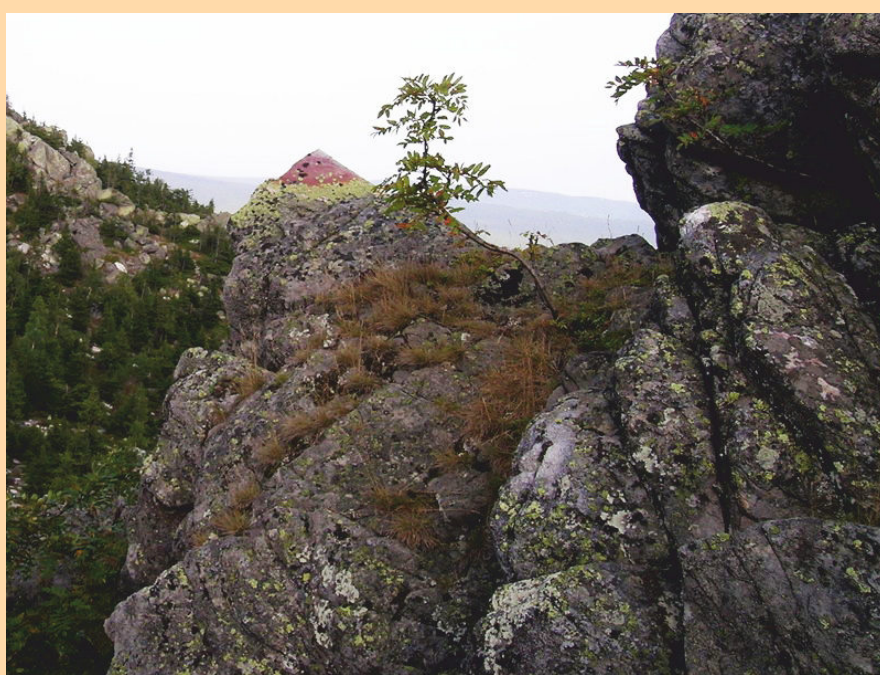


МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
"ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ФОНД ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ  
ПО УРАЛЬСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"

# *Уральский геологический фонд 75 лет*



*2013 год*



**Борисов Владимир Александрович**  
**Директор ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу",**  
**почетный разведчик недр**

Дорогие коллеги!

Уральскому геологическому фонду – 75 лет! Почтенный возраст подразумевающий наличие огромного опыта, замечательных традиций и больших достижений. Важность деятельности геологических фондов в Российской Федерации сложно переоценить – сбор, систематизация, хранение и предоставление в пользование геологической информации является весомой частью процесса геологического изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы, являющейся основой стабильного экономического развития нашей страны, её сырьевой и энергетической независимости.

Искренне благодарю всех сотрудников и ветеранов Уральского геологического фонда за их высокий профессионализм, за благородный и нужный труд. Выражаю признательность руководству и коллективу Роснедра, Уралнедра, Росгеолфонда за совместную работу, а также недропользователям Уральского региона за плодотворное сотрудничество.

В день юбилея желаю вам здоровья, производственных успехов, счастья и благополучия!

В.Борисов.





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

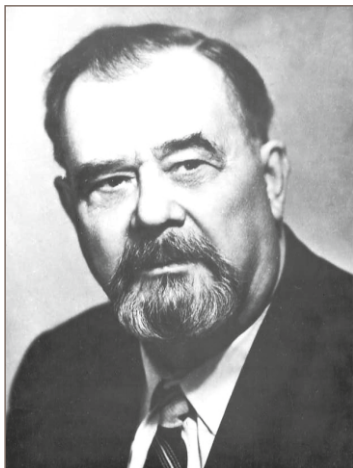
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ**

***ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
"ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ФОНД ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ  
ПО УРАЛЬСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ"***

# УРАЛЬСКИЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФОНД

## 75 ЛЕТ





**КОРОЛЬКОВ  
ПЕТР АЛЕКСАНДРОВИЧ  
(1900-1975)**

*Первый руководитель  
Уральского геологического фонда  
с 1938 по 1969 г.*

*Один из первых инженеров-геофизиков советского периода на Урале.*

*П.А. Корольков - выпускник Уральского политехнического института (1930 г.) по специальности "Горная геометрия и геофизика". После окончания института (1930- 1935 гг.) проводил детальные магнитометрические исследования в Гумбейском вольфрамоносном и Алапаевском железорудном районах. Окончил аспирантуру у профессоров П.К.Соболевского и П.П. Лазарева по специальности "Горная геометрия и геофизика", получив универсальное образование. В 1933-1935 гг. Петр Александрович был первым заведующим кафедрой геофизики Свердловского горного института.*

*В 1935-1938 гг. он работал секретарем районной комиссии по запасам при Уральском геологическом управлении, а с 1938 по 1969 г. непрерывно руководил Уральским геологическим фондом.*

*П.А. Корольков известен среди уральских геологов оригинальными взглядами и идеями, которые не укладываются в существующие представления о мире и происходящих в нем процессах. Он был активным сторонником представлений об окружающем нас мире как о спонтанном потоке вещества, рассматривая его с позиций всеобщей взаимопревращаемости всех химических элементов в естественных условиях.*

*С этой точки зрения им рассматривались метаморфизм минералов и пород, геологические процессы и процессы эволюции небесных тел.*

*Многие годы П.А. Корольков успешно возглавлял первичную организацию НТО-горное при Уральском геологическом управлении, организовывал диспуты и конференции, привлекавшие молодых геологов и геофизиков.*

## ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Начало формирования единой государственной системы федерального и территориального фондов геологической информации связано с образованием при Наркомтяжпроме СССР Всесоюзного геологического фонда (ВГФ), учрежденного Постановлением Совета народных комиссаров (СНК) СССР от 27 марта 1937 г. № 5/7. Постановлением СНК СССР от 17 ноября 1937 г. № 2042 "Об организации геологоразведочных и поисковых работ в СССР" предусматривалось создание при местных геологических организациях хранилищ геологических отчетов. Организационное оформление основ единой системы геологических фондов было завершено приказом Наркомтяжпрома СССР от 15 июня 1938 года № 442/а "Об организации при геологических трестах отделений (хранилищ) Всесоюзного геологического фонда".

Старейший в России, Уральский территориальный геологический фонд был организован 20 мая 1938 г. приказом Уральского геологического треста и называли его Уральским отделением Всесоюзного геологического фонда.

В 1938 году было выявлено, что 142 организации, учреждения и предприятия располагают геологическим материалами. Начался сбор материалов для формирования геологического фонда. Специальная бригада геолфонда выезжала в крупнейшие горнозаводские районы для обследования местных геологических хранилищ. Крупным предприятиям было предложено в различные сроки составить и представить в Уралгеолфонд регистрационные книги на материалы, имеющиеся в их хранилищах. Собранные сведения о старых архивах, которые располагались в отдельных населенных пунктах. Сохранность материалов была неудовлетворительная.

В соответствии с указанием ВГФ организуется учет месторождений полезных ископаемых путем: а) составления кадастра месторождений и "пунктов" находок полезных ископаемых и б) ежегодного составления сведений о запасах полезных ископаемых по разведанным и эксплуатируемым месторождениям. Уже тогда возникла проблема своевременного представления отчетных балансов предприятиями. Ряд организаций никак не реагировал на запросы Уралгеолфонда, сведения не высылали и на письма не отвечали. Среди "недисциплинированных" были крупные горнодобывающие предприятия: Калийные комбинаты, Кировоградский и Карабашский медеплавильные заводы, Высокогорское рудоуправление, Егоршинские копи и др. Уралгеолфондом были поданы жалобы прокурорам на 28 организаций. Работники геолфонда выезжали на предприятия для получения необходимых сведений. Все это позволило получить отчетность, правда с большим опозданием и низкого качества.

На 01.01.1938 года было учтено 1160 месторождений по 38 видам минерального сырья.

Учет запасов на 01.01.1938 г. был произведен по 1110 месторождениям, по 38 видам минерального сырья.

В 1938 году в Уралгеолфонде было 6 штатных работников. Кроме того, для выполнения работ фонда привлекались другие специалисты.

У истоков образования Уралгеолфонда стояли первый начальник Петр Александрович Корольков, первые специалисты Максим Григорьевич Фаддеев, Тагир Сафич Муратов, Николай Петрович Ботев, Александр Филиппович Михайлов, Петр Васильевич Пермикин, Петр Александрович Губин, Клавдия Петровна Шиндель, Евстолия Александровна Ляндовская, Галина Александровна Сорокина, Анна Михайловна Антонова, Нонна Михайловна Москалева и др.

В 1939-41 гг. продолжались работы по сбору, обработке, переучету и систематизации геологических материалов, каталогизации, составлению ежегодной сводки запасов полезных ископаемых, кадастра месторождений полезных ископаемых и паспортов месторождений.

Составлены карты геологической, гидрогеологической и инженерно-геологической изученности.

После переучета материалов основного фонда по новой инструкции на 01.01.1942 г. в геологическом фонде числилось 17175 материалов, в дублетном фонде - 6450 материалов.



Составлено 4 каталога: авторский, предметно-систематический, географический, по названию месторождений. Сводной запасов полезных ископаемых на 01.01.1941 г. уже учитывалось 58 видов полезных ископаемых, 1294 объекта.

По геологической заснятости геолфондом на 01.01.1940 г. было учтено 890 геологических карт. Большинство из зарегистрированных геологических карт, являлись приложениями к отчетам по геологосъемочным, геологопоисковым и геологоразведочным работам.

По гидрогеологической изученности были составлены: каталог учета библиографии, карта гидрогеологической изученности, каталог буровых скважин, карта буровых скважин на воду, гидрогеологические профили.

В 1941 году составлена карта геофизической заснятости, учтено 440 материалов.

Ежегодно составлялись реестры производственных геологоразведочных и научно-исследовательских работ.

К геолфонду с момента его организации проявляли большой интерес ряд организаций и их работников. Уже в 1938 году его посетило 4125 человек, использовано 12215 материалов, в 1939 г. - соответственно 4247 чел. и 18143 материала. Материалами фонда пользовались сотрудники 65 организаций Урала, г. Москвы, Ленинграда и др.

Из отчетов о деятельности геологического фонда видно, что постоянный штат фонда в I полугодии 1939 г. составлял 5 человек, II полугодии - 9, за счет специальных кредитов по госбюджету в IV квартале содержалось 22 человека.

По всем разделам деятельности геолфонда, объемы работ были выполнены или перевыполнены.

В середине 1940 года геолфонд вместе с хранилищем был перемещен на 1-ый этаж здания Уралгеолуправления, где ему было отведено 8 комнат общей площадью 213 кв.м.

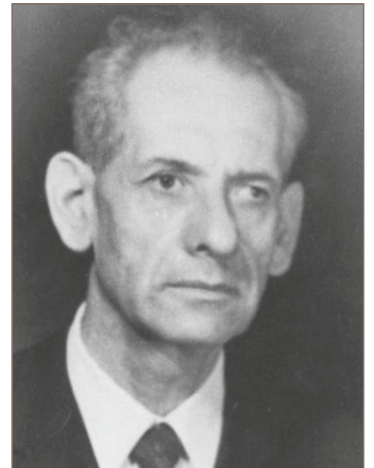
Военное время (1941-1945 гг.) потребовало от геолфонда изменения характера его работы. В 1941 году в сравнении с предыдущим годом возросло количество заявок на пользование материалами хранилища более чем на 40%. Широко развернулись поисковые геологоразведочные работы различных ведомств для эвакуированных, вновь строящихся и расширяемых горнодобывающих предприятий. Несмотря на сокращение количества работников геологического фонда, благодаря, составленным загодя, в 1938-1940 гг., сводным и ежегодным материалам по запасам полезных ископаемых, паспортам месторождений, материалам изученности, геологический фонд смог предложить предприятиям и организациям сведения по рациональному использованию сырья. Активизировалась деятельность в обслуживании организаций и предприятий Урала справками, консультациями, заключениями о местных минеральных ресурсах (в 1941 году предоставлено 34 рекомендации).

Несмотря на то, что ряд учреждений частично или полностью не сдавали отчеты в геологические фонды из-за отсутствия бумаги, количество материалов в геолфонде за военный период все же значительно возросло. Если на 01.01.1942 года было учтено 17175 наименований, то на 01.01.1945 г. оно равнялось 18415, а на 01.01.1947 г. - 20603 наименованиям. За 1945 год сведения о запасах представлялись по 3798 объектам.

В военный период значительно уменьшилось количество работников геолфонда, как общее, так и штатное. Уже в 1942 году общее количество работников составляло 29 человек (1941г. - 39 чел.), в том числе штатного персонала 13 человек (1941 г. - 21 чел.). В эти трудные годы "наилучшие показатели по качеству и производительности труда имели "стахановцы" - Петр Александрович Корольков, Александр Филиппович Михайлов, Михаил Григорьевич Фаддеев, Светлана Васильевна Лапшина, Евстолия Александровна Ляндовская, Афанасий Васильевич Меркурьев.

Ряд работников геолфонда были награждены медалью "За доблестный труд в Великую Отечественную войну 1941-45 гг."

Уместно вспомнить сотрудников геологического фонда, награжденных медалью "За доблестный труд в Великую Отечественную войну 1941-45 гг." Николая Петровича Ботева, Татьяну Николаевну Вахрушеву, Лидию Леонтьевну Кадымскую, Александру Васильевну Гуляеву, Таисию Васильевну Занченко, Маргариту Петровну Ширыкалову и, конечно, участников войны - Марию Васильевну Кочергину и Иосифа Соломоновича Когана.



**КОГАН ИОСИФ СОЛОМОНОВИЧ  
(1916-1995)**

*Руководитель*

*Уральского геологического фонда  
С 1970 по 1987г.*

*Горный инженер-геолог.*

*Специалист по геологии и разведке  
редкометальных месторождений  
Урала.*

*Иосиф Соломонович Коган родился  
15 октября 1916 г. в г. Запорожье  
на Украине.*

*И.С.Коган после окончания в 1931 г.  
семилетней школы работал до  
октября 1933г. слесарем на  
комбайнстроительном заводе  
"Коммунар". В 1933-1934 гг. учился  
на рабфаке машиностроительного  
института, после чего поступил в  
Днепропетровский горный  
институт им. Артема (Сергеева).*

*Окончил геологоразведочный  
факультет института в апреле  
1940г. с присвоением квалификации  
горного инженера-геолога.*

*С мая 1940 г. до февраля 1941 г.  
работал геологом на Юго-Коневском  
вольфрамитовом руднике треста  
"Уралпредмет" и на Балканский  
рудник Гумбейского шеелитового  
рудодуправления. Участвовал в  
открытии и разведке Карасьевского  
месторождения вольфрамита.*

*В июле 1941 г. И.С.Коган был  
мобилизован в Красную Армию.  
Участник войны с Японией (1945).*

*За участие в войне с Японией  
награжден медалями "За боевые  
заслуги", "За победу над Германией в  
Великой Отечественной войне 1941-  
1945 гг."*

*С сентября 1946 г по март 1960  
работал в экспедиции № 8 треста  
"Союзспецразведка" И.С.Коган  
участвовал в коренной переоценке и  
разведке Мальшевского  
месторождения берилла, а также в  
открытии и разведке нескольких  
аналогичных месторождений.  
В марте 1960 г. был переведен в  
аппарат Уральского геологического  
управления.*

*В течение последующих 17 лет,  
вплоть до выхода на пенсию в июне  
1987 г., работал начальником  
Уральского геологического фонда.*



В послевоенный период восстановления и развития народного хозяйства продолжалось увеличение геологоразведочных работ.

В 1947 году геолфонд выполнял работы по всем разделам его деятельности. Геологических отчетов принято было около 500 и на 01.10.1947 г. общее количество материалов основного фонда составило 21097 наименований.

Начиная с 1948 года и в течение последующих нескольких лет (до 1955 года) в геолфонде создалось трудное положение в связи с резким сокращением численности работников и ассигнований. В связи с этим были приостановлены работы по составлению карт геологической изученности, частично гидрогеологической и геофизической изученности, по составлению паспортов месторождений, кадастра месторождений полезных ископаемых.

Лишь в 1956 году количество штатных единиц геолфонда по штатному расписанию (и фактически) увеличилось до 18 человек, с 1980 г. - 19 человек и стабильно продержалось до 1987 года.

В связи с увеличением количества работников фонда началась ликвидация задолженности по всем видам изученности.

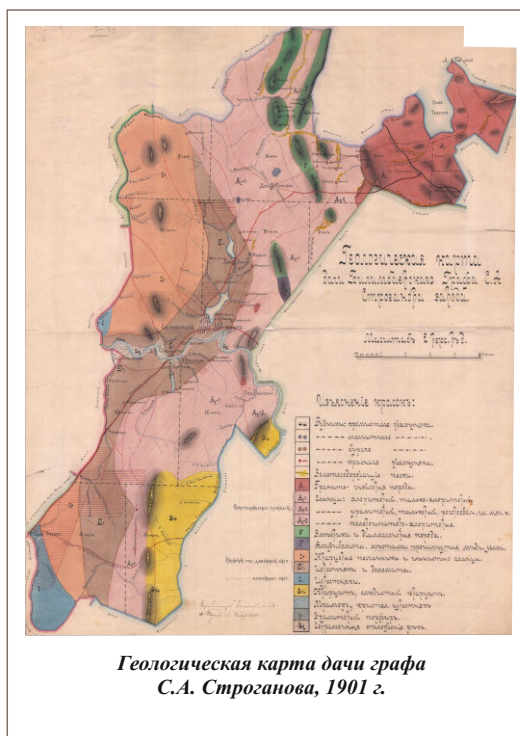
Проведена полистная проверка материалов с определением их степени секретности.

Позже материалы по территории Тюменской и Кустанайской областей были переданы соответствующим территориальным геологическим фондам.

Уралгеолуправление предоставило геолфонду помещение площадью 400 кв.м. Было расширено хранилище, оборудовано деревянными стеллажами, увеличен читальный зал, сотрудники размещены по 2-4 человека в изолированных комнатах. К 1956 году установлены разборные металлические стеллажи, окна снабжены металлическими решетками, оборудована охранно-пожарная сигнализация.

В связи с развитием и ростом промышленности, увеличением потребности в сырье увеличивалось и количество видов разведываемых полезных ископаемых: 1938 год - 38 видов минерального сырья, 1941 год - 58 видов, 1951 год - 62 вида, 1981 год - 79 видов, 1987 год - 87 видов.

В 1987 году геологические фонды возглавил Борис Николаевич Петров, и оставался начальником отдела до момента выхода на пенсию в 2010 году.





В 1999 году на базе геологических фондов, в результате реорганизации, были созданы самостоятельные учреждения. На территории Уральского федерального округа было организовано шесть территориальных фондов геологической информации, просуществовавших в этом статусе до начала 2003 года.

Первым директором учреждения был назначен Федор Петрович Столяров.



Столяров Федор Петрович

Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 11.02.2003 № 95 федеральное государственное учреждение "Свердловский территориальный фонд геологической информации" было переименовано в федеральное государственное учреждение "Территориальный фонд информации по природным ресурсам и охране окружающей среды МПР России по Уральскому федеральному округу".

В состав ФГУ "ТФИ по Уральскому федеральному округу" вошли в статусе филиалов территориальные фонды информации функционировавшие на территории субъектов Уральского федерального округа.

15 июня 2009 г. по Распоряжению Правительства Российской Федерации № 817-р., Приказом Федерального агентства по недропользованию от 23.06.2009 г. № 553 ФГУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" перешло в ведение федерального агентства по недропользованию "Роснедра".

12 апреля 2011 года Приказом Федерального агентства по недропользованию от № 364 Федеральное государственное учреждение "Территориальный фонд геологической информации по Уральскому федеральному округу" приведено в соответствие с положениями постановлений Правительства Российской Федерации от 26 июля 2010 года № 537 и № 539 и переименовано в Федеральное бюджетное учреждение "Территориальный фонд геологической информации по Уральскому федеральному округу".

Деятельность ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" осуществляется на основании Устава ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу", утвержденного приказом Федерального агентства по недропользованию от 19 мая 2011 г. № 506, Временного регламента информационного взаимодействия территориальных органов федерального агентства по недропользованию и федеральных государственных учреждений "Территориальные фонды геологической информации", утвержденного приказом Федерального агентства по недропользованию от 13 ноября 2010 г. № 1336 и Временного регламента информационного взаимодействия Федерального государственного унитарного научно-производственного предприятия "Росгеолфонд" с находящимися в ведении Федерального агентства по недропользованию федеральными государственными учреждениями "Территориальные фонды геологической информации", утвержденного приказом Федерального агентства по недропользованию от 1 апреля 2011 г. № 348.

Координацию деятельности Учреждения осуществляет Департамент по недропользованию по Уральскому федеральному округу, филиалов Учреждения - соответствующие Управления по недропользованию по субъектам Российской Федерации в Уральском федеральном округе.

Общее методическое руководство Учреждением осуществляет Федеральное государственное унитарное научно-производственное предприятие "Российский федеральный геологический фонд".

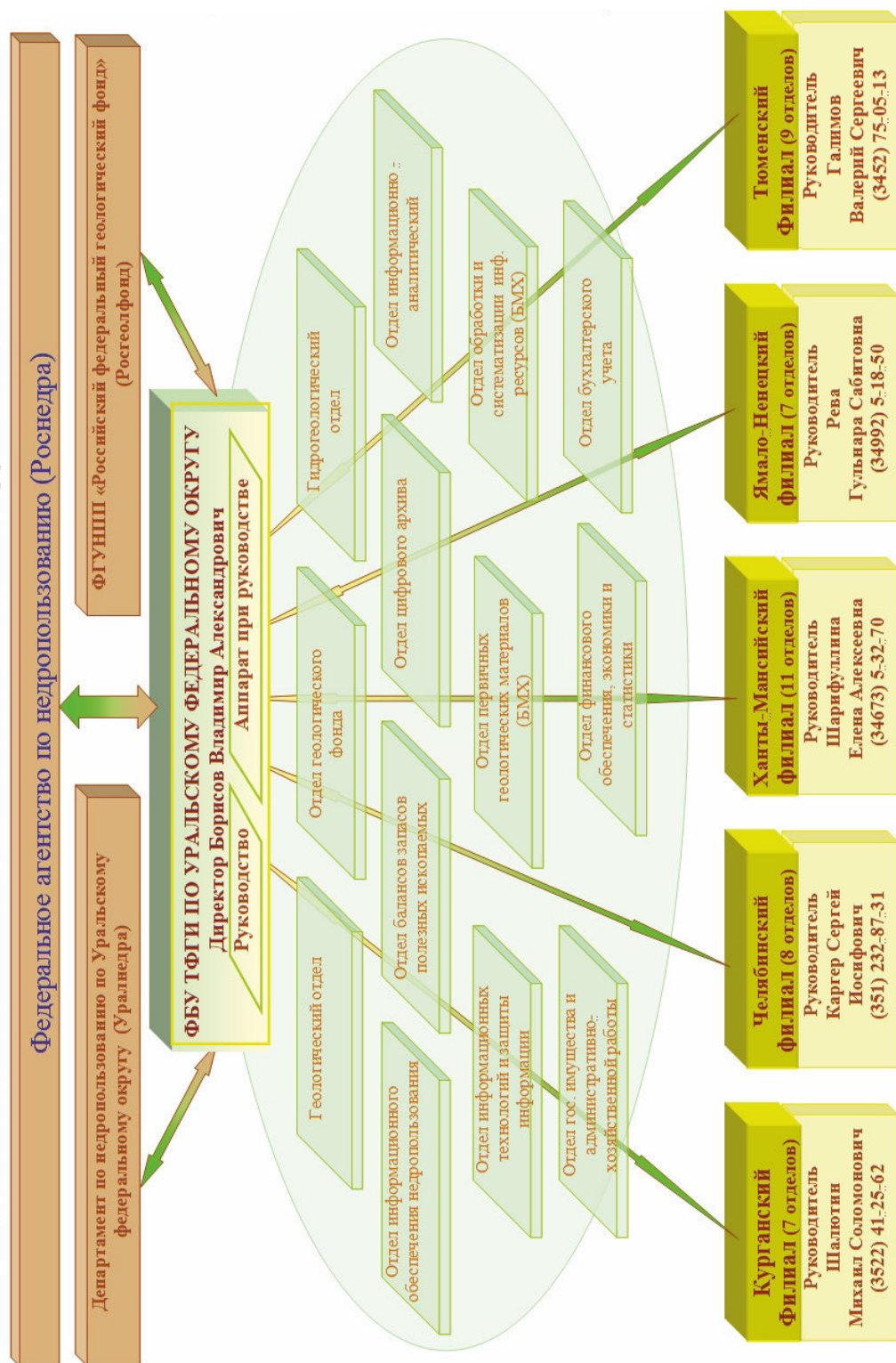
Деятельность филиалов осуществляется на основании Положений, утвержденных директором ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу". Виды и объемы работ ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" и его филиалов определены государственным заданием и производственными планами.



**ПЕТРОВ БОРИС НИКОЛАЕВИЧ**  
Руководитель отдела  
Уральского геологического фонда  
С 1987 по 2010 г.

Родился 25 декабря 1935 г. в г. Нижний Тагил. В 1953 г., поступил в Уральский государственный университет на геологический факультет. В 1957 г., в связи с передачей факультета в Свердловский горный институт, был переведен на геолого-разведочный факультет института. Окончил последний в 1958 году. С августа 1958 г. по апрель 1973 г. работал на геологической съемке на территории Восточного Зауралья и восточного склона Среднего Урала в составе 2-й Восточно-Уральской, Красногвардейской, Восточно-Уральской партий, Актайского и Атюсского отрядов Уральской комплексной тематической экспедиции. В 1959-1960 гг. участвовал в составлении сводного геологического отчета "Геологическое строение Среднего Зауралья. В 1961 г. принимал участие в составлении геологического отчета по результатам картирования масштаба 1:200000 территории Красногвардейского листа О-41-XXI. В 1962-1964 гг. участвовал в составлении пояснительных записок к мелкомасштабным картам Зауралья. В эти же годы принимал участие в составлении геологической и тектонической карт Северного, Среднего и восточной части Южного Урала в масштабе 1:500 000. В 1965-1970 гг. под его руководством была проведена геологическая съемка масштаба 1:50 000 Актайской площади. С 1973 по 1979 работал ст. геологом по картированию и поискам геологического Уральского территориального геологического управления. В августе 1979 г. вернулся на работу в Уральскую комплексную съемочную экспедицию, на должность главного инженера. С февраля 1985 по июнь 1987 участвовал в оказании технической помощи Республике Куба. С июня 1987 г. до выхода на пенсию в 2010 году работал начальником отдела Уральского территориального геологического фонда.

# СТРУКТУРА ФГУ ТФИ ПО УРАЛЬСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ







**Семенов Сергей Владиславович**  
Заместитель директора по общим вопросам



**Копасина Светлана Анатольевна**  
Заместитель директора  
по информационным технологиям



**Старикова Галина Александровна**  
Главный бухгалтер

### Аппарат при руководстве



(Слева направо) стоят: Урусов В.А. - главный инженер;  
Киселева О.В. - гл. специалист по защите информации;  
Черепанова Е.Р. - главный гидрогеолог; Десятова Е.В. - главный юрисконсульт;  
Климин С.В. - главный специалист по первичной геологической документации;  
сидят: Новинькова Г.Н - ведущий инженер; Попов О.П. - главный геолог;  
Шмелева И.А. - главный специалист по кадрам

В аппарате при руководстве работают 11 человек. Специалисты аппарата курируют геологическое и гидрогеологическое направления деятельности учреждения. Осуществляют общее руководство закупками для государственных нужд по филиалам и учреждению в целом. Обеспечивают юридическое сопровождение всех заключаемых учреждением договоров. Проводят работу с кадрами. Кроме этого специалистами аппарата при руководстве курируется деятельность отделов обработки и систематизации информационных ресурсов и первичной геологической документации. Ведется работа в области защиты сведений составляющих государственную тайну. Работа аппарата при руководстве обеспечивает принятие производственных, хозяйственных и кадровых решений руководства учреждения.



Руководители филиалов



**Шалютин  
Михаил Соломонович**  
Руководитель  
Курганского филиала



**Каргер  
Сергей Иосифович**  
Руководитель  
Челябинского филиала



**Рева  
Гульнара Сабитовна**  
Руководитель  
Ямало-Ненецкого филиала



**Галимов  
Валерий Сергеевич**  
Руководитель  
Тюменского филиала



**Шарифуллина  
Елена Алексеевна**  
Руководитель  
Ханты-Мансийского филиала

## Наше настоящее

Деятельность ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" направлена на реализацию государственной политики в сфере формирования информационных ресурсов в области геологии, недропользования и воспроизводства минерально-сырьевой базы Уральского федерального округа.

Основная деятельность нацелена на эффективное и качественное информационное обеспечение управленческой и научно-производственной деятельности при решении стратегических и оперативных задач социально-экономического развития Российской Федерации.

Наличие полной, достоверной и актуальной информации о состоянии и использовании геологических ресурсов, в том числе информации по формам государственной статистической отчетности, является необходимым условием обеспечения результативности и эффективности государственного управления в сферах деятельности федерального агентства по недропользованию, других органов государственной власти и местного самоуправления.

Предметом и целями деятельности Учреждения являются:

- информационное обеспечение геологического изучения недр и недропользования в Уральском федеральном округе;

- формирование, ведение, пополнение и обеспечение сохранности территориальных фондов геологической информации, ведение территориального банка цифровой геологической информации и банка данных по вопросам недропользования в Уральском федеральном округе;

- обеспечение создания и функционирования единой информационно-аналитической системы геологического изучения недр и недропользования на территории Уральского федерального округа;

- информационное обеспечение Роснедр, его территориальных органов, а также информационное обеспечение других федеральных органов исполнительной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации в Уральском федеральном округе, органов местного самоуправления, организаций и граждан в области геологического изучения недр и недропользования;

- обеспечение информационного взаимодействия Роснедр с информационно-аналитическими центрами полномочных представителей Президента Российской Федерации в Уральском федеральном округе, с федеральными органами исполнительной власти, с органами государственной власти субъектов Российской Федерации в Уральском федеральном округе;

- представление в установленном порядке в ФГУНПП "Росгеолфонд" отчетных и информационных материалов, необходимых для функционирования единой системы федеральных и территориальных фондов геологической информации о недрах;

- информационное обеспечение ведения государственного и территориальных балансов запасов полезных ископаемых;

- ведение кадастра подземных вод и составление таблиц эксплуатационных запасов подземных вод;

- предоставление в территориальные органы Роснедр информации в части организации обеспечения государственной системы лицензирования и пользования недрами;

- ведение учета, систематизация и анализ материалов геологической изученности в Уральском федеральном округе.

Виды и объемы работ ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" и его филиалов определены государственным заданием и производственными планами.

Основные виды работ, направленные на решение поставленных задач:

- сбор, систематизация, хранение и использование геологических материалов;

- составление сводных отчетных балансов полезных ископаемых;

- составление и ведение государственного Кадастра месторождений и проявлений полезных ископаемых;

- учет изученности;

- перевод информации в электронный вид;

- формирование банков данных природно-ресурсной информации;

- предоставление информации.

Результаты работ отражаются в ведомственной отчетности о выполнении производственного плана, данных об объемах накопленных информационных ресурсов в области геологии и недропользования.

Основная часть информационных ресурсов по геологии находится в фондохранилищах в виде отчетной документации, отражена в формах статистической отчетности по видам природных ресурсов, балансах запасов по видам полезных ископаемых, выданных лицензиях, конкурсных документах, программах геологического изучения, картограммах изученности, паспортах месторождений, автоматизированных банках и базах данных и других документах.

Кроме этого, существенная часть информации, содержащая разнообразные сведения о ходе реализации выданных геологических заданий, результатах госэкспертизы ПСД, состоянии добычи подземных вод, учета буровых скважин на воду и других данных, сосредоточена непосредственно в отделах Учреждения.



По всем видам информационных ресурсов, представляемых как на бумажных носителях, так и в электронном виде отмечается существенный рост их объемов. Для обеспечения эффективного функционирования системы территориальных фондов требуется реализация ряда мероприятий по их техническому переоснащению, внедрению современных программных средств, научно-методическому обеспечению, а также привлечение и переподготовка кадров.

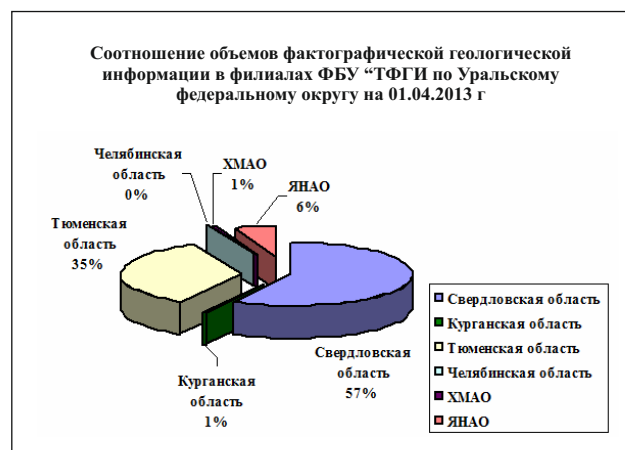
За годы существования Уральских геологических фондов и его филиалов накоплен огромный массив геологических информационных ресурсов.



В хранилищах вещественных материалов накоплен колоссальный объем вещественных носителей информации 533 918 погонных метров керна по 10 702 скважинам, более 230 000 шлифов и аншлифов и прочие образцы и пробы, всего более 357 000 единиц хранения

В фонде геологических коллекций находится 4 584 выставочных образцов, штучных и шлифов.

В хранилищах геологических фондов ФБУ ТФГИ по Уральскому федеральному округу и его филиалов полный объем накопленных материалов в бумажном виде составляет 1 342 740 ед. хранения, в том числе, 69 116 отчетов, 2 1256 копий лицензий, 4 977 паспортов месторождений, 48 888 учетных документов геологической изученности, 114 877 документов по недропользованию, 866 373 ед. хранения первичных геологических материалов.



Полный объем единиц хранения накопленных материалов составляет 2 448 375 единиц хранения.

Оснащение рабочих мест головного фонда и филиалов компьютерной и оргтехникой, программным обеспечением позволяет выполнять задачи, возложенные на геологические фонды в соответствии с требованиями современности в области информационных технологий. Прежде всего, это возможность принимать отчетную документацию от недропользователей в электронном виде, создавать электронные копии ранее поступивших отчетов, вести учет накопленной и вновь поступающей информации в базах данных и электронных таблицах, вести информационные базы данных, обеспечивающие возможность поиска и анализа геологической информации и информации о недропользовании.



На данный момент, в учреждении и его филиалах накоплено более 23 850 геологических отчетов в электронном виде, из них 11678 отсканировано собственными силами и 12173 сдано недропользователями. Особенно активно сдаются отчеты в Ханты-Мансийском и Ямало-Ненецком филиалах, у них количество отчетов в электронном виде превышает количество отчетов сданных в бумажном варианте. Самое большое количество отсканированных отчетов имеет Тюменский филиал - более 5 400 отчетов.

Последние годы увеличилось количество заявлений обращающихся за геологической информацией. Так в 2012 году в фонды учреждения обратилось 12248 недропользователей, было предоставлено 36 692 единицы хранения геологической и иной информации.

## Отдел геологического фонда

В отделе работает 13 человек, из которых 9 человек имеют высшее образование. Все сотрудники отдела отличаются высоким уровнем ответственности и профессионализма, что отражается в грамотах учреждения, Роснедра МПР России. Дружный, сплоченный коллектив отдела умеет хорошо работать и хорошо отдыхать. Возглавляет отдел Бурдов Петр Васильевич.



(Слева направо) Сидят: Исламова И.В., Бурдов П.В., Григорьева С.Д., Акулова Н.Г., Глебова З.М.  
стоят: Данилова Т.С., Дюдина Т.Ф., Шишкарёва Т.В., Пыжьянова И.А., Микрюкова Т.В.,  
Жукова О.Ф.

Основными задачами геологического фонда были и продолжают оставаться:

- сбор, хранение и систематизация геологической и иной информации о недрах и недропользовании;
- предоставление в пользование геологической информации о недрах.

За 75 лет существования в фондах накоплены огромные массивы геологических документов общее количество на данный момент составляет **171700** единицы хранения, в том числе **32 100** отчетов, **25 100** единиц учётных документов геологической изученности, **8 500** документов по недропользованию. Ежегодно в фонды поступает более **1 500** единиц хранения

Самые старые документы датируются последней четвертью позапрошлого века.

Вся информация учтена в **77** инвентарных книгах и систематизирована в четырех каталогах - авторском, предметно-систематическом, географическом, и каталоге месторождений.

Организована работа со сведениями, составляющими государственную тайну. Ведется работа по рассекречиванию материалов согласно Перечню



Каталожная комната в отделе геологического фонда

Перечню сведений, подлежащих засекречиванию Министерства природных ресурсов и экологии РФ (Приказ об утверждении Перечня от 22.06.2011 г. № 9с.

С помощью сотрудников других отделов учреждения заканчивается инвентаризация фондовых материалов начатая в 2012 году.



На настоящее время хранилища геологического фонда информации заполнены на 90,7%. Хранилища оборудованы металлическими стеллажами старого образца и частично новыми стеллажными системами, обеспечивающими большую вместимость и удобство пользования, но требуется дальнейшее переоборудование и увеличение площадей хранилищ.



Одно из хранилищ со старыми стеллажами



Хранилище с новой системой стеллажей

В соответствии с требованиями современного развития технологий геологический фонд оснащен вычислительной и офисной техникой, необходимым программным обеспечением. В 2000 году в отделе было всего два рабочих места оснащенных компьютерами. На данный момент в отделе 8 рабочих мест оборудовано компьютерами и оргтехникой.



Рабочее место ведения учета материалов хранения

Вся учетная документация ведется в электронном виде, инвентарные книги переведены в формат Excel. Приемка от всех организаций, вновь составленных геологических отчетов, осуществляется не только в бумажном варианте, но и на машинных носителях. Всего от недропользователей принято в электронном виде **2 026** отчетов общим объемом **483 252.8** Мб. Все принимаемые отчеты проходят обязательную проверку на полноту материала и соответствия требованиям предоставления и оформления.

Поступающие материалы изученности ведутся в системе "Диафонд", ретроданные геологической изученности Свердловской области занесены с 1955 года. В ИС "НЕДРА" блок "Документы" заполнен на **85 %**, 100% заполнение позволит полностью заменить бумажные каталоги и обеспечит полный и быстрый подбор необходимых материалов. На сайте учреждения выложен электронный каталог документов, снабженный удобной системой поиска.

Ежегодно в отдел за геологические документацией обращается около **3 000** недропользователей и предоставляется более **13 000** единиц информации, последнее время увеличилось количество пользователей читального зала за 2012 год - 122, за первый квартал 2013 года 31 человек воспользовались этой услугой.

Информация предоставляется недропользователям как в бумажном виде, так и в электронном. В 2012 году было предоставлено пользователям **279** копий отчетов на электронных носителях.

Поступающие запросы из Росгеолфонда, Роснедра, Уралнедра и других организаций, учреждений и недропользователей выполняются в полном объеме и в установленные сроки.

Таким образом, отдел геологического фонда на самом высоком уровне выполняет все возложенные на него функции, обеспечивая сбор, систематизацию и предоставление информации.

## Отдел цифрового архива

В 2001 году в отделе геологического фонда были начаты работы по переводу геологической информации в электронный вид. Было организовано два рабочих места, оснащенных сканерами А3, через полгода организовано еще два рабочих места, создана отдельная группа по сканированию и оформлению материалов в электронном виде, отработана технология, позволяющая получать качественные электронные изображения и распечатки сканобразов, соответствующие оригиналу, разработана методика учета отсканированного материала и оформления носителей информации.



(Слева направо) сидят: Кожнева Л.А., Леонтьева М.Н., Самойлова Н.Н. Стоят: Старикова Е.Г., Тегенцева Е.Е., Седлова В.С., Морозова В.Н.

В 2010 году группа сканирования была выделена в отдел цифрового архива.

В настоящее время отдел возглавляет Тегенцева Евгения Евгеньевна. В отделе 7 сотрудников.

Отдел является самым технически оснащенным в учреждении. Компьютерная техника и программное обеспечение позволяют работать с изображениями большого разрешения и большого объема занимаемой памяти. В данный момент отдел оснащен 2 сканерами формата А4, 5 сканерами формата А3, и одним широкоформатным сканером А0+, позволяющим сканировать графические материалы большого размера.

С начала работ переведено в электронный вид переведено **3026** геологических отчетов общий объем информации составляет более **349 697 Мб**, ежегодно в электронный вид переводится около **600** отчетов.

## Отдел балансов полезных ископаемых

Ведение государственного баланса запасов полезных ископаемых, составление паспортов месторождений исторически были направлениями работ отдела геологического фонда, но в 2011 году было принято решение выделить группу ведения балансов и ГКМ в самостоятельный отдел.

Отдел занимается подготовкой и ведением балансов полезных ископаемых по территории Свердловской области (с 2013 года без ОПИ) и ведением государственного кадастра месторождений полезных ископаемых. Возглавляет отдел Парфенов Владимир Владимирович.

В 2013 принято **1215** форм статистической отчетности организаций, ведущих геологоразведочные работы и добычу полезных ископаемых по итогам 2012 года (5-гр, 6-гр, 70-тп, 71-тп, 1-ЛС, 2-ЛС).

В настоящее время ведется обработка поступивших данных, будет подготовлено **57** балансов запасов полезных ископаемых по **629** месторождениям и **65** видам минерального сырья. С 2012 года подготовка балансов производится в ИС "НЕДРА"

В государственном кадастре месторождений Свердловской области учтено **940** месторождений и рудопоявлений.

Все паспорта ГКМ заведены в ИС "НЕДРА".



(Слева направо) сидят: Долганова Т.А., Парфенов В.В., Метелкина О.А. Стоят: Поташко М.А., Шилин Ю.В., Никоян Е.Я.



## Геологический отдел



(Слева направо), верхний ряд: Шалагинов В.В., Можегорова Р.И., Андреева В.С., Змеев В.А.;  
сидят: Горбачев Ю.Н., Костяшов Г.П.

Геологический отдел выполняет информационно-аналитическое сопровождение работ, связанных с укреплением и расширением минерально-сырьевой базы Свердловской области и Уральского региона, начиная с подготовки материалов и составления программ геологоразведочных работ по Свердловской области по всем источникам финансирования, ведет методическое руководство по составлению геологических заданий на объекты геологоразведочных работ, оказывает методическую помощь при составлении проектов, проведении работ, составлении отчетов, подготовке их к рассмотрению на НТС, ТКЗ, ГКЗ, подготовке информации о количестве запасов и прогнозных ресурсов по видам полезных ископаемых, информации по распределенному и нераспределенному фонду недр. Возглавляет отдел Змеев Владимир Афанасьевич.

Ежегодно совместно с Уралнедра составляется отчет по геологоразведочным работам за год по Свердловской области по всем источникам финансирования. В отчете дается анализ минерально-сырьевой базы области по основным полезным ископаемым и ее роли в минерально-сырьевой базе России, дается в виде таблиц распределенный и нераспределенный фонд объектов по полезным ископаемым за год и добыча и воспроизводство за 10 лет. По всем объектам геологоразведочных работ даются результаты и ассигнования.

При составлении проекта программы ГРП на текущий год для Уралнедра готовятся соответствующие материалы по основным полезным ископаемым в необходимой форме.

Выполняется большой объем информационно-аналитических работ по целевым заданиям и запросам Минприроды РФ, Роснедра, Уралнедра, МПР Свердловской области, Департамента федеральной службы по надзору в сфере природопользования и других органов.

Значительная часть работ геологического отдела - это информационно-техническая и аналитическая поддержка деятельности территориальных органов управления фондом недр (Минприроды РФ, Роснедра, Уралнедра, МПР Свердловской области). Работники отделов курируют работы (по всем стадиям) по углю, железным рудам, хромитам, бокситам, никелю, титану, нерудному сырью, общераспространенным полезным ископаемым. Сотрудники отдела являются членами ТКЗ и НТС Уралнедра.

В состав геологического отдела ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" входит Фонд геологических коллекционных материалов созданный в 2007 году. Коллектив музея ведет планомерную работу по сбору, формированию, учету, систематизации, хранению и использованию геологических коллекций, а также занимается сбором и оформлением материалов по истории ФБУ, геологосъемочных и геологоразведочных экспедиций.

## Гидрогеологический отдел



(Слева направо): Черепанова Е.Р., Волкова О.В., Фомина А.И., Новиков В.П., Никоян С.В., Родионова Н.А., Аксенова А.В.

Гидрогеологический отдел выделен в составе Территориального фонда в 1999 г., хотя гидрогеологическая служба на Среднем Урале существовала практически во все времена деятельности геологических фондов. Её возглавляли в разные годы легендарные в стране гидрогеологи - Буданов Николай Дмитриевич, Прейс Владимир Федорович, которые стояли у истоков создания гидрогеологической отрасли Урала. В годы ее становления в 1960-90 г.г. руководили службой Палкин Сергей Владимирович, позже - Новиков Виталий Прокофьевич, удостоенные высокого звания "Заслуженный геолог России". В данное время исполняет обязанности начальника отдела Никоян Сурен Вараздатович.

Основное назначение деятельности гидрогеологического отдела ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" - информационное обеспечение о состоянии ценнейшего на планете полезного ископаемого - подземных вод во всем многообразии их химического состава, свойств и использования в Уральском регионе.

За 75-летний период существования геологических фондов накоплен обширный документированный материал по изучению на Урале пресных и минеральных подземных вод, условий их формирования и использования для водоснабжения населения, курортного лечения и бальнеологии. Старейший документ, сохранившийся в Территориальном фонде Екатеринбургa, отчет Н. Зайцевского: "Минеральные воды, лечебные озера и грязи Урала", составленный автором в сложный период нашей страны - в 1920 году. Уже в 1926 году решаются вопросы водоснабжения города Свердловска, о чем составлен "Предварительный отчет по изысканиям на воду для Свердловского водопровода", автор - Липовский М.И. Широкое развитие в 40-ые годы прошлого столетия получила рудная гидрогеология в связи с освоением и разработкой месторождений твердых полезных ископаемых, которыми так богат Уральский край. В эти годы создаются первые режимные станции, задачей которых было изучение обводненности рудных месторождений для принятия мер обеспечения безопасного ведения горно-добычных работ. С 1950-60 годов решаются вопросы водоснабжения растущих городов Среднего Урала - Каменска-Уральского, Первоуральска, Камышлова, Нижнего Тагила, Кировграда. По результатам изысканий созданы водозаборы подземных вод, функционирующие до сегодняшнего времени. А отчетная документация по результатам гидрогеологического изучения в системном виде представлена на хранение в территориальные фонды. Количество отчетов гидрогеологической тематики, хранящиеся в территориальных фондах только по Свердловской области, составляет более тысячи.

В условиях возросшего уровня использования подземных водных ресурсов во всех отраслях народного хозяйства актуальным является системный учет запасов подземных вод, величины их добычи и качества, на что нацелена современная деятельность гидрогеологического отдела. Отдел осуществляет информационное обеспечение территориальных органов Роснедра и исполнительной власти субъекта РФ в части изучения и использования подземных вод, сбор и систематизацию государственной статистической отчетной документации недропользователей по добыче минеральных, питьевых и технических подземных вод (3-ЛС, 4-ЛС), учет поставленных на баланс запасов подземных вод на территории Свердловской области с использованием электронных баз данных (ИС "Недра", ИС "Учёт и баланс подземных вод"). Массивный блок в работе гидрогеологического отдела - подготовка справочной информации для заключений о наличии ПИ в недрах под участками предстоящей застройки на территории области.

Сотрудники отдела работают в тесной связи с родственными подразделениями Уралнедра, филиалов ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" и ФГУНПП "Росгеолфонд".

Гидрогеологический отдел представлен сотрудниками с различным стажем работ, что обеспечивает преемственность традиций и накопленного опыта. В отделе создана атмосфера доброжелательности, заинтересованности к процессу и результатам труда, доверия к молодому поколению. Богатый производственный опыт старших сотрудников в совокупности со знаниями современных компьютерных технологий молодежи обеспечивают творческое развитие отдела.

Старейший и уважаемый сотрудник коллектива - Виталий Прокофьевич Новиков, выпускник Ленинградского горного института 1969 года, известный в стране гидрогеолог с богатейшим опытом работ во всех направлениях гидрогеологической отрасли, кандидат геолого-минералогических наук, заслуженный геолог России.



## Отдел информационного обеспечения недропользования



(Слева направо) стоят: Корниенко Г.Г., Контарь Е.С., Ворожеев Е.С., Бирючев С.И., Семенова О.Н., сидят: Бышевская И.Л., Истомина О.Н. Латфулина Л.К

Отдел информационного обеспечения недропользования был создан в 2010 году для информационного обеспечения органов государственной власти и недропользователей в вопросах недропользования. В состав отдела входит 7 человек; возглавляет отдел Корниенко Галина Георгиевна.

Основными задачами отдела являются:

- обеспечение Уралнедра, органов власти всех уровней, организаций и граждан достоверной геологической информацией;
- подготовка необходимой геологической информации для обеспечения государственной системы лицензирования пользования недрами;
- подготовка справочной информации для заключений под участки предстоящей застройки на территории области на основе базовых материалов отдела геологического фонда;
- подготовка информации для формирования перечней участков недр по Свердловской области, предлагаемых для предоставления в пользование.

Отдел активно использует информационные технологии, является одним из основных пользователей ИС "Недра" и других информационных систем учреждения.

Используя современные информационные системы сотрудники отдела выполняют работы по привязке границ месторождений, рудопроявлений, лицензионных участков и участков федерального значения. Непосредственное участие отдел принимает в создании и ведении ГИС-проекта по Свердловской области позволяющего отображать и редактировать пространственную и атрибутивную информацию, внесенную в базу ИС "Недра" и оперативно выдавать сведения о геологическом строении и минерально-сырьевой базе.

Следует отметить, что в отделе успешно трудятся наши заслуженные ветераны Бирючев С.И., Ворожеев Е.С., Истомина О.Н.

Бирючев С.И. имея большой производственный опыт в области лицензирования недропользования, квалифицированно и технически грамотно решает любые производственные вопросы, связанные с подготовкой геологической информации. При этом он постоянно оказывает помощь другим сотрудникам отдела, беря на себя все самые сложные вопросы. Награжден юбилейной медалью "За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина (10.04.70 г.), медалью "Ветеран труда" (13.12.1983 г.), нагрудным знаком "Отличник разведки недр" (18.07.1986 г.), юбилейным знаком "300 лет горно-геологической службы России", а также многократно поощрялся денежными премиями, благодарностями и почетными грамотами.

Истомина О.Н. готовит текстовые материалы ответов на запросы Уралнедра, проводит документирование поступающих в отдел и исходящих из него материалов в рукописном и электронном виде. За многолетнюю трудовую деятельность в области охраны природы Истомина О.Н. награждена медалью "Ветеран труда" (6.11.86г.) и знаком "Заслуженный эколог Российской Федерации" (Указ Президента РФ № 37 от 08.01.99г.).

## Информационно-аналитический отдел



( Слева направо) стоят : Привалова И.Б, Назарова Н.А., Памятных И.К., Воронкова О.И.,  
сидят Жукова Е.А., Азанова Е.К., Гришианова А.А.

Информационно-аналитический отдел был организован сравнительно недавно - в 2009 году. В настоящее время исполняет обязанности начальника отдела Жукова Елена Александровна. Основными направлениями деятельности отдела являются:

- ведение баз данных в информационной системе "НЕДРА" по основным таблицам БД, что позволяет не только накапливать информационные ресурсы, но и создавать на их основе информационные системы регулирования использования минерально-сырьевых ресурсов, вовлекающие эти ресурсы в процесс активного потребления при выработке и реализации управленческих решений;

- ведение баз данных по ретро карточкам изученности в программном комплексе "ДИАФОНД", что дает возможность автоматизировать процесс ведения геологической изученности, система учета и ведения которой была создана еще в 30-е годы XX века. Это позволяет создавать информационную базу материалов по всем видам геологической изученности на территории деятельности ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" и обеспечивает поиск необходимой информации по различным запросам;

- создание ГИС проекта распределенного и нераспределенного фонда недр Свердловской области с целью обеспечения органов управления, связанных с недропользованием, необходимой информацией для принятия решений в сфере планирования, организации и контроля недропользования, воспроизводства минерально-сырьевой базы, геологического изучения.

Неоценимую помощь в создании ГИС-проекта по месторождениям и рудопроявлениям Свердловской области оказывает Ефим Семенович Контарь. Ефим Семенович окончил Кишинёвский государственный университет (1958), инженер-геолог. Доктор геолого-минералогических наук (1984), отличник разведки недр (1995), Заслуженный геолог РФ (1999), действительный член Международной академии минеральных ресурсов. Научно обосновал перспективы и направления геологоразведочных работ на марганцевые руды на Северном и Среднем Урале. Под его руководством проведена оценка и геолого-экономический анализ прогнозных ресурсов основных твердых полезных ископаемых на территории Северного и Среднего Урала, провел оценку ресурсов меди, цинка, свинца, марганца. Автор 120 печатных работ, в том числе 6 монографий.

- прием и тематическая обработка информации дистанционного зондирования Земли (ДЗЗ) с космических аппаратов "Тетра" и "Аqua";

- анализ, обработка и обобщение информационных материалов и информационная поддержка специалистов ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу".



**Отдел информационных технологий и защиты информации**

(Слева направо) Назаров В. С., Абрамовских К.И., Валов Я. А., Николаев П.В.

Отдел был основан в момент создания учреждения. Возглавляет его Валов Ярослав Андреевич.

В настоящее время в организации насчитывается 82 персональных компьютера, 3 ноутбука, 8 серверов и 1 сетевое хранилище из этого числа 63 устройства имеют доступ в сеть интернет. Общее количество принтеров и МФУ составляет 53 единицы, 1 плоттер и 1 широкоформатный сканер при помощи которых возможна печать и сканирование до А0 формата.

Скорость доступа к сети интернет (в здании учреждения в г. Екатеринбург) за последние три года выросла в 9 раз и составляет 9 Мбит/с, а финансовые затраты на получение данной услуги удалось снизить в 5 раз. В здании организации в г. Екатеринбург со второй половины 2011г. по 2012 отделом была произведена модернизация локальной вычислительной сети: замена линии магистральной с витой пары на оптоволоконную и ввод в эксплуатацию маршрутизатора со скоростью доступа по портам 1 Гбит/с, что позволило увеличить пропускную способность сети.

Сотрудники отдела совместно со специализированными организациями проводят мероприятия по защите информации согласно действующему законодательству.

За последние два года сотрудниками были основательно модернизированы 16 рабочих мест, заменен 1 ПК и 1 ноутбук.

Сотрудниками отдела регулярно обновляется сайт организации. За последние два года была проведена работа по смене системы управления сайтом, перенесен сайт на хостинг в г. Екатеринбург, добавлены дополнительно два доменных имени, в структуру сайта добавлен раздел "Каталог фондовой литературы" который ежемесячно обновляется выгруженными данными из информационной системы "Недра".

В 2012 году после долгой кропотливой работы были реализованы два крупных проекта:

Первый проект направлен организацией точки доступа к сети интернет по оптоволоконной линии в здании базового механизированного хранилища в городе Верхняя Пышма. Результатом служит увеличение скорости доступа к сети интернет в 2 раза без ограничения по объему трафика и снижением финансовых затрат на 20% в месяц.

Цель второго проекта - объединение двух локальных сетей в зданиях учреждения располагающихся на территории города Верхняя Пышма в единое пространство. Таким образом, на всех рабочих местах имеется доступ в сеть интернет, а также к базе данных керн и первичных документов, а также.

В этом же году был пополнен ряд считывающих штрих-код устройств в количестве 2 штук. Это позволило обустроить дополнительные рабочие станции для работы с базой данных.

В 2013 году начат проект по включению кернохранилища в локальную вычислительную сеть организации с целью подключения и использования мобильных считывающих устройств, а также быстрого доступа в базу данных.

Отдел ежедневно оказывают консультационную и обучающую помощь в сфере информационных технологий сотрудникам различных отделов учреждения.

На ближайшие перспективы отдел ставит задачи по поэтапной модернизации и замене персональных компьютеров, серверов и оргтехники учреждения, а также внедрению нового лицензионного программного обеспечения с целью более эффективной работы сотрудников нашей организации.

## Базовое механизированное хранилище керна



*(Слева направо) стоят: Толстоусов А.Н., Сорокин В.И., Булычев А.П., Черепанова Н.А.  
Кузнецова С.Ю., Степанов А.Г., Туров В.Е., Газалеев С.С.;  
сидят: Голубева Т.Г., Климина Л.С., Голубева М.В.*

Идея создания сети "базисных хранилищ", которые могли бы "сосредоточить графические материалы по первичной геологической документации, а также возможные коллекции, шлифы, дубликаты проб" и обслуживать при этом огромные геологические районы, принадлежит специалисту Уральского ТГУ Тарханееву Б.Ф. Обосновывая необходимость строительства подобных хранилищ, он приводит пример открытия уникального месторождения палеозойских бокситов, основанием которому послужило изучение в 1931 году геологом Коржавиным Н.А. материалов геологического музея, созданного еще в 1897 году в городе Туринске (ныне г. Краснотурьинск). К сожалению, в 60-ые годы идея создания "базисных хранилищ" далее теоретических обоснований не продвинулась.

В 1975 году Опытно - методической партией в Среднеуральской геологоразведочной экспедиции было открыто первое в Советском Союзе базовое механизированное хранилище каменного материала (БМХ), проект которого разработали специалисты этой партии и Свердловского горного института. Основными задачами БМХ было производство малогабаритного дубликата (МГД) керна, подготовка и закладка его на долговременное хранение для последующего изучения материала всеми желающими заказчиками.

Материалы, отражающие работу "Системы долговременного хранения каменного материала в условиях механизированного хранения", неоднократно экспонировались на ВДНХ СССР, где были удостоены одной золотой, трех серебряных и четырех бронзовых медалей. На международной выставке "Геоэкспо-84", приуроченной к XXVII международному геологическому конгрессу, Экспозиция получила высокую оценку и была награждена дипломом.



*Хранилище каменного материала*



Из-за многочисленных положительных отзывов отечественных и зарубежных специалистов, являясь по своему уникальной и единственной в России и странах ближнего зарубежья, система "Каменный материал" частично была внедрена в различные геологические организации.

По материалам "Системы..." существует 30 опубликованных и 20 рукописных работ.

За период с 1976 по 1996 годы в хранилище поступал каменный материал (КМ) в виде малогабаритных дубликатов керна и образцов горных пород, дубликатов геохимических проб, коллекций шлифов и аншлифов, первичная геологическая документация. На базе Артемовской и Баженовской партий были организованы участки работ по распиловке и подготовке МГД-керна к последующему хранению. Достигнутая производительность работ позволила в БМХ закладывать каменный материал не только Средне-Уральской экспедиции, долгое время в состав которой оно входило, но начать принимать КМ от других экспедиций.

Наиболее полно заложен керн по Дегтярскому, Сафьяновскому и Левихинской группе медных месторождений, по району Баженовского месторождения хризотил-асбеста, широко представлены район Березовского месторождения золота, Невьянская группа рудных и россыпных месторождений, месторождение Долгий мыс, Адуйское месторождение редких металлов.

С апреля 1994 года БМХ было включено в состав Уральской геологической опытно-методической экспедиции (УГОМЭ) и преобразовано в Уральский региональный центр геологической информации (УРЦИ). Но неустойчивое состояние финансирования приостановило действие БМХ, были сокращены специалисты и рабочие.



*Современный вид упаковки каменного материала*



*Упаковка легко вкладывается друг в друга, сохраняя плотность хранения*

Работы в хранилище возобновились только в 2002 году, но продолжились только с первичной геологической документацией. Основой являлся архив Средне-Уральской геологоразведочной экспедиции, который и был передан в хозяйственное ведение ФГУП "УГОМЭ" и стал наполняться как хранилище первичной геологической документации геолого-разведочных организаций Свердловской области.

В период 2003 - 2006гг. в хранилище были переданы архивы Тагильской и Североуральской ГРЭ, УГСЭ, Буланашской ГРП, Невьянского, Исовского, Салдинского, Кировского приисков. В настоящее время в хранилище находится первичная геологическая документация, начиная с конца XVIII века. Материалам требовалась систематизация, вещественные источники информации (КМ) так же нуждались в разборе и формировании новой базы. Кроме того, проводилась приемка первичных геологических материалов по текущим геологическим изысканиям. Эта работа продолжается и по настоящее время.

В 2007 году массив первичной геологической документации совместно с БМХ был передан в оперативное управление ФГУ "ТФИ по Уральскому федеральному округу", на базе которого было образовано обособленное подразделение.

Целью работы подразделения БМХ являются сбор, упорядочение, восстановление ветхих документов, систематизация, учет и хранение первичных геологических материалов, как прошлых лет, так и вновь поступающих, а также предоставление их для повторного изучения и анализа недропользователям, что значительно сокращает затраты на проведение новых изысканий.

Осенью 2009 года подразделение начало маркировку материалов с использованием системы штрих-кодирования. Эта система разработана для целей инвентаризации, упорядочения и автоматизации поиска по заданным критериям как первичной геологической документации, так и вещественных источников информации (КМ).

## Отдел финансового обеспечения, экономики и статистики



( Слева направо): Таушканова Л.М., Федотовских Е.Н., Серегина Ю.В.

Отдел финансового обеспечения, экономики и статистики осуществляет следующие виды деятельности:

- разработка контрольных цифр для расчета субсидии по финансовому обеспечению государственного задания по Учреждению и Филиалам;
- расчет субсидии, подготовка свода по расчету субсидий и паспорта для защиты в Роснедра;
- составление планов финансово-хозяйственной деятельности, подготовка их изменений;
- составление штатных расписаний, изменений к ним;
- разработка Положения об оплате труда работников Учреждения и Филиалов, изменения к нему.

- подготовка материалов по премированию работников Учреждения, согласование премий руководителям Филиалов;

- составление отчетов по предприятиям, проводящим геологоразведочные работы за счет средств федерального бюджета и собственных средств недропользователей; сведений по регулярным платежам за право пользования недрами.

Возглавляет отдел Екатерина Николаевна Федотовских.

Работа экономиста связана не только с планированием, но и с обработкой статотчетности, анализом финансово-хозяйственной деятельности.

## Отдел бухгалтерского учета

Отдел бухгалтерского учета является структурным подразделением ФБУ «ТФГИ по Уральскому федеральному округу».

Структуру отдела составляют начальник отдела - Пустовойченко Анна Петровна и 4 бухгалтера.

В своей деятельности отдел руководствуется Уставом и другими нормативными документами.

Основными задачами отдела являются:

- ведение бухгалтерского учета финансовой деятельности учреждения;



(Слева направо) стоят: Гукова Н.М., Пустовойченко А.П., Иванова О.Н.  
сидят: Старикова Г.А., Зинова А.Р.

- проведение инструктажа материально ответственных лиц по вопросам учета и сохранности ценностей, находящихся на их ответственном хранении;

- широкое применение современных средств автоматизации при выполнении учетно-вычислительных работ



- составление и представление в установленном порядке и в предусмотренные сроки бухгалтерской, налоговой, статистической отчетности;
- ведение массива нормативных и других документов по вопросам учета и отчетности, относящихся к компетенции бухгалтерских служб;
- хранение документов (первичных учетных документов, регистров бухгалтерского учета, отчетности, как на бумажных, так и на машинных носителях информации) в соответствии с правилами организации государственного архивного дела.

### Отдел государственного имущества и административно-хозяйственной работы

Отдел государственного имущества и административно-хозяйственной работы занимается общими вопросами Учреждения. В его ведении находится и охрана труда и вопросы гражданской обороны, пожарной безопасности, ведётся мобилизационная работа.

Возглавляет отдел Вячеслав Григорьевич Камышан.

Сотрудники учреждения, благодаря высокой квалификации водителей, надёжно обеспечены автотранспортом.

Для обеспечения плановой работы специалистов Учреждения отдел приобретает по заявкам начальников отделов товарно-материальные ценности и расходные материалы.



( Слева направо): стоят Солнцев Р.В., Булычев А.П.,  
Бондаренко-Иванов С.П., Куприянов Ю.В.;  
сидят: Богатырева С.Г., Камышан В.Г., Пятагина Л.Л.

Отдел взаимодействует с ОАО "Уральская Геологосъёмочная Экспедиция" по вопросам текущего содержания помещений.

Закключаются договора на обеспечение Учреждения коммунальными услугами, необходимыми видами связи.

Комплектуется фонд научно-технической и производственной литературы. Отделом осуществляется обслуживание сотрудников учреждения и геологических предприятий г. Екатеринбурга специальной литературой и оказывает методическую помощь прикрепленным к научно-технической библиотеке организациям. По запросу граждан подбираются архивные документы для подтверждения трудового стажа и заработной платы.

Совместно с филиалами учреждения подготавливаются необходимые документы для списания и утилизации товарно-материальных ценностей и расходных материалов.

## Фонд геологических коллекционных материалов ФБУ "ТФГИ по УрФО"



Общий вид витрин с коллекциями геологических материалов

Фонд геологических коллекционных материалов входит в состав геологического отдела ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу". Он был создан в 2007 г. в соответствии с "Методическими рекомендациями по формированию, учету, хранению и использованию геологических коллекций", принятыми Научно-редакционным советом МПР России (протокол НРС МПР России от 15.04.2005 г. № 8, протокол Роснедра от 26.09.2005 г. № 07/337-пр).

Коллектив музея ведет планомерную работу по сбору, формированию, учету, систематизации, хранению и использованию геологических коллекций, а также занимается сбором и оформлением материалов по истории ФБУ, геологосъемочных и геологоразведочных экспедиций.

Коллекции содержат образцы, отражающие геологическое строение территории Среднего, Северного и Южного Урала (Свердловская и Челябинская области), частично Уральского федерального округа. Отдельные образцы горных пород, руд и минералов представлены из других районов России, стран СНГ и даже из некоторых районов мира.

Коллекционные материалы сгруппированы по следующим направлениям:

- основные типы и виды полезных ископаемых;
- петрографические разновидности пород;
- минералогическое разнообразие недр;
- палеонтологические образцы ;
- литотека облицовочных и поделочных камней.



Бокситы



Медные руды

По состоянию на 01.01.2013 г. собраны, систематизированы и разложены на 23 демонстрационных витринах образцы по следующим направлениям:

1. Витрины 1-4. Полезные ископаемые: нефть, уголь, железные руды, хромиты, никелевые руды, бокситы, медные руды, марганцевые руды, редкие металлы, золото, асбест и др.; всего: 774 образца.
2. Витрины 5-8. Петрографические разновидности пород: осадочные, метаморфические, вулканогенные, интрузивные; всего: 773 образца.
3. Витрины 9-12. Минералогическая коллекция: силикаты, карбонаты, сульфаты, фосфаты, бораты, ванадаты, сульфиды, окислы, гидроокислы; всего: 738 образцов.
4. Витрины 13-18. Палеонтологические образцы: нуммулиты, губки, мшанки, кораллы, брахиоподы, гастроподы, пелециподы, белемниты, ортоцераты, аммониты, трилобиты, крабы, остракоды, морские лилии, морские ежи, млекопитающие, растения; всего: 292 образца.
5. Витрины 19,22,23. Литотека месторождений поделочных и облицовочных камней по Свердловской, Челябинской и Пермской областям - 593 образца.
6. Витрины 20-21. Подарки (изделия из камней) - 40 шт.
7. Шлифы - 1400 шт. (в коробках).

Выполнены экспозиции фотографий формата А-4: пейзажи Урала; действующие карьеры обрабатываемых месторождений; обнажения основных разновидностей пород; природные разновидности минералов; геологические процессы, а также снимки полевых будней геологов и фотографии первооткрывателей - всего 78 снимков.





Витрина с минералами (силикаты)



Витрина с минералами (сульфаты)

Всего на 01.01.2013 года экспонируется 3170 образцов руд, пород, минералов, облицовочных и поделочных камней, палеонтологических образцов, 1400 шлифов, 78 фотографий.

Экспонируется карта минерально-сырьевых ресурсов Свердловской области масштаба 1:500 000 на геологической основе, на которую вынесены все основные месторождения полезных ископаемых с градацией по размеру и приложен их список. Кроме того, экспонируется схема размещения месторождений полезных ископаемых Уральского федерального округа масштаба 1:3 500 000 с перечнем основных месторождений.

В фойе фондов представлена экспозиция образцов руд по основным месторождениям Урала, горных пород и минералов (21 обр.). Оформлена экспозиция (12 витрин) в фойе 2 этажа производственного здания, где выставлены представительные образцы руд, пород и минералов по Уралу (100 образцов). Там же экспонируется стенд, характеризующий становление и развитие геологической службы на Урале с фотографиями выдающихся уральских геологов.

Фонд располагает значительным количеством геологических карт среднего масштаба с объяснительными записками и более 300 экземпляров книг геологического содержания.

В настоящее время фонд располагает значительным количеством каменного материала в запасниках (около 1200 образцов горных пород и минералов).

Созданный фонд предназначен и востребован для пользования работниками геологических организаций студентами и преподавателями горного университета, заинтересованными лицами и недропользователями, съемщиками, работниками Уралнедра, ФБУ "ТФГИ по УрФО" и другими организациями.

На 01.01.2013 г. количество посещений музея составило 268 при количестве посетителей 520 чел., проведено 13 консультаций по вопросам геологии, изготовлено 9 учебных коллекций руд и минералов для школ.



Литотека



Агат, р. Синара



Аметист, р. Вагран, Северный Урал



Дымчатый кварц, Тирлян



Органические остатки



Корунд розовый. М-е Рай-Из



Кварц с эпидотом (волосатик) пос. Горбуново

**В создании фонда участвовали:**

Столяров Федор Петрович

Попов Олег Петрович

Горбачев Юрий Николаевич

Шалагинов Владимир Вениаминович

Костяшов Геннадий Петрович

## Курганский филиал



*Коллектив Курганского филиала ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу"*

Во исполнение постановления Правительства Российской Федерации от 16 сентября 1999 года № 1044 "О территориальных органах Министерства природных ресурсов Российской Федерации" и приказа Минприроды РФ от 01.12.1999 года № 260, с целью информационного обеспечения Министерства, были созданы федеральные государственные учреждения по субъектам Российской Федерации, в том числе и "Курганский территориальный фонд геологической информации".

В 2000 году, в связи с ликвидацией Госкомэкологии, в состав "Курганского территориального фонда геологической информации" вошел Региональный информационно-аналитический центр Комитета по экологии Курганской области. В то время Центр был достаточно хорошо технически оснащен, что позволило значительно ускорить компьютеризацию фонда геологической информации.

В штатном расписании филиала 37 человек. Руководит деятельностью филиала Шалютин Михаил Соломонович. В Курганском филиале зарегистрировано 69923 ед. хранения информационных ресурсов. Это отчеты о геологическом изучении недр, материалы по всем видам изученности, карты и картограммы, лицензионные дела, дела скважин и прочая геологическая информация. Филиалом составляются проекты балансов полезных ископаемых по Курганской области.

Коллектив Курганского филиала в полной мере обеспечивает информационным сопровождением деятельность органов управления фондом недр, органы местного самоуправления в установленной сфере деятельности, недропользователей.



## Тюменский филиал



*Коллектив Тюменского филиала ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу"*

55 лет назад - в 1958г. был сформирован отдел территориального геологического фонда при Тюменском территориальном геологическом управлении. Первым начальником отдела была назначена Мария Михайловна Зурнина. За свой вклад в становление и развитие геологических фондов она награждена медалью "За трудовое отличие". На первоначальном этапе проведение сбора геологических отчетов в экспедициях, партиях и отделах управления проводилось под руководством Людмилы Лавровны Подсосовой, в дальнейшем - доктора геолого-минералогических наук, действительного члена Международной академии минеральных ресурсов, заслуженного геолога РСФСР. При ее непосредственном участии составлен каталог собранных материалов, правила приемки отчетов и пользования информацией. Сразу же была начата регистрация геологоразведочных работ, в 1958 году зарегистрированы работы 277 партий 11 различных министерств и ведомств. Одновременно на фонд была возложена внеплановая работа - создание и ведение технической библиотеки. В 1958 году штат фонда состоял из 3 человек, площадь хранилища составляла 15 м<sup>2</sup>. В хранилищах фонда находятся отчёты о работах, проводимых на территории Тюменской области, включая автономные округа и соседние регионы, с 1948 года. Самый старый отчет, хранящийся в фонде, датируется 1932 годом.

В настоящее время коллектив филиала возглавляет Валерий Сергеевич Галимов. За многолетний добросовестный труд награжден почетной грамотой МПР России, медалью "За освоение недр и развитие нефтегазового комплекса Западной Сибири". Геологическое, информационное и аналитическое направления работы Тюменского филиала курирует высококвалифицированный специалист, опытный организатор - зам. руководителя по геологии - Валентина Петровна Иванова. За многолетний и плодотворный труд награждена медалями "За освоение недр и развитие нефтегазового комплекса Западной Сибири", "За заслуги в разведке недр", знаком "Отличник разведки недр", дипломом "Первооткрыватель месторождения". Указом Президента Российской Федерации В.П. Ивановой присвоено почетное звание "Заслуженный геолог РФ". Среди сотрудников предприятия 10 человек награждены медалями и грамотами МПР России и Федерального агентства недропользования. Пятеро сотрудников работают в территориальном геологическом фонде по Тюменской области более 20 лет. С 2009г. организация преобразована в Тюменский филиал ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу". В штатном расписании 57 человек, площадь хранилищ составляет 325 м<sup>2</sup>.

По состоянию на 01.04.2013 в геологическом фонде зарегистрировано всего 557587 ед. хр. информационных ресурсов, в том числе 34020 ед. хр. отчетов ГРП (11 977 инв. номеров), массив учетных материалов всех видов изученности: 9067 карточек геологической, геохимической, гидрогеологической, инженерно-геологической, эколого-геологической и геохимической изученности, 626 контурных карт и картограмм, кадастра подземных вод: 9855 - учетных карточек буровых на воду скважин, 139 регистрационных карт, 1740 - лицензий и лицензионных соглашений и документов к ним. В филиале хранится первичная геологическая документация - материалы ДЗЗ, в том числе аэро- и космоснимки - 304 242 ед. хранения, дел скважин - 1800 ед. хранения и другие материалы.

В Тюменском филиале впервые в УРФО было организовано архивирование геологических отчетов и первичных материалов на электронных носителях. На сегодня заархивировано 52% отчетов и около 18% первичных материалов. Созданы и постоянно поддерживаются электронные карты размещения МПИ, лицензионных участков, изученности территории всеми видами ГРП. Ведутся автоматизированные балансы по 11 видам полезных ископаемых, базы данных по геофизическим структурам, глубоким скважинам, по буровым на воду скважинам, лицензиям. Сейчас наш геологический фонд является единственной организацией Тюменской области, в которой можно найти все сведения, касающиеся геологии.

## Челябинский филиал



*Коллектив Челябинского филиала ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу"*

Челябинское фондохранилище было сформировано в 1958 г. при образовании Челябинского геологоразведочного треста в его составе путем передислокации геологических материалов из с. Сугояк, где хранились отчеты, топокарты, первичные материалы.

На базе Челябинского фондохранилища в 1992 г. был образован Челябинский территориальный геологический фонд при Челябинскгеолкоме.

Челябинский филиал ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" был первоначально создан как ФГУ "Челябинский территориальный фонд геологической информации" приказом МПР РФ от 15.12.1999 № 293.

Филиал располагается по адресу: г. Челябинск, ул. Блюхера, д. 8-а.

Основной задачей Филиала в соответствии с государственным заданием является формирование, хранение, систематизация и предоставление в пользование геологической и иной информации о недрах и недропользовании.

На 31.03.2013 г. в Филиале хранятся 9126 отчетов о геологическом изучении недр, 3031 копия лицензий на пользование недрами, материалы государственной регистрации работ по ГИН, статотчетность недропользователей и другие материалы, всего 102418 единиц хранения. С 2010 г. Филиал начал прием первичных геологических материалов (кроме керна).

Территориальный баланс запасов полезных ископаемых ведется по всем 66 видам полезных ископаемых Челябинской области по 1006 объектам.

Геологическая изученность ведется в программе "Диафонд".

Информация, хранящаяся в Филиале, является востребованной. За 1 квартал 2013 г. было выдано 2613 единиц хранения геологических материалов.

Вся фондовая работа ведется в соответствии с нормативными документами.

В Филиале широко используются современные компьютерные технологии. Полностью отсканировано 516 отчетов и 2526 лицензионных дел. Также сканируются все изменения и дополнения к лицензиям.

Филиалом ведется ИС "Недра" (ранее - ИСР ИМСР). Все разделы заполнены, пополнение ведется по мере поступления информации. Импортированы данные баланса за 2011 г.

Ведется ГИС-проект "Недра" по Челябинской области, позволяющий отображать и редактировать пространственную и атрибутивную информацию, внесенную в базу ИС "Недра" и оперативно выдавать сведения о геологическом строении и минерально-сырьевой базе. Карты динамически формируются на основе произвольного совмещения различных векторных покрытий, карт и результатов запросов. ГИС включает следующие тематические слои: топооснова, административный слой, инфраструктура, геология, МПИ госбаланса, ОПИ, МПВ, торф и сапропели, прогнозные ресурсы апробированные, участки недр федерального значения, лесоустройство, ООПТ.

Компьютеры Филиала и Челябинскнедра объединены в общую локальную сеть здания, поэтому сотрудники Челябинскнедра напрямую работают с отсканированными лицензиями, ИС "Недра" и проектом "Недра".

Сайт Филиала - [www.tfgi74.ru](http://www.tfgi74.ru). На сайте размещен каталог фондовой литературы, обновляемый 1 раз в квартал.



**Ханты-Мансийский филиал**

*Коллектив Ханты-Мансийского филиала ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу"*

Ханты-Мансийский филиал Федерального бюджетного учреждения "Территориальный фонд геологической информации по Уральскому федеральному округу" был основан решением малого Совета Народных депутатов 4 мая 1992 года в составе Хантымансийскгеологии. С 2007 года, в соответствии с приказом МПР РФ, Ханты-Мансийский территориальный фонд является обособленным подразделением Учреждения и осуществляет свою деятельность на территории Ханты - Мансийского автономного округа - Югра.

Основной целью деятельности филиала является формирование единого информационного пространства, создание территориально-распределенного банка данных информации о геологическом строении недр, состоянии геологического изучения недр, состоянии минерально-сырьевых ресурсов ХМАО-Югры и их использовании.

В штатном расписании филиала 51 человек. Руководит филиалом - Шарифуллина Елена Алексеевна.

На сегодняшний день фонд геолого-геофизической информации и материалов по недропользованию на бумажных носителях составляет 101 791 единиц хранения. Основной объем составляют отчеты о результатах завершённых работ по геологическому изучению недр, первичные материалы по бурению поисково-разведочных скважин, документы по недропользованию. Так же геологический фонд осуществляет прием геолого-геофизической информации в цифровом виде. Поставлено на учет и хранение 21 000 магнитных носителей записи.

Сотрудники фонда принимают активное участие в конференциях, семинарах, городских и общественных мероприятиях.

## Ямало-Ненецкий филиал



*Коллектив Ямало-Ненецкого филиала ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу"*

Коллектив Ямало-Ненецкого филиала ФБУ "ТФГИ по Уральскому федеральному округу" состоит из 40 сотрудников: 23 человека имеют высшее образование, 11 - среднее профессиональное, 5 - начальное профессиональное, 1 - среднее. Руководит филиалом Рева Гульнара Сабитовна.

Филиал размещается на площади в 796,8 м<sup>2</sup>. На 01.01.2013г. в архиве находится: 189523 ед. хранения информации на бумажном носителе, 39675 инв. номеров в электронном виде объемом 54,8 терабайта на 3485 магнитных носителях, а с 2012 года введено в эксплуатацию два файловых хранилища емкостью 32 терабайта, что значительно увеличило производительность. Ежегодное пополнение информационными ресурсами составляет: в бумажном исполнении около 7000 ед. хранения, электронном виде более 4000 инв. номеров объемом более 12 терабайт.

Информацией пользуются организации и юридические лица во всех уголках России, которая выдается только в электронном виде. Это около 9000 документов объемом около 6 терабайт.

Рабочие места оборудованы современной оргтехникой.

Коллектив полон надежд, оптимизма и стремлений работать, и достойно выполнять возложенные на него задачи!



## СВЕДЕНИЯ О НАГРАЖДЕННЫХ СОТРУДНИКАХ

Почетное звание  
“Первооткрыватель месторождения” было присвоено:



**Лобанову  
Петру Яковлевичу**  
  
**Первооткрыватель  
месторождения  
( Молодежное медно-  
колчеданное м-е,  
1969 г.)**

Награжден орденом “Знак Почета”  
(1963 г.).  
Заслуженный геолог РФ,  
С начала основания и до 2005 г. - главный геолог  
учреждения



**Хрыпову  
Вадиму Николаевичу**  
  
**Первооткрыватель  
месторождений (трижды)  
( Каменское м-е  
россыпного золота,  
Краснооктябрьская  
гр. золотоносных  
россыпей,  
Сосьвинская гр. золото-  
платиновых россыпей)**

Лауреат премии Совета Министров СССР  
(1989 год),  
почетный разведчик недр.  
Награжден медалью ордена  
“За заслуги перед Отечеством” IV степени  
(1995 г.)



**Баранову  
Ивану Андреевичу**  
  
**Первооткрыватель  
месторождения  
( Денисовское угольное)**

Награжден Орденом Трудового Красного Знамени  
Лауреат Госпремии СССР,  
Заслуженный геолог Якутской АССР,  
Почетный гражданин г. Нерюнгри.  
С начала основания до 2006 г. -  
начальник геологического отдела  
Курганского филиала учреждения



**Ивановой  
Валентине Петровне**  
  
**Первооткрыватель  
месторождения  
( Восточно-  
Таркосалинское, 1989 г.)**

Награждена медалями "За освоение недр и развитие  
нефтегазового комплекса Западной Сибири",  
"За заслуги в разведке недр",  
знаком "Отличник разведки недр" (1993 г.),  
Заслуженный геолог РФ (2003 г.).  
Зам. руководителя Тюменского филиала по геологии



**Кудряшову  
Александр Михайловичу**  
  
**Первооткрыватель  
месторождения  
( Липовское  
силикатно-никелевое).**

С начала основания и до 2003 г.  
- ведущий инженер  
геологического отдела

**Почетное звание  
“Заслуженный геолог РФ” было присвоено:**



**Контарю  
Ефиму Семеновичу  
(1999 г.)**

Отличник разведки недр  
(1995 г.)  
действительный член  
Международной академии  
минеральных ресурсов.  
Ведущий инженер  
информационно-аналитического  
отдела



**Шалагинову  
Владимиру Вениаминовичу  
(1999 г.)**

Награжден  
бронзовой медалью  
ВДНХ (1978 г.)  
Отличник разведки недр  
(1985 г.).  
Ведущий инженер  
геологического  
отдела



**Попову Олегу Петровичу  
(2005 г.)**

Отличник разведки недр (1999 г.)  
Главный геолог



**Новикову  
Виталию Прокофьевичу  
(2009 г.)**

Отличник разведки недр  
(1992 г., 2000 г.).  
Ведущий инженер  
гидрогеологического отдела

Награждены почетной грамотой Минприроды России -104 человека.

Награждены значком “Отличник разведки недр” - 15 человек.

Награждены знаком “Почетный разведчик недр” - 3 человека.

Награждены юбилейным знаком “300 лет горно-геологической службе России” - 16 человек.

Награждены Почетной грамотой Федерального агентства по недропользованию - 45 человек.



Не так устроена Земля,  
Чтобы насквозь ее увидеть.  
Внутри не реки, не моря,  
Там недра, – трудно их предвидеть!  
Но есть профессия одна,  
Что превосходит трудность эту.  
Взглядетсся, – больше всех нужна –  
От старости спасет планету!  
Да не профессия – судьба,  
А может и диагноз даже.  
И пусть не страны, города –  
На лист запасов контур ляжет!  
И этот контур через год,  
Иль через сто, иль через десять,  
За счет подсчитанных пород,  
Все остальное перевесит.  
Пройдут эпохи и века,  
Апокалипсис, катастрофы,  
Вся перемелется мука,  
Взойдут все боги на Голгофы.  
Но информации слои,  
И единицы хранения байты  
Останутся в ТФГИ  
На стеллажах, дискетах, сайтах!

(Шалютин М.С.)