

VM-NOVITATES

Новости
из геологического
музея
им. В.И. Вернадского

*Посвящается
260-летию музея*



16, выпуск 1
2019

DOI 10.31343/1029-7812-2019-16-1-130-145

КОЛЛЕКЦИЯ Ф.И. ФЁЛЬКНЕРА В ГОСУДАРСТВЕННОМ ГЕОЛОГИЧЕСКОМ МУЗЕЕ ИМ. В.И. ВЕРНАДСКОГО РАН

В.В. Романова, З.А. Бессуднова, Н.Н. Самсонова

В статье на основе документов из архива Московского общества испытателей природы рассмотрена история поступления образцов горных пород Урала, Донбасса и Крыма, присланных в 1845 и 1853 гг. горным начальником Фёдором Ивановичем Фёлькнером. Сотрудникам отдела фондов ГГМ РАН удалось атрибутировать 32 образца этой коллекции.

Ключевые слова: коллекция, история, музей, Фёлькнер.

В Отделе фондов Государственного геологического музея им. В.И. Вернадского РАН ведется кропотливая работа по восстановлению коллекций, поступивших в музей в XIX в., когда это был Музей естественной истории в составе Императорского Московского университета (ИМУ). В 1805 г. при ИМУ было создано Московское общество испытателей природы (МОИП). По Уставу общества все образцы, полученные МОИП, передавались в Музей ИМУ. В архиве общества хранится немало документов, касающихся поступления естественно-научных коллекций и отдельных образцов в университетский музей. В 2013 г. в архиве МОИП З.А. Бессудновой были найдены письма начальника Гороблагодатских заводов Урала полковника Федора Ивановича Фёлькнера (1802-1877), датированные 1845 и 1853 гг., с подробным описанием коллекций горных пород, собранных и присланных им в МОИП.

Федор Иванович Фёлькнер – представитель династии горных инженеров – родился в 1802 г. в дворянской семье потомственного горного инженера Ивана Федоровича Фёлькнера, управляющего Златоустовских заводов на Урале. Федор был старшим из шести детей (Новиков 2017). В 1820 г. он окончил Горный кадетский корпус в Санкт-Петербурге и начал службу на Екатеринбургском монетном дворе смотрителем (рис. 1).

С 1822 по 1826 гг. Ф.И. Фёлькнер работал на золотых промыслах в округе Екатеринбургских горных заводов. В 1823 г. он руководил золотоискательской партией, которая открыла Мало-Мостовский прииск (Кулибин, 1901). В 1826 г. его назначили помощником управителя Екатеринбургского монетного двора и берг-пробирером при Екатеринбургских заводах, а в 1828 г. – бергмейстером Березовских золотых промыслов. В 1829 г. Ф.И. Фёлькнер, в чине гитенфервальтера, сопровождал известного путешественника



Рис. 1. Фёдор Иванович Фелькнер (1802-1877). Из фототеки МОИП

Александра фон Гумбольдта в поездках по рудникам и заводам Урала.

В 1830 г. его перевели на Алтай, на Колывано-Воскресенские заводы и в том же году вместе с горным инженером Л. Соколовским командировали на 2 года за границу для изучения технологии выплавки серебра. Они побывали в Швеции, Пруссии, Саксонии, Гарце, Венгрии.

В начале 1833 г. Ф.И. Фелькнер вернулся в Екатеринбург и по поручению Горного департамента проводил опыты по извлечению золота из руд путем амальгамации (Там же). На следующий год на Алтае он повторил эти опыты, а затем занимался опытным обогащением руд на Черепановском, Змеиногорском, Риддерском и Сокольном рудниках. В 1835 г. стал управляющим Локтевским заводом и его рудниками, а год спустя получил денежную премию за улучшение способа отделения серебра от свинца.

В конце 1837 г. Ф.И. Фелькнера назначили горным начальником

Пермских заводов, где он усовершенствовал технологию медеплавильного производства и способ сортировки руды. В 1842 г. стал горным начальником Гороблагодатских заводов, а в 1845 г. открыл в верховьях реки Кушайки крупное Кушайское место-рождение серного и медного колчедана, которое дало начало химической промышленности Приуралья.

Первое письмо полковника Ф.И. Фёлькнера в адрес МОИП датировано 28 ноября (ст. ст.) 1845 г. (рис. 2). Он писал: «Желая снабдить Московское общество испытателей природы здешними горными породами прошедшим летом, по распоряжению моему, собрана в округе Гороблагодатских заводов коллекция горных пород, состоящая из 116 кусков, и укупорена в 7-ми ящиках с приложением у каждого куска билета, определяющего название и месторождение породы. Препровождая опись всем собранным породам, означаящую название пород и месторождение их и два ящика под № 1 и 2, имею честь уведомить, что остальные ящики с породами будут посланы с двумя следующими одна за другою почтами» (Переписка. 1845. Д. 238. Л. 3, 3об.).

В письмах от 12 и 18 декабря 1845 г. Ф.И. Фёлькнер сообщал об отправлении ящиков с горными породами в Москву (Там же, д. 238, л. 1, 2). Образцы отбирались в окрестностях заводов, рудников и по долинам рек. Руды представлены в основном с Гороблагодатского месторождения. «Билеты» (этикетки) с названием и привязкой породы не сохранились, но в Архиве МОИП обнаружена «Опись породам, собранным в округе Гороблагодатских заводов, для Московского общества испытателей природы» (рис. 3) на 13 страницах с подробным описанием местонахождения 116 образцов (Там же, л. 4-10).

Судя по описи, округ Гороблагодатских заводов охватывал значительную площадь по рекам: Тура, Тагил, Чусовая и их притокам. В него входили Нижнетурицкий, Кушвинский, Баранчинский и Серебрянский заводы, железодобывающие рудники (Синегорский, Жаравлинский и др.) и золотые россыпи (Ольчик, Кушайские и др.). Название округа дано по горе Благодать, где в 1735 г. было открыто месторождение магнитного железняка и началось строительство горных заводов, был основан г. Кушва.

В 1858 г. заведующий Минералогическим кабинетом Московского университета Г.Е. Щуровский опубликовал составленный им «Каталог минералогического кабинета Большого и Малого, при Императорском Московском университете» (Щуровский 1858), в который вошли 75 образцов пород и руд из описи Ф.И. Фёлькнера. Эти образцы получили в каталоге Г.Е. Щуровского номера зеленого цвета,

Горняку
Начальнику Горно-
благородских за-
водов Полковнику
Фелькнеру.

28 Ноября 1845г.

№ 1044

В горных поро-
дах, укупоренных
в два ящика.

В Кушвинский
Пермской губернии.

В Московское Общество
испытателей природы.

Меняя снабдите Мос-
ковское общество испыта-
телей природы здешними
горными породами, про-
шедшими испытанье, по рас-
поряжению моему, собранна
в округе Горноблагород-
ских заводов коллекция
горных пород, состоящая
из 116 кусков и укупор-
ена в 7^{ми} ящиковъ съ
примечаніемъ у каждаго
куска билета, определяю-
щаго названіе и мѣсто-
рожденіе породы.

Препровождаю въ
Московское Общество
испытателей природы

опись всякъ собранныхъ по-
родъ, означающую названіе
породъ и мѣсторожденіе ихъ
и два ящика подъ № 1 и 2,
имѣю честь уведомить, что
остальные ящики съ поро-
дами будутъ посланы съ
двумя слѣдующими одна
за другою почтами.

Горный Начальникъ,

Полковникъ Фелькнеръ.

Рис. 2. Письмо Ф.И. Фелькнера от 28 ноября 1845 г. Архив МОИП.
Д. 238. Л. 3, 3об.

Опись породных, собранных в окрестностях Гороблагодатских заводов, для Московского общества испытателей природы.	
А. Названия.	Местонахождение.
1. Диоритовый порфир.	С горы Шайтань, находящейся против плотины Николетуринского завода.
2. Афанит.	От Николетуринского завода в 1 версте по речке Туре, по течению на правой стороне.
3. Известковый камень.	С правого берега речки Туре в расстоянии от Николетуринского завода в 9 верстах, против деревни Евожиной.
4. Порфировый диорит.	От Николетуринского завода в 13 верстах, по речке Туре, по течению с правой стороны, от речки в 10 саженьях с вершины горы.
5. Диорит.	От Николетуринского завода в 13 верстах, по речке Туре, по течению с правой стороны с подножия горы.
6. Известковый камень.	От Николетуринского завода на север в 16 верстах около речки Мса.
7. Змеевик.	От Николетуринского завода в 32 верстах, устья речки Кисаной, текущей в речку Туре.
8. Гранит.	От Николетуринского завода в 32 верстах, по речке Туре, по течению с левой стороны, составляет порфиры в предвещающей породе.

Рис. 3. Список образцов, присланных Ф.И. Фелькнером с Урала. 1-й лист. Архив МОИП. Д. 238. Л. 4



Рис. 4. Габбродиорит роговообманковый. Окрестности гор. Нижняя Тура, Урал, Россия. 10,5х9х3 см. ГГМ РАН. Инв. ГР-12635



Рис. 5. Магнетитовая руда Гороблагодатское месторождение, Урал, Россия. 10х9х4 см. ГГМ РАН. Инв. ГР-02040

Таблица 1

Образцы коллекции Ф.И. Фёлькнера из округа Гороблагодатских заводов, 1845 г.

№ п/п	Инв. №	№ по каталогу Г.Е. Щуровского	№ по каталогу Ф.И. Фёлькнера	Название современное	Название по каталогу Г.Е. Щуровского	Название по каталогу Ф.И. Фёлькнера	Местонахождение
1	ГР-9868	296	43	Мрамор кальцитовый	Известняк	Известковый шпат	гора Благодать
2	ГР-11864	265	61	Сланец амфиболовый	Амфиболит	Амфиболит	окр. г. Нижняя Тура, р. Баранча
3	ГР-12633	304	8	Яшма	Яшма зеленая	Празем	окр. г. Нижняя Тура, р. Тура
4	ГР-12634	254	59	Габбродиорит роговообманковый	Диорит	Диабаз	окр. г. Кушва, р. Черная
5	ГР-12635	251	24	Габбродиорит роговообманковый	Диорит	Диабаз	окр. г. Нижняя Тура, р. Ольчик
6	ГР-12636	250	21	Габбродиорит роговообманковый	Диорит	Диабаз	окр. г. Нижняя Тура
7	ГР-12637	267	63	Амфиболит	Амфиболит	Габро (оригинальное написание)	окр. г. Кушва, гора Синяя
8	ГР-12638	252	25	Меланогабро амфиболитизированное	Диорит	Диорит	окр. г. Нижняя Тура, р. Бол. Именная
9	ГР-12643	259	1	Метабазальт миндалекаменный	Диоритовый порфир	Диоритовый порфир	г. Нижняя Тура, гора Шайтан

10	ГР-12662	293	3	Известняк мраморизованный	Известняк	Известковый камень	г. Нижняя Тура, р. Тура
11	ГР-12663	278	68	Сланец тальк-хлоритовый	Тальковый сланец	Тальковый сланец	юго-зап. г. Кушва, вершина Урал. Хребта
12	ГР-12664	255	66	Габбро? мелкозернистое	Диорит	Диорит	г. Кушва, гора Деляночная
13	МН-12057	322	31	Магнетит	Магнитный железный камень из разнота N 2 горы Благодати	Магнитный железняк, железная руда горы Благодати из разнота N 2	гора Благодать
14	МН-27961	313	31	Магнетит	Магнитный железный камень из разнота N 2 горы Благодати	Магнитный железняк, железная руда горы Благодати из разнота N 2	гора Благодать
15	ГР-2034	324	38	Руда красножелезняковая с магнетитом	Магнитный железный камень из разнота N 9 горы Благодати	Железная руда горы Благодати из разнота N 9	г. Кушва, Гороблагодатское м-ние
16	ГР-2040	314	31	Руда магнетитовая	Магнитный железный камень из разнота N 2	Магнитный железняк, железная руда горы Благодати из разнота N 2	г. Кушва, Гороблагодатское м-ние
17	ГР-12767	323	37	Руда магнетитовая	Магнитный железный камень из разнота N 8 горы Благодати	Железная руда горы Благодати из разнота N 8	г. Кушва, Гороблагодатское м-ние
18	ГР-12768	312	31	Руда магнетитовая	Магнитный железный камень из разнота N 2 горы Благодать	Железная руда горы Благодати из разнота N	г. Кушва, Гороблагодатское м-ние
19	ГР-12769	309	31	Руда магнетитовая	Магнитный железный камень из разнота N 2 горы Благодать	Железная руда горы Благодати из разнота N	г. Кушва, Гороблагодатское м-ние
20	ГР-13284	290	70	Кварцит слюдяной	Доломит	Итаколумит	г. Кушва, гора Жаравлинская

которые частично сохранились на музейных образцах (рис. 4, 5). Ф.И. Фёлькнер дал в описи очень подробную привязку каждого образца: например, «63. Габро. С Синей горы с вершины ея, от Баранчинского завода на Запад в 5 верстах». Благодаря найденным в архиве МОИП документам и составленному Г.Е. Щуровским «Каталогу минералогического кабинета...», сотрудникам Отдела фондов В.В. Романовой и Н.Н. Самсоновой удалось атрибутировать 20 образцов минералов и руд из присланных Ф.И. Фёлькнером в 1845 г. Названия пород были уточнены или переопределены в соответствии с современными классификациями (таблица 1).

В 1847 г. полковника Ф.И. Фёлькнера перевели на юг России и назначили горным начальником Луганского литейного завода, где он служил до 1854 г. Он занимался разведкой месторождений железных руд и каменного угля. В 1851 г. ему присвоили звание генерал-майора (Кулибин 1901). В 1852 г. посёлок Луганский завод стал городом и центром Луганского горного округа. Под руководством Ф.И. Фёлькнера в начале 1850-х гг. провели изучение центральной части Донбасса, что сыграло заметную роль в развитии черной металлургии этого региона.

В Архиве МОИП сохранились письма Ф.И. Фёлькнера, написанные им в ноябре и декабре 1853 г. Он сообщал 9 ноября 1853 г.: «По месту пребывания моего в Луганском заводе я имел возможность собрать 1) окаменелости из формации каменноугольной и меловой; 2) Горные породы из тех мест Новороссии, которые были посещаемы и описаны Мурчисоном, и наконец 3) осматривая вновь открытые железные руды близ Керчи, я не пропустил случая собрать породы тамошнего края. Таким образом, составились три коллекции, из коих первую, состоящую из 94 образцов окаменелостей, препровождаю в Общество испытателей природы, при каталоге...» (Переписка, 1853 г., д. 288, л. 55, 55об.).

В каталоге Г.Е. Щуровского в разделе «Отечественное собрание Большого кабинета» есть сноска: «Горные породы и окаменелости Донецкого бассейна собраны по тем разрезам, которые описаны Р. Мурчисоном в его известном сочинении «Геологическое описание Европейской России и хребта Уральского. Перев. полк. Озерского. 1849. Часть I» (Щуровский 1858. С. 106). К сожалению, в каталоге нет указания, что образцы собраны именно Ф.И. Фёлькнером, но это определенно следует из письма от 9 ноября 1853 г.

Английский геолог Родерик Импи Мурчисон (1792-1871) в 1840-1841 гг. проводил геологические изыскания на европейской территории России и на Урале, а также в южных областях России.

Интересы и пути Р. Мурчисона и Ф.И. Фёлькнера пересекались

неоднократно. Ф.И. Фёлькнер в то время был горным начальником Пермских заводов и лично встречался с Мурчисоном в 1841 г., который посетил Кушвинский завод и гору Благодать, Серебрянский завод, о чем Р. Мурчисон писал в своей книге: «В Пермском горнозаводском округе получили мы сведения о последовательности пластов через самое деятельное участие Г. Инженер-Полковника Фелькнера, управлявшего этим округом; не малую помощь оказывали нам также Гг. офицеры, под начальством его состоявшие» (Мурчисон 1849. С. 580). Поэтому понятен интерес Фёлькнера к местам, которые исследовал Мурчисон, уделивший особое внимание Донецкому бассейну. Р. Мурчисон описывал в своем сочинении разрез «каменноугольных пластов к северу от Городовки» (Там же. С. 417) и «каменноугольные копи» у села Железного (Там же. С. 436-439). В каталоге Г.Е. Щуровского указаны и в настоящее время атрибутированы 10 образцов, представленных в таблице. Наиболее интересны образцы углей Лисичанского месторождения, которое Мурчисон описывал как «Казенная разработка каменного угля в Лисичьей Балке» (Там же. С. 443-453), называя ее главнейшей копью всего округа.

В 1795 г. по указу Екатерины II на речке Лугани был основан Луганский литейный завод, а в 80 верстах от него в Лисичьей Балке, на правом берегу р. Северский Донец, был заложен первый в России каменноугольный рудник для снабжения топливом Луганского завода, Черноморского флота и населения южных районов России. В 1796 г. шахта № 1 выдала первый уголь. До 1802 г. рудник был единственным предприятием зарождавшейся каменноугольной промышленности России. Рядом с рудником возникло шахтерское поселение, впоследствии г. Лисичанск. Первыми работами на руднике руководили английские горные мастера, которые называли угольные пласты, подобно пластам в Англии: «мейн», «сплент», «Кенельский», «чери». Р. Мурчисон обратил внимание на высокое качество угля семи разрабатываемых пластов. В коллекции горных пород Лисичанского прииска, собранной Ф.И. Фёлькнером, были представлены угли всех семи пластов.

Сохранились образцы из четырех пластов углей Лисичанского каменноугольного прииска. Они имеют небольшие размеры, некоторые распались на мелкие обломки (рис. 6). Этикетки зачастую плохой сохранности. Образцы удалось атрибутировать по записям 1899 г. в инвентарной книге МГУ.

Растительные остатки каменноугольного возраста собраны в пластах углей, сланцеватых глин и песчаников в окрестностях деревень Городище, Раевка и в Лисичьей Балке. В фондах ГГМ



Рис. 6. Каменный уголь. г. Лисичанск, Донбасс, Украина.
6х6х1,5 см. ГГМ РАН. Инв. ГР-12811



Рис. 7. *Lepidodendron obovatum* Stern. дер. Городище, Луганская обл.,
Украина. 30х19х1,8 см. ГГМ РАН. Инв. ФЛ-06913

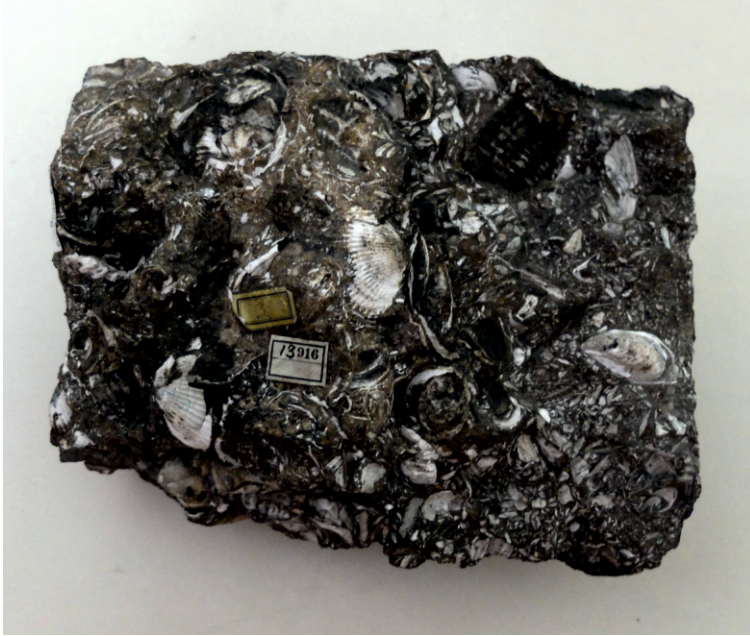


Рис. 8. Ракушечник. Месторождение Камыш-Бурун, Республика Крым, Россия. 14x11x5 см. ГГМ РАН. Инв. ГР-06969

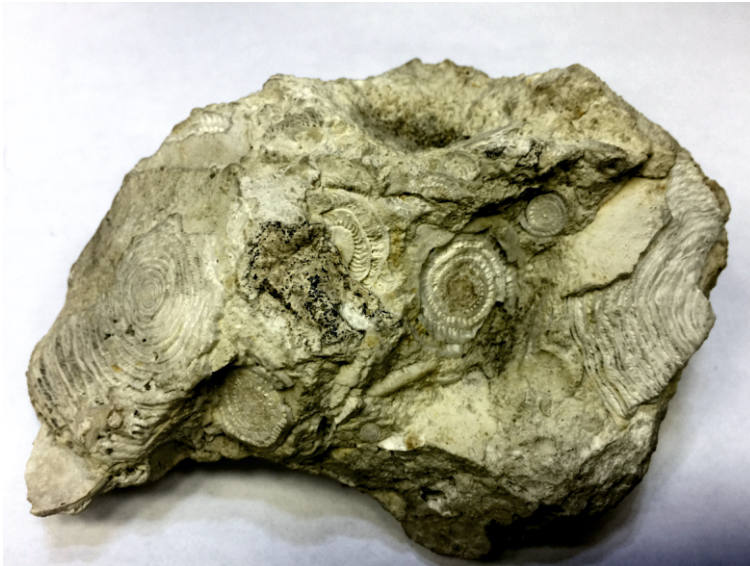


Рис. 9. Известняк нуммулитовый. Окрестности г Симферополя, Республика Крым, Россия. 10x7x3 см. ГГМ РАН. Инв. ГР-06979

Таблица 2

Образцы коллекции Ф.И. Фёлькнера из Донецкого каменноугольного бассейна, 1853 г.

№ п/п	Инв. №	№ МГУ	№ по каталогу Г.Е. Щуровского	Название современное	Название по каталогу Г.Е. Щуровского	Место-нахождение
1	ГР-04517	9539	37	Глина	сланцеватая глина, заключающая в себе желваки глинистого железного камня к северу от селения Городовки	с. Городовка
2	ГР-12814	9551	39	Уголь каменный	каменный уголь, составляющий пласты от 6 до 9 дюймов толщиной (15-23 см)	с. Городовка
3	ГР-12810	9542	68	Уголь каменный	каменный уголь, называемый первым пластом, имеет 5 футов толщиной (1,6 м)	г. Лисичанск
4	ГР-11927	9543	72	Уголь каменный	каменный уголь, подобный Кенельскому, не разрабатывается как имеет только 1 фут и 4 дюйма толщины (0,4 м)	г. Лисичанск
5	ГР-12811	9545	94	Уголь каменный	каменный уголь мейн или второго пласта, имеющий толщину 2 фута 11 дюймов (0,9 м)	г. Лисичанск
6	ГР-12812	9547	110	Уголь каменный	Каменный уголь, называемый Чери или пятым пластом толщиной в 2 фута 3 дюйма (0,7 м)	г. Лисичанск
7	ГР-12813	9550	150	Уголь каменный	каменный уголь из пласта в 3 фута толщиной (0,9 м) на восток от с. Железного	с. Железное
8	ГР-12809	9541	163	Уголь каменный с растительными остатками	<i>Calamites</i> на каменном угле	Лисичья Балка
9	ФЛ-06911		158	<i>Sigillaria elongate</i> Brongn.	<i>Sigillaria</i> sp. Из антрацита в дер. Городище	д. Городище
10	ФЛ-06913		157	<i>Lepidodendron obovatum</i> Sternb.	<i>Sigillaria</i> sp. Из антрацита в дер. Городище	д. Городище

сохранились два представительных образца с отпечатками древо-видных плауновидных растений (рис. 7), а также отпечаток хвощевидного растения рода *Calamites* плохой сохранности на каменном угле (таблица 2).

Генерал-майор Ф.И. Фёлькнер составил «Каталог породам, собранным на полуострове Крым», содержащий 23 образца (Переписка. 1853, д. 288, л. 52, 52 об., 53). В декабре 1853 г. он писал, что с коллекцией горных пород посылает каталог «вместе с картою окрестностей Керчи, на которой нанесены все те места, где собирались горные породы и обозначен в профилях порядок их напластования» (Там же, д. 288, л. 51).

В каталоге значатся железные руды с раковинами моллюсков, глины, известняки и песчаники. Большинство из них собраны на месторождении железных руд Камыш-Бурун, промышленная разработка которого началась в 1845 г. Отмечаются известняки из окрестностей г. Симферополь, песчаники с Южного побережья Крыма и порфир, «из которого выстроен в Алушке замок Князя Воронцова». Удалось атрибутировать ракушечник из Камыш-Буруна – «раковины, связанные железистой глиной и составляющие слой под железной рудой» (ГР-06969) (рис. 8) и «нуммулитовый известняк, употребляющийся на цоколь, карнизы и подоконные доски в Симферополе» (ГР-06979) (рис. 9).

В настоящее время атрибутированы и приняты Фондово-закупочной комиссией ГГМ РАН в основной фонд 32 образца из присланных Ф.И. Фёлькнером.

Ф.И. Фёлькнер был неравнодушным и деятельным членом МОИП. Об этом свидетельствуют не только присланные им в дар обществу коллекции, но и такой факт: в марте 1853 г. он писал (*сокращения авторов*): «Желая содействовать предприятию Общества к изданию журнала на Русском языке «Вестник естественных наук» я <...> честь имею доставить пятьдесят рублей серебром на издержки по этому предмету прося покорнейше Общество считать меня постоянным подписчиком» (Переписка, 1853 г., д. 238, л. 4, 4об.). Это была в то время очень значительная сумма. Например, профессора Московского университета жертвовали на издание журнала, в основном, пять рублей, изредка десять.

В 1854 г. Федор Иванович Фёлькнер вышел в отставку по состоянию здоровья, но в 1856 г. вернулся на службу и недолго был членом Совета и Ученого комитета Корпуса горных инженеров в Санкт-Петербурге. Со 2 ноября 1856 г. по 26 октября 1863 г. он занимал должность главного начальника горных заводов хребта Уральского (Федор Иванович Фёлькнер 1901). Он был первым горным инжене-

ром, назначенным на это место, которое до того занимали только военные. В 1861 г. он был произведен в генерал-лейтенанты. Имя Ф.И. Фёлькнера связано с открытием первой в Екатеринбурге мужской гимназии. В 1862-1863 гг. он принимал участие в работе комиссии по пересмотру Горного устава. Ф.И. Фёлькнер был отмечен наградами за безупречную службу: орденами Св. Владимира IV степени (1841 г.), Св. Анны III-й (1838 г.) и II-й (1846 г.) степени.

В 1863 г. Ф.И. Фёлькнер вышел в отставку и поселился в Крыму. Он регулярно посылал взносы в МОИП из Алушты и Симферополя.

Его сыновья Илиодор (1829-1895) и Леонид (1830-?) окончили Институт корпуса горных инженеров в Санкт-Петербурге и работали на Луганском заводе. Илиодор с 1852 г. несколько лет работал хранителем музея и библиотеки Луганского завода. В то время Минералогический музей, где были собраны образцы минералов и геологические карты, был научным центром геологических исследований Юга страны. С 1865 по 1870 гг. Илиодор был, как и его отец, горным начальником Луганского округа (Темник 1998).

Федор Иванович Фёлькнер скончался 28 июня 1877 г. и похоронен на старом христианском кладбище в Симферополе. Незадолго до 100-летия со дня рождения Ф.И. Фёлькнера в память о нем в еженедельном журнале «Уральское горное обозрение» была напечатана статья с его фото и перечислением заслуг перед Россией (Федор Иванович Фёлькнер 1901).

Авторы благодарят сотрудников библиотеки и архива МОИП И.В. Прохорову, В.П. Осипову, И.В. Захарову, а также сотрудницу Отдела фондов ГГМ РАН И.Л. Сороку за помощь при работе над статьей.

Научные исследования выполнены в рамках Государственного задания Государственного геологического музея им. В.И. Вернадского РАН по Теме № 0140-2019-0005 «Разработка информационной среды интеграции данных естественнонаучных музеев и сервисов их обработки для наук о Земле».

Литература

Кулибин С. Фёлькнер Федор Иванович // Русский биографический словарь: Фабер – Цявловский / Изд. А.А. Половцова. СПб: тип. В. Безобразова и К, 1901. Т. 21. С.45-46.

Мурчисон Р.И. Геологическое описание Европейской России и хребта Уральско-го. На основании наблюдений, произведенных Родериком Импеем Мурчисоном, Эдуардом Вернейлем, Александром Кейзерлингом. Ч. 1. [Уральский хребет, Тиманские горы, наносная почва России] / Пер. с англ яз., с прим. и доп. Александром Озерским. СПб.: тип. И. Глазунова и К°, 1849. [4], XI. 649 с.

Новиков И.А. И.Ф. Фёлькнер и управление Златоустовскими заводами на рубеже XVIII-XIX вв. (по материалам Объединенного государственного архива Челябинской области). 2017. URL: <http://www.kraeved74.ru/pages/article517.html> (Краеведческий портал Челябинской области) (дата обращения 25 июля 2019)

Переписка. 1845 г. // Архив МОИП. Д. 238. Л. 1-10.

Переписка. 1853 г. // Архив МОИП. Д. 288. Л. 4-55об.

Темник Ю.А. Музей Луганского станкостроительного завода. Луганск, 1998. 18 с.

Федор Иванович Фёлькнер // Уральское горное обозрение. 1901, № 6. С. 1-2.

Щуровский Г.Е. Каталог минералогического кабинета Большого и Малого, при Императорском Московском университете. М.: Унив. тип., 1858. 748 с.

THE THEODOR VÖLKNER'S COLLECTION IN THE VERNADSKY STATE GEOLOGICAL MUSEUM

Vera Romanova, Vernadsky State Geological Museum, Moscow, Russia;

vera.v.romanova@mail.ru

Zoya Bessudnova, Vernadsky State Geological Museum, Moscow, Russia;

z.bessudnova@sgm.ru

Nina Samsonova, Vernadsky State Geological Museum, Moscow, Russia;

samsonova-51@yandex.ru

The article presents documents from the Moscow Society of Naturalists archives, confirming the receipt of rocks samples from the Urals, Donbass and Crimea, sent by the mining chief Theodor Völkner in 1845-1853 years. Employees of the Collections Department of our Museum managed to attribute 32 samples of this collection.

Key words: collection, history, museum, Völkner.