

5/2025

2

3

4

ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ

ВЕСТНИК

5

6

TEMA HOMEPA:

В.И. Костицын, А.В. Шумилов

ГЕОЛОГИ ПЕРМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА,

ПАВШИЕ В БОЯХ ЗА РОДИНУ В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ......14



И Н Ф О Р М А Ц И О Н Н Ы Й Ж У Р Н А Л ЕВРО-АЗИАТСКОГО ГЕОФИЗИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК 5/2025



ИЗДАЕТСЯ С 1994 ГОДА

Обращение к читателям	2
НОВОСТИ ЕАГО	
АНОНС ЕЖЕГОДНОЙ XXX НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ИМ. ЛАПТЕВА В.В. «МОДЕРНИЗАЦИЯ РОССИЙСКОГО ГЕОФИЗИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА» ПОД ЭГИДОЙ МОО ЕАГО.	3
Л.А. Золотая ИТОГИ ВЕСЕННЕЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ГЕОПОТЕНЦИАЛ-2025. СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИХ РАБОТ В СОВРЕМЕННЫХ РЕАЛИЯХ»	4
ЮБИЛЕЙНЫЕ СОБЫТИЯ КОЛЛЕКТИВ ПАО «ПЕРМНЕФТЕГЕОФИЗИКА» ОТМЕЧАЕТ СВОЙ 75-ЛЕТНИЙ ЮБИЛЕЙ!	10
А.В. Шумилов	
75 ЛЕТ – ПАО «ПЕРМНЕФТЕГЕОФИЗИКА»	11
К 80-ЛЕТИЮ ПОБЕДЫ в ВОВ	
В.И. Костицын, А.В. Шумилов ГЕОЛОГИ ПЕРМСКОГО УНИВЕРСИТЕТА, ПАВШИЕ В БОЯХ ЗА РОДИНУ В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ	14
ОБЗОРЫ И НОВИНКИ ЗАРУБЕЖНЫХ ИЗДАНИЙ	
ПО МАТЕРИАЛАМ ЗАРУБЕЖНЫХ ЖУРНАЛОВ. Обзор подготовила И.С. Елисеева	23
СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ Ю.И. Блох	
ΡΟΟΟΜΆΟΚΗΙΑ ΡΑΒΕΛΥΙΚΉ ΗΕΛΡΙΑ ΠΙΜΡΕΛΙΓΕΛΟΒΙΙΛΟ	33

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ: А.В. ШУМИЛОВ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР: Л.А. Золотая

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕДАКТОР: А.В. Филиппович

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ: О.В. Горбатюк, В.С. Зинченко, Р.А. Шакиров, С.Н. Птецов, Е.Г. Фаррахов

РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ЕАГО

Тел. +7-985-774-3015 E-mail: zolotaya@eago.ru www.mooeago.ru ИЗДАТЕЛЬСТВО ООО «ПолиПРЕСС»

Н.А. Сапожникова – компьютерная верстка

И.Г. Чижикова – корректура

170041, г. Тверь, Комсомольский пр-т, д. 7, пом. ІІ

Тел/факс (4822) 55-16-76

E-mail: polypress@yandex.ru; www.poly-press.ru

Отпечатано в ООО «ПолиПРЕСС»

Свидетельство о регистрации средства массовой информации № 01058 от 08.05.1992 ISBN 978-5-6041943-7-9

Подписано в печать 05.11.2025. Формат 64×90 1/8. Печать офсетная. Бумага мелованная. Тираж 75 экз. Заказ № 8533.

Ответственность за подбор и изложение фактов в статьях несут авторы. Редколлегия может публиковать статьи, не разделяя точки зрения авторов.

2025

РОССИЙСКИЙ РАЗВЕДЧИК НЕДР АЛЬФРЕД ГЕДОВИУС

Ю.И. Блох

Ститается, тто первое учебное пособие по разведотной чеофизике в нашей стране написал Александр Изнатьевич Заборовский на основе читавшихся им курсов в Московской Горной Академии, 1-м Московском университете и Московском чеологоразведотном институте. «Государственное научнотехническое горное издательство» опубликовало это 152-страничное пособие в 1932 г., и в нем описывалось большинство применявшихся тогда чеофизических методов разведки месторождений [7]. Однако у этого пособия были предшественники, главным из которых можно считать 30-страничную статью 1925 г. в Известиях Геологического Комитета (Геолкома), написанную А.К. Гедовиусом [4]. Его разностороннях и успешнах деятельность подзабыта, и в настоящем очерке предпринимается попытка напомнить о его достижениях. При этом основным источником биографических сведений о нем оказался некролог, опубликованный в 1929 г. [1] и, судя по всему, подготовленный с участием его сына — геолога и геофизика Евгения Альфредовича Гедовиуса (1906—1965).

(Karl Альфред Карлович Гедовиус Wilhelm Alfred Gedovius) родился в 1879 г. в городе Либава (Libau) Гробинского уезда Курляндской губернии (теперь Лиепая, Латвийская республика) в немецкой семье. Его отцом был сын плотника Карл Вильгельм Гедовиус (1839-1914), который, в соответствии с упомянутым некрологом, «в молодости был моряком и побывал почти во всех частях земного шара, позже стал заниматься различными предприятиями, но после ряда неудач стал служить» [1, с. 153]. Его мать, урожденная Мария Гермина Мулиш (1855–1938), по сведениям из того же источника, получила хорошее образование, так что воспитанием детей занималась именно она, и Альфред был обязан ей «своей любовью к самостоятельному труду» [1, с. 153]. Помимо него в их семье росли четыре его брата: двое старших и двое младших.

Учебу Альфред начал в Либавском городском реальном училище, но она для него оказалась совсем непростой. Дело в том, что Александр III, восшедший на российский престол после убийства народовольцами в 1881 г. его отца Александра II, разжег в стране кампанию насильственной русификации, с пагубными последствиями которой до сих пор приходится бороться

Российской Федерации. В 1885 г. он распорядился вести делопроизводство в Курляндии на русском языке, а с 1887 г. повелел и преподавание вести исключительно на русском языке. Освоение языка у говорившего до того только по-немецки Альфреда заняло три года, и это затормозило его обучение. Начиная с 4-го класса, он подрабатывал репетитором, прежде всего по математике, а его заработок служил подспорьем для семьи.

В 1899 г. 20-летний Альфред поступил в Санкт-Петербургский Горный институт Императрицы Екатерины II и на 2-м курсе увлекся разведкой месторождений. Летние практики студент проводил в разных регионах. В 1902 г. он изучал геологию Питкярантских полиметаллических сторождений на севере Ладожского озера и вел магнитную съемку на месторождении Лупикко (иначе Люпикко), а в следующем году трудился на рудных месторождениях Киргизской степи. Его главным учителем в институте стал минералог и кристаллограф, ученик Е.С. Федорова, профессор Василий Васильевич Никитин. В 1904 г. А.К. Гедовиус принял участие в разведке Мурзинских самоцветных копей и Благодатных золоторудных месторождений на Урале, однако во время перехода на 5-й

курс его уволили из института за участие в студенческих волнениях. Чтобы не терять времени в поисках справедливости, он уехал в Германию и завершил учебу во Фрайбергской Горной Академии, получив в 1905 г. диплом инженера. Руководитель его дипломной работы, известный геодезист и маркшейдер Пауль Вильский (Paul Wilski, 1869–1939) предложил ему поработать у него ассистентом, и Альфред Карлович некоторое время занимался со студентами, но в 1906 г. вернулся в Санкт-Петербург.

В это время он уже был женат, и 23 февраля (6 марта) того года у них с супругой Кларой Рудольфовной, урожденной Тилеке, родился сын Евгений. В 1910 г. у них появился сын Владимир, а в 1914 г. – дочь Ирина. Чтобы финансово обеспечивать семью, молодой отец устроился на работу геологом и заведующим разведками Верх-Исетского горного округа Урала. Изучая месторождения железа, меди, хромитов и асбеста, он проявил высокую квалификацию и в 1909 г. его назначили помощником управляющего округом по горной части. В Росгеолфонде сохранился его отчет 1910 г. о работе на рудниках и копях Режевского завода, выпускавшего листовое кровельное железо.

В 1911 г. А.К. Гедовиуса пригласили в Москву на работу в Торговом Доме «Вогау и Ко» консультантом и экспертом по рудным месторождениям. Эту фирму создал в 1859 г. немец из Франкфурта-на-Майне Филипп Максимилиан фон Вогау (1807-1880), которого называли «Русским Рокфеллером». Интересы фирмы были весьма разнообразными, а торговлей металлами она занялась уже после смерти своего основателя. В 1911 г. семейство Вогау вместе с крупными московскими предпринимателями Кнопами учредило «Акционерное общество для обследования и устройства предприятий в России» с капиталом 400 тыс. рублей. Одной из целей новой фирмы объявили посреднические услуги «по покупке и продаже всяких полезных ископаемых, в том числе нефти, а также для производства разведок, исследования месторождений для эксплуатации их впредь до передачи таковых» [9, с. 156]. Тогда А.К. Гедовиус и стал сотрудником фирмы Вогау.

Как отметил директор Института российской истории РАН, доктор историче-



Альфред Карлович Гедовиус в 1905 г.

ских наук Юрий Александрович Петров, в этой области «деятельность общества Кнопов и Вогау в целом оказалась малоэффективной... Единственная до конца проведенная обществом сделка относится к 1913 г., когда им за 600 тыс. р. были куплены угольные копи близ Челябинска. Комбинация была проведена по предложению Вогау, заинтересованных в снабжении углем их уральских металлургических заводов, объединенных под фирмой О[бщест]ва Белорецких заводов. Оно владело четырьмя заводами в районе Челябинска и огромной земельной собственностью в виде прилегающих к заводам округов общей площадью 250 тыс. дес. Отметим, что в состав земель фирмы входил район со ставшей впоследствии знаменитой г[орой] Магнитной...» [9, с. 157–158].

Интереснейший пример деятельности А.К. Гедовиуса на Урале привели Иван Федорович Галигузов и Владимир Петрович Баканов в книге «Станица Магнитная». Они на основе архивного документа написали, что во время золотой лихорадки в районе станицы «московский житель Альфред Карлович Гедовиус в июне 1914 года вбил заявочный столб между горами Атач и Дальняя, сориентировав место так: "Примерно 210 сажен находится триангуляционный пункт на горе Атач, примерно в 9 верстах к юго-востоку виднеется церковь Агаповского поселка и примерно в 75 саженях к северо-востоку находится кузница магнитного рудника горы Дальней"» [3, с. 133]. Дальнейшая судьба заяв-



Супруги Альфред Карлович и Клара Рудольфовна Гедовиусы в 1915 году

ленного участка осталась неизвестной, но из-за начавшейся вскоре войны прибыли от него фирма Вогау, скорее всего, не получила.

В некрологе А.К. Гедовиуса сообщалось: «За время службы в этой фирме А.К. пришлось посетить и осмотреть почти все медные рудники и даже заявки в Сибири, на Урале и на Кавказе и осмотреть попутно ряд других месторождений. Под его руководством производились разведки Белоканского месторождения на Кавказе [в Азербайджане]. В 1914 г. он приступил к разведке Аршинского месторождения [в Башкирии], установив присутствие колчеданов среди железных месторождений Белорецкого округа на Урале» [1, с. 154].

В начале 1915 г. Альфреда Карловича призвали в Государственное Ополчение, в 15-ю ополченскую легкую батарею, где он числился прапорщиком, и отправили на Юго-Западный фронт. Почти сразу, 16 (29) апреля того года его сильно контузило на наблюдательном пункте, находившемся на высоте 83.4 близ деревни Пукино Невельского уезда Витебской губернии. Он отправился на лечение, а 28 апреля

(11 мая) 1916 г. Николай II приказал наградить его орденом Св. Анны 4-й степени с надписью «за храбрость», который носился на эфесе личного холодного оружия. У артиллеристов таковым являлся полуметровый бебут (иначе «кривой кинжал»). Подлечившегося прапорщика Гедовиуса перевели в 116-й артиллерийский дивизион, и он продолжил воевать на Юго-Западном фронте, а 18 апреля (1 мая) 1917 г. Временное Правительство наградило его орденом Св. Станислава 3-й степени.

Вскоре А.К. Гедовиуса демобилизовали и командировали на Урал для технического надзора за разведкой и разработкой колчеданных месторождений [1, с. 154]. Во время революции фирму «Вогау и Ко» ликвидировали, а Альфред Карлович перешел в Акционерное Российское Общество [1], которое вскоре национализировали, и он уехал в Петроград. Там на заседании Присутствия Геолкома 26 сентября 1918 г. его официально приняли «инженером для разведок», считая работающим с 1 сентября. В Росгеолфонде хранятся его отчеты о работе на Ежовском (1918 г.) и Калатинском (1919 г.) медноруд-





Кинжал бе́бут и щиток ордена Св. Анны 4-й степени с надписью «за храбрость»

2025

ных месторождениях, а также «Краткие литературные сведения о Белореченском руднике» 1919 года.

В 1919 г. А.К. Гедовиуса командировали в Олонецкую губернию для промышленной оценки и разведки Пудожгорского железорудного месторождения. Однако, приехав в Петрозаводск, он узнал, что оно занято неприятелем, и решил заняться другим железорудным месторождением — Койкарским, которое пока находилось в прифронтовой полосе. Там он отобрал 17 проб, которые сдал в лабораторию Геолкома для анализа.

В конце того года Альфреда Карловича пригласили для работы в Сланцевый Комитет [1], но там он пробыл недолго, так как в 1920 г. должен был съездить за семьей в Либаву. Его пребывание в Латвии затянулось, и вернулся он лишь в начале 1924 года.

Меж тем, еще в 1918 г. при Горном Управлении ВСНХ создали Центральный Комитет Промышленных Разведок, который в 1920 г. возглавил легендарный Николай Николаевич Тихонович. В 1922 г. этот Комитет переименовали в Центральное Управление Промышленных Разведок (ЦУПР), а в марте следующего года присоединили к Геолкому. Заведующим созданного при Геолкоме Бюро Разведок 1 мая 1924 г. назначили вернувшегося из Либавы А.К. Гедовиуса. В конце того года он руководил алмазным бурением глубокой скважины на Октябрьском железорудном руднике в Кривом Роге, но дела по организации Бюро Разведок постоянно отвлекали его от полевых работ. Зато у него появилось время для завершения своей геофизической статьи, основную часть которой он наверняка подготовил еще в Латвии.

1 февраля 1925 г. Альфред Карлович сделал доклад о геофизических методах разведки на открытом годичном заседании Геолкома – его рекомендовали опубликовать, и вскоре статья вышла в «Известиях Геологического Комитета» [4]. Фундаментальный тезис в ее начале сводился к следующему: «Не подлежит никакому сомнению, что заключения, сделанные на основании наблюдений на земной поверхности, будут иметь под собою более прочное основание, если обобщенные данные о подземном геологическом строении будут дополнены данными о физических свойствах пород, залегающих

II.

Геофизические методы поисков и разведок полезных ископаемых ¹).

А. Н. Гедовиус.

(Geophysikalische Untersuchungsmethoden zur Aufsuchung und Erforsehung von Bodenschätzen. Von A. Gedovius.)

Уже с давих времен учение пытались путем примененая физических законов проникнуть во внутреннее строение земного шара. Все свое вининанае они обращали на оприделение плотисти его от центра к поверхности и в связи с изучением распределения температуры старались оделать заключения относительно распределеныя масс внутри земного шара. Все эти исследования получили свое освещении в физической геологах.

Начиная со второй половины прошлого столотия, на замечаем попытки использовать достижения ф зики для целей практической геологии, и только в самое последнее вречя все такие начинания, сичала разрознению, начали группироваться в одно целое, объединаясь уже в специальную дисциплану, к-торая постепенно развиваясь из чистой физики, чистой геофизики и прыктической геология в конечном приложении своем, для разрешения вопросов практического характера, получила название прикладной геофизики.

До свх пор все разведочные и горные выработки проектировались на основания геологических данных, полученимх путом наблюдения в местах доступных непосредственному взучению. На основания таких исследований при помощи методов геологии можно сделать заключение только о составе непосредственно наблюдаемого участка земной поверхноств. Заключения же очносительно строения и состава недоступных к вучению пород, находящихся глубоко под поверхностью, когут быть голько более или менее вероятными предположениями, осеованными на теориях, гипотезах и обобщениях.

На основания таких теорегических выводов, проектировались обыкновенно все разведочные работы, которые, определяя промышлееную ценность месторождении, вместе с тем служили и для проверки сделаных предположений в обобители.

В зависимости- от изученности района, на основанен естественных разрезов в наличия искусственных обнажений, получаемых путем бурения выв проведения горных выработок, степень обоснованности геологаческих выводов возрастает, но вместе с тем непропорционально увеличиваются и те денежные

Доклад, прочитанный на отгрытом годовом заседания 1 февраля 1925 г.
 Нзв. Геол. Кол., 1925 г., г. ІСІУ, № 1

Начало статьи А.К. Гедовиуса [4]

под поверхностью. Такими свойствами являются плотность, магнитная проницаемость, электропроводность и т. п. Эти свойства имеют то необычайно ценное качество, что им присуще некоторое влияние, сказывающееся на известном расстоянии. Влияние это возможно обнаружить посредством физических измерений в ряде точек на поверхности и путем математических вычислений установить его источник... Однако к правильному разрешению поставленных задач часто приводит только исследование нескольких физических свойств, учитываемых в соответственной последовательности. Поэтому нужно подчеркнуть, что все геофизические методы должны составлять одну продуманную систему, и что нельзя ограничиться применением одного какого-либо способа, не проверив его иногда дополняющими его другими методами» [4, с. 14]. Таким образом, Альфред Карлович фактически оказался одним из пионеров зарождающейся технологии комплексирования геофизических методов.

Опираясь на этот фундамент, он так описал структуру своей статьи: «Физиче-

ские свойства... можно разделить, согласно Р. А[м]бронну, на две группы. Первая характеризуется непосредственным проявлением на расстоянии. Сюда принадлежат: магнитность, плотность и радиоактивное излучение. Ко второй группе относятся физические свойства, не обладающие способностью непосредственно проявляться на расстоянии и влияющие на распространение искусственно посылаемой в землю энергии. Сюда принадлежат электропроводность, диэлектрическая постоянная и упругость.

Следуя такому разделению, постараюсь дать некоторое представление о методах, базирующихся на использовании каждого из этих физических свойств в отдельности, для целей поисков и разведок» [4, с. 15].

Изложение дальнейшего содержания статьи для исторического очерка было бы чрезмерным, поэтому остановимся лишь на списке литературы к ней, включающей 21 отечественную публикацию и 162 зарубежных источника. Для сравнения в учебном пособии А.И. Заборовского такой список состоит всего из 7 отечественных и 6 зарубежных публикаций [7]. Вероятно, дело в том, что Александр Игнатьевич готовил пособие к изданию уже после 1930 г., когда сталинский режим осуществил свое главное преступление против отечественного высшего образования: ликвидировал так называемые учебные программы максимум. Детали этого преступления автор очерка изложил ранее [2]. После осуществления ликвидации уровень образованности выпускников университетов и вузов рухнул настолько, что многих из них стало трудно отличать от техников. Негативные последствия тогдашней реорганизации отечественного высшего образования не удается преодолеть до сих пор...

Работа в Геологическом Комитете не позволяла Альфреду Карловичу организовывать свои полноценные полевые сезоны, но он старался не терять навыков. Так, он участвовал в оценке ряда месторождений, в том числе на Кавказе, и его отзывы оказывались решающими для дальнейшего направления разведочных работ. Самым же любопытным представляется его посещение Таймыра в 1926 г., где тогда знаменитый Николай Николаевич Урванцев изучал открытое им малосульфидное платиновое месторождение Норильск II. Это посещение Н.Н. Урванцев кратко описал в своей книге «Открытие Норильска» [10].

Вообще-то, стремительно деградирующий Геолком не желал выделять Урванцеву средства на его экспедицию, но на ее проведении настоял бывший тогда председателем ВСНХ СССР Ф.Э. Дзержинский. В сложившейся непростой ситуации А.К. Гедовиус захотел лично осмотреть район поисков, и отправился туда в одиночестве. Далее приведем подробную цитату из воспоминаний Н.Н. Урванцева, которая наиболее адекватно характеризует профессиональный уровень Альфреда Карловича. Оговорим лишь, что его фамилия ошибочно писалась Урванцевым как «Гидовиус», но в цитате она приводится в правильном виде:

«В августе для экспертизы Норильск посетил начальник геологоразведочного отдела Геолкома А.К. Гедовиус. Приехав в Дудинку на пароходе, он не стал дожидаться оленей, которые были далеко на Агапе, а пришел в Норильск пешком в сопровождении проводника-долганина. Это был геолог с большим научным и практическим стажем, осматривавший в прежнее время с целью экспертизы многие вновь открываемые рудные месторождения Урала, Сибири и Средней Азии. Его авторитету доверяли самые крупные компании, и не было случая, чтобы А.К. Гедовиус ошибался. После отдыха мы взяли геологические молотки и пошли вдвоем осматривать рудный Норильск. Ходок он был отменный, хотя уже тогда ему было более 50 лет [на самом деле 47 лет]. За день мы обошли площадь от гор Рудной и Барьерной до Гудчихи. Я все ему показывал, сообщал свои геологические предположения. Он только внимательно слушал, иногда коечто переспрашивал. Потом, уже поздно вечером после обхода по возвращении, присев на камни, чтобы отдохнуть, я спросил Гедовиуса: "А что, А.К. Гедовиус, стоящее ли дело Норильск?" Он ответил: "Да, стоящее", укрепив мое убеждение в больших промышленных перспективах Норильска. На другой день он осмотрел угольное месторождение горы Шмидта, угольные и рудные штольни, буровые установки и керновый материал. Глубина пробуренных скважин, не превышавшая 50-70 м, его совершенно не удовлетворила. Он полагал, что в дальнейшем сетью скважин должна быть покрыта вся гора Рудная на

юг до самых верховьев ручьев Угольного и Медвежьего, но это уже дело не Геолкома, а специальной организации. Отдохнув, Гедовиус уехал обратно в Дудинку на оленях, вызванных нами из Часовни. Позволить ему снова идти пешком [около 100 км] по размокшей осенней тундре было бы недопустимо» [10, с. 171–172]. Цитированное утверждение Н.Н. Урванцева «не было случая, чтобы А.К. Гедовиус ошибался», как говорится, дорогого стоит...

В 1927 г. Научно-техническое Управление (НТУ) ВСНХ командировало Альфреда Карловича в Германию для ознакомления с применяющимися за границей геофизическими методами разведок полезных ископаемых. О его поездке Известия Геолкома не сообщали, но Ю.В. Евдошенко нашел в «Российском государственном архиве экономики» (РГАЭ) отзыв члена Президиума Коллегии НТУ И.М. Губкина от 2 апреля 1928 г. на отчет о командировке Гедовиуса, фрагмент которого воспроизвел в своей книге [6, с. 204]. Дополним его сообщение полученной благодаря любезности сотрудника РГАЭ Бориса Борисовича Лебедева информацией из оригинала: РГАЭ. Ф. 3429. Оп. 7. Д. 3536. Л. 65.

По словам Губкина, поначалу А.К. Гедовиус ознакомился с работой созданного незадолго до его приезда отдела геофизики в Государственной Геологической Службе Германии (Staatlichen Geologischen Dienste Deutschlands), a 3aтем – с деятельностью нескольких частных предприятий, занимающихся разведочной геофизикой. Он посетил старинные рудники Раммельсберга близ города Гослар, разработку которых, по современным данным, начали вести еще до нашей эры. Там его познакомили с электроразведкой методом «интенсивности», с помощью которой стремились обнаружить сброшенную часть полиметаллического месторождения. Кроме того, он познакомился с новыми электроразведочными и сейсмическими разработками Ричарда Амбронна, на чьи публикации начала 1920-х гг. ссылался в своей геофизической статье. На И.М. Губкина особое впечатление произвели сообщения отчета А.К. Гедовиуса об успехах братьев Шлюмберже (Губкин писал их фамилию как Шлюмберг) в применении электроразведки при построении структурных карт нефтяных месторождений. Свой отзыв Губкин подытожил



Альфред Карлович Гедовиус в конце 1920-х годов

следующим образом: «Все вышеизложенное показывает, что цель командировки достигнута, и деньги на нее затрачены не даром». Познакомившись с материалами командировки А.К. Гедовиуса, советские нефтяники решили организовать поездку во Францию Д.В. Голубятникова, в результате которой удалось организовать в СССР совместные исследования с фирмой братьев Шлюмберже...

В июне 1927 г. скончался Иван Семенович Васильев – давний друг и сотрудник Альфреда Карловича еще со времен работы в Верх-Исетском горном округе. С 1924 г. он тоже трудился в Геолкоме, так что некролог Васильеву составил, естественно, А.К. Гедовиус [5]. Его здоровье начало не справляться с постоянными перегрузками и совсем сдало к концу зимы 1929 года: 2 марта он скончался «после операции» [1, с. 153], и его похоронили на Смоленском лютеранском кладбище Ленинграда.

Некролог А.К. Гедовиусу заканчивался следующими словами: «Геологический Комитет потерял в лице А.К. крупного организатора. Его товарищи по работе лишились человека высоких душевных качеств, всегда отзывчивого и сердечного. С глубокой грустью проводили мы дорогого Альфреда Карловича. Лучшим памятником ему будет успех того дела, которому он отдал все свои силы» [1, с. 155]. Удивляет сожаление Геолкома о потере в его лице не выдающегося специалиста

в разведке недр и никогда не ошибавшегося эксперта, а всего лишь «крупного организатора». Фактически это утверждение сотрудников деградировавшего Геолкома являлось их чистосердечным признанием в том, что они тогда в своем большинстве считали себя не столько геологами, сколько лишь организаторами исследований геологов. В это время появлялись многочисленные публикации с критикой работы Геолкома.

Приведем лишь один пример. В начале 1929 г. профессор Владимир Иванович Лучицкий напечатал в журнале «Минеральное сырье и цветные металлы» статью «К вопросу о совместной работе Геологического Комитета и Научно-Исследовательских Институтов» [8]. Там он высказался следующим образом: «...должны

быть широко использованы те геологические работы целевого назначения, иногда крупные, которые проводятся другими учреждениями по ВСНХ... Следует только изменить связь этих работ с Геологическим Комитетом не по пути практикующегося в настоящее время метода крайнего империализма [выделение мое. Ю.Б.], резкого недоверия к этим работам, а путем выработки совместно с этими учреждениями... способов съемки и обмена результатов геологических съемок» [8, с. 23]. В итоге через год Геолком расформировали, а его остатки с 1 апреля 1930 г. стали официально называться Институтом Геологической Карты. Разведчиков недр уровня А.К. Гедовиуса там практически не осталось. Как поучал нас А.С. Пушкин, «Добрым молодцам урок»...

ЛИТЕРАТУРА

- 1. А.К. Гедовиус (Некролог) // Известия Геологического Комитета. 1929. Т. 48. № 3. С. 153-155.
- 2. Блох Ю.И. Программы минимум и программы максимум. Заметки по истории высшего геолого-геофизического образования в России // Геофизический вестник. 2012. № 4. С. 6–11.
- 3. Галигузов И.Ф., Баканов В.П. Станица Магнитная. Магнитогорск. 1994. 398 с.
- 4. **Гедовиус А.К.** Геофизические методы поисков и разведок полезных ископаемых // Известия Геологического Комитета. 1925. Т. 44. № 1. С. 13–42.
- 5. **Гедовиус А.К.** Иван Семенович Васильев (некролог) // Известия Геологического Комитета. 1927. Т. 46. № 5. С. 529-532.
- 6. **Евдошенко Ю.В.** Неизвестное «Нефтяное хозяйство». 1920–1941 гг. Очерки по истории нефтяной

БЛОХ

- промышленности СССР и отраслевого научно-технического журнала. М: ЗАО «Издательство Нефтяное хозяйство». 2010. 344 с.
- 7. **Заборовский А.И.** Геофизические методы разведки. М.-Л.: НКТП Государственное научно-техническое горное издательство. 1932. 152 с.
- 8. **Лучицкий В.И.** К вопросу о совместной работе Геологического Комитета и Научно-Исследовательских Институтов // Минеральное сырье и цветные металлы. 1929. № 1. С. 21–29.
- 9. Петров Ю.А. Коммерческие банки Москвы. Конец XIX в. 1914 г. М: РОССПЭН. 1998. 368 с
- 10. **Урванцев Н.Н.** Открытие Норильска. М: Наука. 1981. 175 с.

ОБ АВТОРЕ



Юрий Исаевич
Профессор, доктор физико-математических наук.
Один из ведущих специалистов России
в области интерпретации гравитационных
и магнитных аномалий.

Автор более 100 печатных работ.