

Иркутский научный центр СО РАН
Центральная научная библиотека

Вклад сибирских, иркутских ученых
в дело Победы в годы
Великой Отечественной войны
(1941-1945)
Фронт и тыл

Ч. 1. И.А. Кобеляцкий – геолог - ученый и практик.
Поиск и разведка полезных ископаемых для
укрепления обороны страны

Кустова Е.М., Бараш С.М.

Иркутск. 2022



Неоценим вклад российских ученых в дело Победы нашей страны в Великой Отечественной войне. Известные академики, члены-корреспонденты академии наук, доктора и кандидаты различных научных отраслей, профессора и доценты вузов – они трудились и воевали во имя Победы своей Родины с фашистскими захватчиками.

Иркутская академическая наука создавалась силами вузовской иркутской науки и ученых из Центральной части России, имена которых были уже известны в биологических, химических, геохимических и других направлениях науки. В годы войны, многие известные ученые находились в эвакуации в Сибири, в г. Иркутске. Они обогатили иркутскую науку своими знаниями и оказали большое влияние на развитие молодых научных кадров. Например, большую работу по использованию местных ресурсов вел чл.-корр. АН СССР (с 1943 г. академик) С.С. Смирнов. Ряд тем по инженерной геологии, имевших непосредственное отношение к геологическим учреждениям Иркутска, выполнил чл.-корр. АН СССР С.В. Обручев. В годы войны они вели исследования в Сибири и преподавали в Иркутском государственном университете - ИГУ).



Академик АН
СССР
Сергей Сергеевич
Смирнов



Чл.-корр. АН
СССР Сергей
Владимирович
Обручев

С другой стороны, представители иркутских ученых, изучавшие природные богатства Восточной Сибири, показавшие на практике свои организаторские способности и научное чутье в поиске необходимых для народного хозяйства минеральных ресурсов, – внесли свой вклад в практику промышленного освоения природных богатств страны. И многие из них трудились в суровое военное лихолетье.

Один из таких людей – Игорь Александрович Кобеляцкий (1910–2004). Он прошел путь от рядового иркутского геолога-прораба и исследователя-практика до заместителя министра геологии РСФСР. Один из активных членов оргкомитета по созданию в г. Иркутске филиала Академии наук СССР. Исследовал геологическое строение Восточного Саяна и Якутии.



Восточный Саян — горная система в Южной Сибири. В ландшафте гор присутствует тайга и, в значительной части – высокогорье. Кроме того здесь существует около 100 ледников. Среди полезных ископаемых Восточного Саяна – золото, графит, бокситы, асбест, фосфориты и др.



Зам. министра геологии РСФСР И.А. Кобеляцкий

Игорь Александрович Кобеляцкий родился 18 июня 1910 г. в городе Ковна (Каунас - до 1795 – Ковно, в 1795–1919 гг. – Ковна, Литва). В 1938 г. окончил геологический факультет Иркутского государственного университета (ИГУ). Был активным участником общественно-политической жизни вуза, входил в состав Комитета комсомола университета.



Старая Литва – Ковенский замок



*Геологический факультет
Иркутского госуниверситета,
ул. Ленина, 3*



*Комсомольский актив ИГУ. Игорь Кобеляцкий
во втором ряду справа (1935 или 1936 г.)*

Еще студентом, начал работать геологом-прорабом в Восточно-Сибирском геологическом управлении (ВСГУ относилось тогда к Читинскому геологоуправлению). Был начальником геологических партий, экспедиций ВСГУ.



*Здание в Иркутске
на ул Сухэ-Батора 17а
(на пересечении с ул. Карла
Маркса), где раньше
располагалось ВСГУ*

На фото - верхний ряд слева-направо: Скабичевский Павел Павлович, [?], Серов Леонид Петрович, Одинцов Михаил Михайлович. Нижний ряд слева-направо: Иванов Борис Александрович, Сухомазов [Илья Данилович?], Кобеляцкий Игорь Александрович, [?]. Молодые геологи. Иркутск, 1932 г.

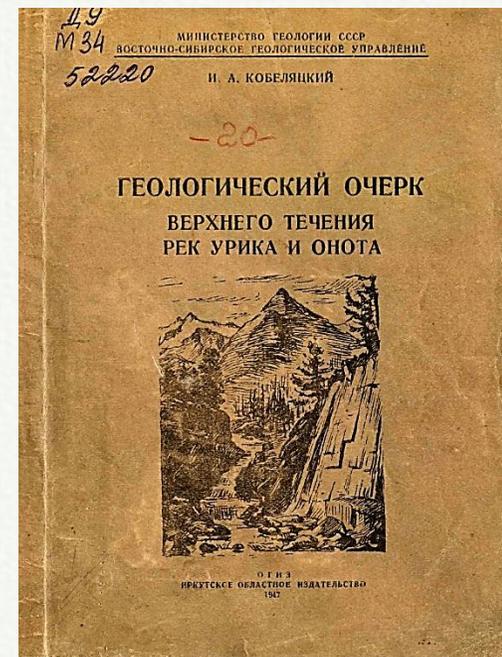
В 1940 г., накануне Великой Отечественной войны, экспедиции и разведочно-поисковые партии добились больших успехов в открытии месторождений полезных ископаемых – угля, железа, марганца, необходимых для черной металлургии Восточной Сибири. На сайте Российского Федерального геологического фонда (Росгеолфонд) есть сведения о геологических разысканиях геологами ВСГУ ценных и редких металлов. Это отражено и в отчетах И.А. Кобеляцкого. Например:

К геологии и петрографии бассейнов среднего течения рек Гутара, Тагула и Бирюсы (отчет о геологических работах Гутарской партии Восточно-Сибирского Геол. Управл. за 1939 г.) / ВСГУ; И.А. Кобеляцкий. 1940. Геологическая съемка и поиски. Золото, слюда, редкие металлы. Инв. № 112003. И другие отчеты.



По итогам довоенных исследований И.А. Кобеляцкого в 1947 г. был опубликован «Геологический очерк верхнего течения рек Урика и Онота (Восточные Саяны)», куда вошли некоторые отчеты Игоря Александровича.

На фото А. Белинского – лучшие люди ВСГУ топограф К.А. Скручаев, ст. буровой мастер Д.Г. Сюткин, геолог И.А. Кобеляцкий (Восточно-Сибирская правда. 1941. 1 января).



Онот - река в Бурятии и Иркутской области России

В суровые годы Великой Отечественной войны Игорь Александрович работал в геологических партиях Восточно-Сибирского геологуправления, выполняя задание Правительства по поиску полезных ископаемых. Его отчеты о поисково-исследовательской работе, проведенной в 1941-1945 гг. не были опубликованы, т. к. содержали особо секретную и ценную информацию о выявленных драгоценных металлах и других полезных ископаемых для нужд обороны и экономики страны. Их тематику и место проведения можно найти на сайте Росгеолфонда. Например: *Отчет о работах Нерчуганской геолого-поисковой партии за 1940-1941 гг. Геология и полезные ископаемые бассейнов рек Олекмы, Нерчугана, Иначи и Джилура / ВСГУ ; И.А. Кобеляцкий, А.М. Вильтаев. 1943. Инв. № 1015. 51 л., 1 кн. Геологическая съемка и поиски : олово, вольфрам, молибден. Тунгокоченский, Забайкальский край; Могочинский, Забайкальский край.*

Материалы по геологии бассейнов рек Сенцы и Джамболук [Жомболук]. (Окончательный отчет Восточно-Саянской партии за 1943 г./ ВСГУ ; Кобеляцкий И. А. и Алексеева О. П. 1946. 2, 188 стр. 6 фото в тексте, 6 текст. 6 граф. прил. Инв. № 134411.

Краткие сведения о месторождениях редких металлов, железа, цветных металлов и минерального топлива Восточной Сибири / ВСГУ ; И.А. Кобеляцкий. 1944. Инв. № 1733. 32 л., 1 кн. Редкие металлы, Цветные металлы, Черные металлы, Твёрдые горючие полезные ископаемые. Восточная Сибирь.

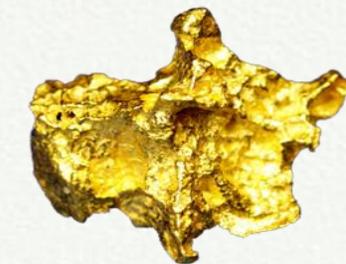
Полезные ископаемые Иркутской области на службу обороны страны / ВСГУ ; И.А. Кобеляцкий. 1944. Инв. № 2049. 25 л., 1 кн. Планирование и экономика. Восточная Сибирь, Иркутская область.



Вольфрам



Олово



Золото



Слюда



И.А. Кобеляцкий

За успешное выполнение работы по выявлению стратегических запасов минерального сырья для промышленности в военный период, наряду с другими геологами Комитета по делам геологии при Совнаркомех СССР, Указом Президиума Верховного совета СССР от 14 января 1944 г. И.А. Кобеляцкий был награжден медалью «За трудовую доблесть».

В 1944–1945 гг. Игорь Александрович работал главным геологом Восточно-Сибирского геологического управления. В послевоенный период И.А. Кобеляцкого назначают начальником ВСГУ (1945–1951 гг.).

Еще в 1941 г. ученые вузов города и геологи ВСГУ поднимали поднимают вопрос о создании в Иркутске филиала Академии наук СССР с целью исследования природных ресурсов Восточной Сибири. Но помешала война.

В 1949 г. был создан оргкомитет по организации академического учреждения в г. Иркутске, куда вошли ученые и профессора ИГУ и геологи ВСГУ, в т. ч. И.А. Кобеляцкий. В феврале этого же года Восточно-Сибирский филиал АН СССР (в дальнейшем – Иркутский научный центр СО РАН) был создан. Это событие стало началом развития академической науки региона. Были организованы научно-исследовательские институты по различным отраслям науки – биология, геология, астрофизика, химия и др. В 1963 г. было сдано первое здание Иркутского Академгородка.



(Окончание. — Начало см. на 2-стр.).

- МЕДАЛЬЮ «ЗА ТРУДОВУЮ ДОБЛЕСТЬ»**
- 36. Жукова Михаила Михайловича — консультанта Украинского геологического управления, доктора геолого-минералогических наук.
 - 37. Заборовского Александра Игнатьевича — заведующего кафедрой геофизики Московского геолого-разведочного института.
 - 38. Звонарева Ивана Николаевича — старшего отраслевого инженера Западно-Сибирского геологического управления.
 - 39. Зimina Игоря Александровича — главного инженера Челябинского отделения Уральского геологического управления.
 - 40. Зиновьева Анатолия Георгиевича — инженера-буровика Ленинградского геологического управления.
 - 41. Ивашина Фёдора Дмитриевича — начальника планового отдела Комитета по делам геологии при СНК СССР.
 - 42. Иванова Алексея Николаевича — заведующего палеонтологическим кабинетом Уральского геологического управления.
 - 43. Клименко Николая Фёдоровича — старшего бурового мастера Западно-Сибирского геологического управления.
 - 44. Кобеляцкого Игоря Александровича — геолога Восточно-Сибирского геологического управления.



О награждении работников Комитета по делам геологии при Совнаркомех СССР // Ведомости Верховного Совета СССР. 1944. 27 января.

В конце 1946 года в Восточно-Сибирское геологическое управление поступила директива из Министерства геологии СССР о создании специализированной экспедиции по поиску алмазов. Приказом начальника ВСГУ И.А. Кобеляцкого № 32 от 15 января 1947 г. была образована Тунгусская (Амакинская) экспедиция и определена ее структура. Возглавил ее доцент ИГУ М.М. Одинцов, будущий чл.-корр. АН СССР.

В 1951 г., согласно правительственному решению «по ускорению поисков и разведки угольных и железорудных месторождений юга Якутии» была основана Южно-Якутская комплексная экспедиция (ЮЯКЭ), которую предложили возглавить И.А. Кобеляцкому.

Из воспоминаний Э.Ю. Савченко, гл. инженер ЮЯКЭ, заслуженного геолога РСФСР: «Экспедиция ... проводила разведку каменноугольных, в том числе Нерюнгринского, и железорудных месторождений, выполняла большие объемы геологосъемочных работ ... была поставлена задача, в сжатые сроки подготовить запасы коксующихся углей и железных руд, как базы для будущего угольно-металлургического комплекса». Геологи начали обустраиваться в п. Чульман, где пришлось жить в бараках, оставшихся после закрытия здесь ГУЛАГа. В Алдано-Чульманском угленосном районе было открыто Нерюнгринское месторождение коксующегося угля.

Затем ЮЯКЭ стала заниматься и разведкой слюды, золота, пьезокварца и т. д.

Фото 1. Амакинская экспедиция.

Фото 2 (нижнее). Нерюнгринский угольный разрез.



В 1957 г. И.А. Кобеляцкий был назначен начальником вновь образованного Якутского территориального геологического управления (ЯТГУ). Геолог В.А. Биланенко писал в книге «Геологическая служба Якутии» (2012): «И.А. Кобеляцкому предстояло создать слаженный геологический коллектив. В короткие сроки он побывал во всех экспедициях, посетил важнейшие объекты. Его огромная организаторская работа во время руководства ЯТГУ принесла отдачу: успешно велись поиски алмазов, в результате которых была открыта трубка Айхал, был открыт Куларский золотоносный район, начаты региональные геофизические работы». В 1963 году И.А. Кобеляцкого переводят начальником Оренбургского ТГУ. Затем, в 1965 г., его назначают заместителем министра геологии РСФСР (работал в должности до 1979).

Игорь Александрович «имел ведомственный «чин» полного директора геологической службы (четыре звезды при двух просветах на петлицах форменного кителя). И.А. Кобеляцкий внешне был очень колоритным человеком - чернобровый, ясноглазый с крупными чертами лица, в отлично сидевшей на нем красивой форме «полного директора». Он производил сильное впечатление!» (из воспоминаний И.С. Бредихина, нач. ЮЯКЭ в 1960-1963 гг.). На всех должностях И.А. Кобеляцкий проявил себя не только как грамотный специалист и руководитель, но и как очень мудрый и порядочный человек. Награжден медалью «За трудовую доблесть», Орденом Октябрьской Революции, Орденом Ленина. Лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники. Имя И.А. Кобеляцкого присвоено школе № 7 пос. Чульман (Якутия).

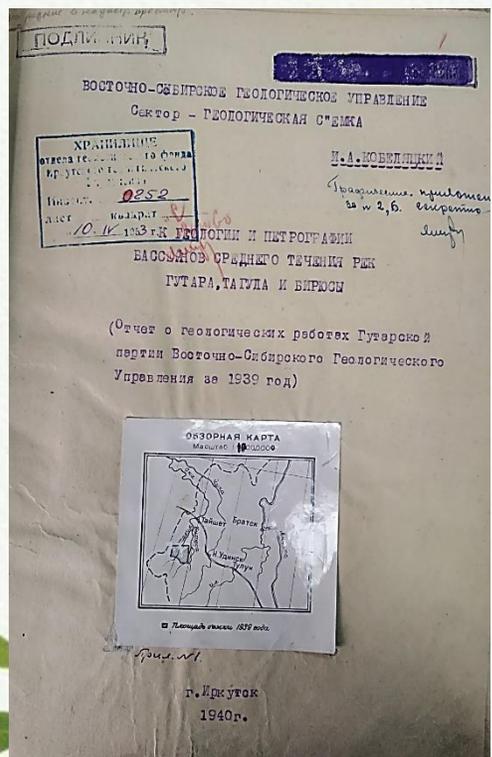


И.А. Кобеляцкий в кителе



*Школа № 7 пос. Чульман
(Якутия)*

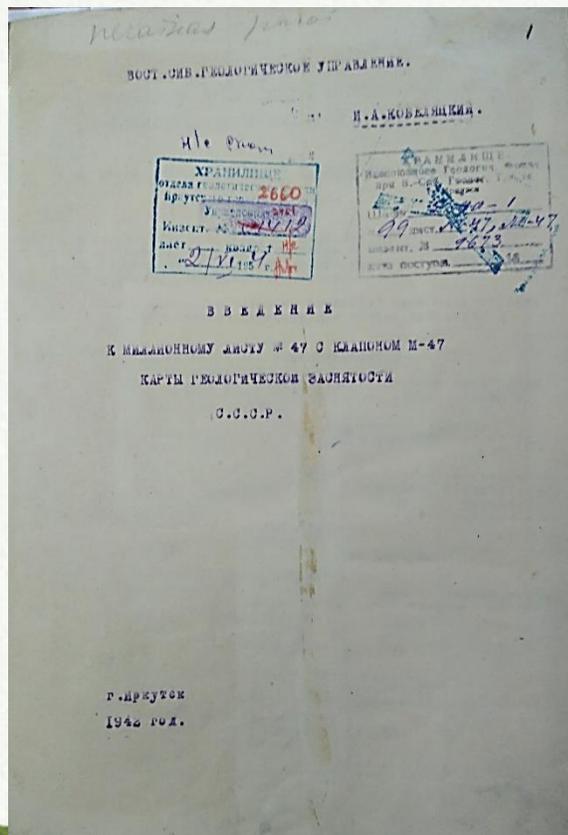
И.А. Кобеляцкий - один из организаторов академической науки Восточной Сибири. Внес значительный вклад в исследование, поиск и разведку полезных ископаемых для обороны страны в годы Великой Отечественной войны, в развитие угольной и железорудной промышленности РФ. Его многие работы по исследованию природных ресурсов края, отчеты по итогам партий и экспедиций до сих пор находятся под грифом «секретно» и не опубликованы, что является пробелом в историографии научных работ по геологии и гидрологии Сибири. Задача библиографов – выявить и довести эту информацию до современных исследователей, содействовать сохранению научного наследия геолога-ученого и практика И.А. Кобеляцкого.



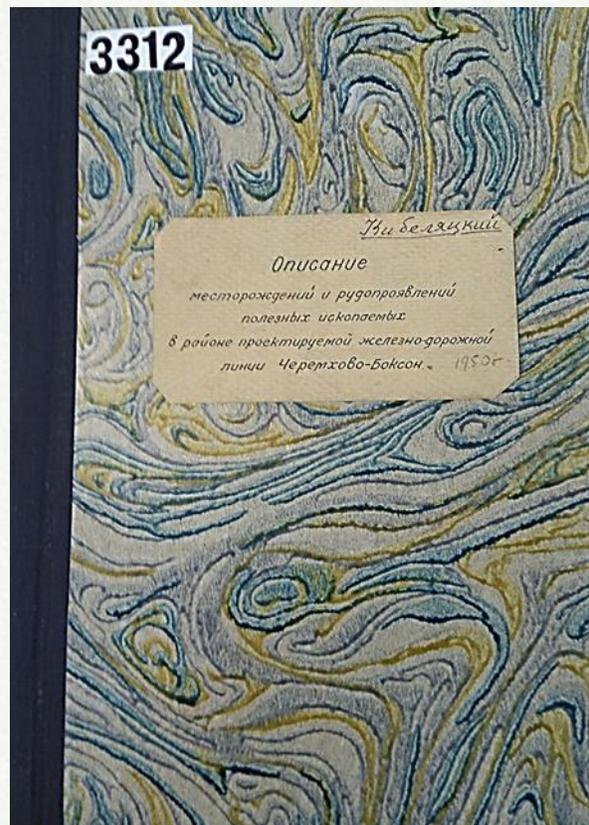
Титульный лист «К геологии и петрографии бассейнов среднего течения рек Гутара, Тагула и Бирюсы: (отчет о геол. работах Гутарской партии ВСГУ за 1939 г.) Кобеляцкий И.А. 1940.

Рис. И.А. Кобеляцкого к отчету: 1. Выход гнейсовых гранитов (ортогнейсов) в виде сланца с характерной матрацевидной отдельностью (водораздел с. Енза-Голумбей); 2. Выход ультраосновных пород с характерной для них шаровой отдельностью (верх. Течение р. Голумбей).

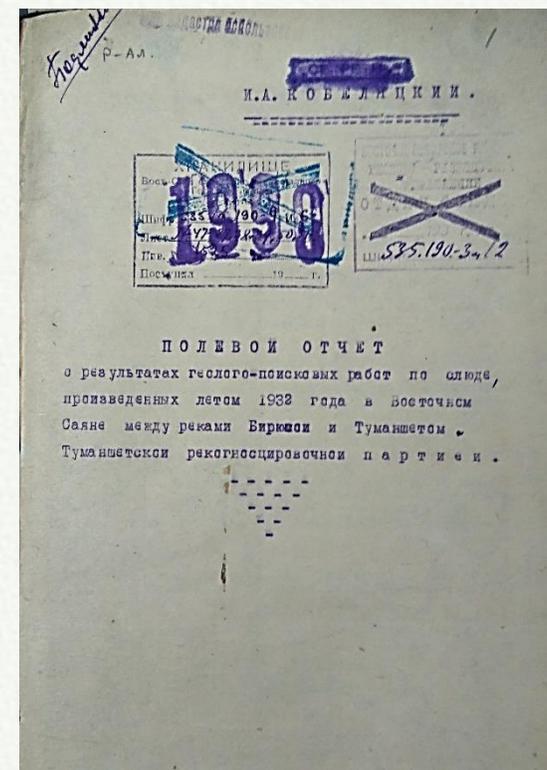
Некоторые труды И.А. Кобеляцкого (геологические отчеты) на сайте Российского Федерального геологического фонда (фотосканы титульных листов – тексты многих отчетов засекречены). Сканы предоставлены Иркутским филиалом Росгеолфонда.



Введение к миллионному листу № 47 с клапаном М-47 карты геологической занятости С.С.С.Р. / ВСГУ ; И.А. Кобеляцкий. Иркутск, 1942.



Описание месторождений и рудопроявлений полезных ископаемых в районе проектируемой железно-дорожной линии Черемхово-Боксон / ВСГУ ; И.А. Кобеляцкий. Иркутск, 1950.



Полевой отчет о результатах геолого-поисковых работ по слюде, произведенных летом 1932 г. в Восточном Саяне между реками Бирюсы и Туманшетом Туманшетской рекогносцировочной партией / ВСГУ ; И.А. Кобеляцкий. Иркутск, 1932.

Труды И.А. Кобеляцкого

Восточные Саяны / В.П. Солоненко, И.А. Кобеляцкий. Иркутск, 1947. 98 с.

Геологический очерк верхнего течения рек Урика и Онота : (Восточные Саяны) / отв. ред. С.В. Обручев. Иркутск, 1947. 128 с. (Материалы по геологии и полезным ископаемым Вост. Сибири ; вып. 20).

Геологическое строение и нефтегазоносность Якутской АССР / Г.Д. Бабаян, ..., И.А. Кобеляцкий [и др.] ; под ред. В.Г. Васильева. Москва : Гостоп-техиздат, 1960. 478 с. : карт.

И другие работы.

Литература о И.А. Кобеляцком

Сергеев Ю.В. Баллада об экспедиции. Москва : Арина, 1997. 168 с. : фот.

Кобеляцкий Игорь Александрович // История геологической службы России (1700–2000). Персоналии. Москва, 2002. С. 246.

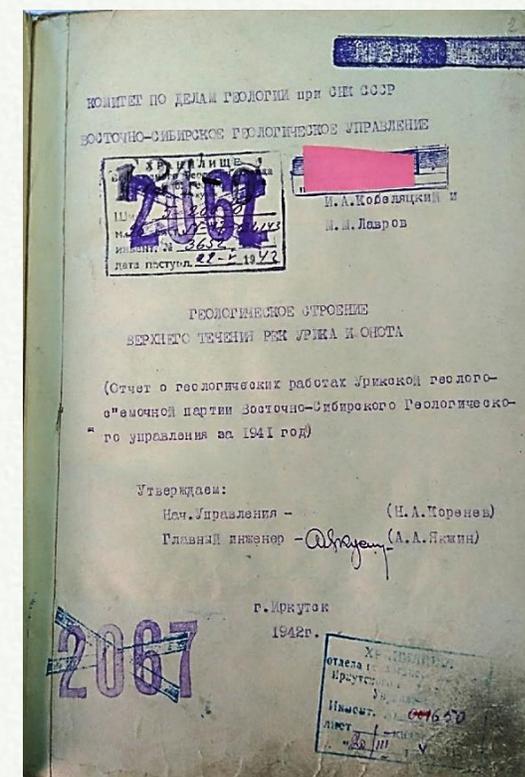
Габышев В.Д. Кобеляцкий Игорь Александрович – организатор единой геологической службы Якутии // Вестник Госкомгеологии. 2014. № 1. С. 93-95 : портр.

Кобеляцкий И.А. [Труды : геологические отчеты 1940-1960-х гг.] // Российский Федеральный геологический фонд. Электронный каталог геологических документов : сайт. URL:

// <https://www.rfgf.ru/catalog/index.php> (дата обращения 17.04.2022). *И другие источники.*



*Солоненко В.П., Кобеляцкий И.А.
Восточные Саяны : очерк. Иркутск,
1947. 99 с. : ил.*



*Фото титульного листа отчета
1942 г. (Иркутский филиал ФБУ
"ТФГИ по СФО")*

Кустова Е.М., Бараш С.М.

Вклад сибирских, иркутских ученых в дело Победы в годы Великой Отечественной войны (1941-1945). Фронт и тыл. Ч.1. И.А. Кобеляцкий : электронная презентация. Иркутск, 2022. Доступ с сайта ЦНБ ИНЦ СО РАН. Раздел «Научный полк. День Победы». URL: <http://csl.isc.irk.ru/>.



Геологи



Каменный уголь



*Лавовая стенка
на берегу реки
Жомболок
(Бурятия)*



Нерюнгри сегодня

