей в поселке Турьинские рудники (ныне г. Краснотурьинск) Богословского горного округа, в настоящее время носящего его имя. В этом музее в особой негораемой комнате хранится составленная в 1884-1889 годах второй Северной экспедицией Е.С.Федорова сплошная геологическая карта в масштабе 20 верст в дюйме (1:84000) восточного склона водораздельного хребта Урала севернее Ивделя, значительной части Западно-Сибирской низменности, части бассейна р. Большая Сосьва и части западного склона Урала в верховьях рек Вишеры и Тигоры. Для двух участков суммарной площадью 15 тыс. м<sup>2</sup> карта проработана более детально: 5 и 10 верст в дюйме.

Жена и биограф Е.С. Федорова в своих воспоминаниях (Федорова Л.В., 1992; Гунгер Ю.В., 2003) приводит описание музея того времени: «Музей этот считается на Урале самым обширным, самым богатым и наилучше поставленным. Помещение музея занимает 64,6 кв. сажени. Геологическая коллекция содержит 80000 образцов горных пород и несколько сот рудных штуфов, отдельных минералов и окаменелостей. Музей имеет богатую библиотеку, заключающую в себе все важнейшие издания по геологии, минералогии, кристаллографии, палеонтологии и химии. Федоровский музей является первым и пока единственным в мире учреждением, которое неизбежно устанавливает для последующих геологических изысканий порядок их выполнения» Ближайшими помощниками Е.С. Федорова были В.В. Никитин и Е.Д. Стратанович, который после отъезда Федорова и Никитина без малого 20 лет был заведующим музея и главным геологом Богословского горного округа. Изучив геологические материалы Федоровского музея, геолог Н.И. Каржавин открыл «бокситовую провинцию» – Богословско-Петропавловскую, совершив открытие XX века (1931 г.). К 1938 году музей перестал играть ту «рабочую» роль, какую он играл ранее, поскольку уже систематически не пополнялся обработанными коллекциями и геологическими отчетами. Но все-таки до 1968 года Федоровский геологический музей занимал третье место в СССР и двадцатое в мире по количеству хранящегося каменного материала и оставался в

ведении Министерства геологии (Вульф Г.Г., Гунгер Ю.В. ,2003; Федоров Е.С., 1992).

27 мая 1968 года Уральское геологическое управление передало Федоровский музей в ведение Свердловского управления культуры, и он стал отделом краеведческого музея. На первый план вышли вопросы геологической пропаганды и популяризации геологических знаний. В настоящее время в коллекции музея – более 180 тыс. музейных предметов. В том числе: 117 тыс. образцов коллекционного материала, 62 тыс. шлифов, 3 тыс. листов картографического материала, 4,5 тыс. книг, журналов, брошюр, из них 260 принадлежавших Е.С. Федорову. В библиотеке музея хранится уникальный труд – монография Е.С. Федорова и В.В. Никитина «Богословский горный округ» 1901 года издания, в которой не только описано геологическое строение округа, но и предложена теория зарождения полезных ископаемых на этой обширной территории. Сотрудники музея свято выполняют завещание Е.С. Федорова: хранить музей – уникальный памятник науки и техники. Двери Федоровского музея открыты для всех, «Каменная книга» ждет своих исследователей (Клюшник Л.К., 2004).

*Благодарю директора и сотрудников музея (Г.Г. Вульф, Л.К. Клюшник, Ю.В. Гунгера) за информацию о музее и литературу.*

*Федорова Л.В.* Наши будни, радости и горести, Сер. Научн. наследие. // М.: ВО Наука 1992, 370 с.

*Гунгер Ю.В.* Дом Федоровых в Турьинских Рудниках // Серебряный меридиан. Историко-краеведческое приложение к газ. «Алюминщик», 2003, №40.

*Вульф Г.Г., Гунгер Ю.В.* Постоянное учреждение. 110 лет Краснотурьинскому музею // ООО ПТЦ «ЯСА», 2003, 94 с.

*Федоров Е.С.* Переписка. Неизданные и малоизданные работы. Сер. Научн. Наследие // Л.: Наука, 1991, 319 с.

*Клюшник Л.К.* // Материалы научно-практич. конф., посвящ. 150 – летию Е.С. Федорова, библи. «Серебряный меридиан», Краснотурьинск, 2004, С. 13–15.