

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Федеральное агентство по недропользованию
Министерство образования и науки Российской Федерации
Российское геологическое общество
Томский государственный университет
Томский политехнический университет

III Всероссийская научно-практическая конференция,
посвященная памяти В.П. Орлова

«ОРЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ»

16–17 апреля 2025 г.

Томск

2025

Целью конференции является обсуждение вопросов российского геологического образования на фоне трансформации высшего образования РФ и требований, выдвигаемых профессиональным сообществом в условиях реализации концепции развития минерально-сырьевой базы РФ до 2040 года, а также медицинского обеспечения работников отрасли в удаленных и труднодоступных районах РФ.

Конференция посвящена памяти Виктора Петровича Орлова (23.03.1940-21.08.2021), видного общественно-политического деятеля современной России, Министра природных ресурсов РФ (1996-1999 гг.), Председателя Общественного Совета при Министерстве природных ресурсов и экологии РФ, Президента Российского геологического общества, выпускника и почетного доктора Томского государственного университета.

Конференция пройдет в формате круглых столов:

1. Геологическое образование на фоне трансформации высшего образования РФ и новой стратегии развития минерально-сырьевой базы;
2. Медицинская геология и биоминералогия: вопросы науки, практики и бизнес-партнерства

В рамках конференции предполагаются экскурсии по образовательным комплексам геологической подготовки геолого-географического факультета ТГУ и инженерной школе природных ресурсов ТПУ.

УЧАСТНИКИ

В конференции планируется участие руководителей геологической отрасли, представителей организаций недропользователей, сервисных компаний, образовательных и научно-исследовательских учреждений.

МАТЕРИАЛЫ

Материалы конференции будут опубликованы в электронном формате и размещены в базе РИНЦ (<http://elibrary.ru>). Отдельные доклады будут рекомендованы к публикации в журналах «Разведка и охрана недр», «Известия Томского политехнического университета» и «Геосферные исследования».

Требования к оформлению в приложении 1.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

7000 рублей - бизнес-сообщество

3500 рублей - образовательные и научно-исследовательские организации

1500 рублей - заочное участие, а также стоимость участия для студентов и аспирантов.

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

02 апреля 2025 г. – окончание приема заявок и заполнение регистрационной формы;

02 апреля 2025 г. – окончание приема тезисов.

РЕГИСТРАЦИЯ

Для регистрации в качестве участника конференции, пожалуйста заполните форму по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/67b2b1fa50569032a643094d>

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЕ

Научная библиотека Национального исследовательского Томского государственного университета, г. Томск, пр. Ленина, 34А

ПРЕДСЕДАТЕЛИ ОРГКОМИТЕТА

Машковцев Г.А. – президент
ОО «РОСГЕО», ФГБУ «ВИМС»

Галажинский Э.В. – ректор НИ ТГУ

ОРГКОМИТЕТ

Майер Г.В. – президент НИ ТГУ

Тишин П.А. – декан ГГФ НИ ТГУ

Татьянин Г.М. – зав. кафедрой, ГГФ НИ ТГУ

Парначев В.П. – профессор НИ ТГУ

Лещинский С.В. – профессор ГГФ НИ ТГУ

Барановская Н.В. – профессор НИ ТПУ

Гусева Н.В. – профессор НИ ТПУ

Полиенко А.К. – доцент НИ ТПУ

Язиков Е.Г. – профессор НИ ТПУ

Шабанина О.И. – начальник Отдела геологии
и лицензирования по Томской области

Вольфсон И.Ф. – ответственный секретарь,
к.г.-м.н., ФГБУ «ИМГРЭ»

Гермаханов А.А. – директор департамента
государственной политики и регулирования в
области геологии и недропользования
Минприроды России

КОНТАКТЫ:

<https://ggf.tsu.ru/>

E-mail: rosgeotomsk@mail.ru

Почтовый адрес: 634050, г. Томск, пр. Ленина, 36, ТГУ ГГФ

Планируется издание тезисов конференции в виде сборников на русском языке и размещения в РИНЦ (elibrary.ru). По согласованию с научными редакциями избранные материалы будут рекомендованы к публикации в журналах «Минеральные ресурсы России. Экономика и управление» и «Разведка и охрана недр».

УДК

НАЗВАНИЕ ТЕЗИСОВ

¹Иванов В.В., ²Петров А.А., ¹Сидорова О.В.

¹Организация, Город, *E-mail*

²Организация, Город, *E-mail*

³Организация, Город, *E-mail*

*Исследование выполнено при финансовой поддержке проектов
РФФИ №18-05-60021 и 18-05-60219.*

Аннотация на русском языке (300–500 знаков вместе с пробелами). **Times New Roman**, кегль 10 пт, межстрочный интервал одинарный
Ключевые слова: 3-8

Объем представляемых тезисов до 2 машинописных страниц формата **A4**, включая рисунки, таблицы, список литературы и аннотация. Поля 2 см

Текст предоставляется в формате MS WORD. Для текста допускается использование только шрифтов **Times New Roman** и **Symbol**, кегль 12, межстрочный интервал **одинарный**, переносы не допускаются, **выравнивание по ширине**, **абзацный отступ 5 мм**, в текст могут быть вставлены формулы с использованием Microsoft Equation с ссылкой в круглых скобках (1).

$$K = \frac{R}{L \cdot T}, \quad (1)$$

Все виды форматирования выполняются только при помощи средств WORD. Таблицы и рисунки в текст не вставляются и оформляются в виде отдельных файлов. Ссылки на рисунки и таблицы в тексте даются в круглых скобках и выделяются курсивом: (*рис. 1*) или (*рис. 1 а, б; рис 2.*), (*табл. 2*) или (*рис. 1; табл. 2, 3*). Ссылки на литературу авторские (с указанием фамилии автора и года издания): (Иванов, 1999), (Иванов, Петров, 2000; Сидоров и др., 2001), (Корреляция..., 1999), (Иванов, 1999, 2000; Петров 2001).

Размерности. В материалах должны преимущественно использоваться физические единицы и обозначения, принятые в Международной системе единиц СИ. Правила написания физических величин также изложены в «ГОСТ 8.417-2002»

Таблицы оформляются (вместе с заголовком и примечаниями к таблице) в виде отдельных файлов MS WORD (шрифт Times New Roman и Symbol, кегль 10, межстрочный интервал одинарный, переносы не допускаются) и должны быть доступны для редактирования. Каждый столбец/строка должны иметь заголовки/подписи.

Рисунки предоставляются в растровых форматах *.tif, .jpg с разрешением 300 точек на дюйм (dpi). Для рисунков, выполненных с помощью векторных графических редакторов (Corel Draw, Free Hand и пр.) рекомендуется, наряду с растровым, присылать файлы в исходном формате. На самом рисунке использован один из стандартных шрифтов: Arial, Symbol. Размер шрифта внутри рисунка не более 11 пт. Рубрикация иллюстраций внутри одного рисунка должна быть на латинице - **a, б, в, г...**, либо **1,2,3,4...** без скобок.

Вся графика должна быть представлена в фактическом размере; то есть рисунки должны соответствовать 100% их размеров на печати, чтобы масштабирования не требовалось.

Обрезайте фигуры, чтобы не осталось лишнего белого пространства, граничащего с рисунком. Тщательно проверьте каждый рисунок на ненужные элементы (элементы, которые не предназначены для печати). Некоторые ненужные элементы могут быть не видны на экране, но проявиться на печати. Такие элементы должны быть найдены и удалены.

Подписи к рисункам вставляются в тезисы MS WORD по мере упоминания, отделяются пустой строкой от основного текста. Допускается использование только шрифтов Times New Roman и Symbol, кегль 10, межстрочный интервал одинарный, переносы не допускаются. Использование цветных рисунков допускается.

Литература. Ссылки на литературу авторские (с указанием фамилии автора и года издания): (Иванов, 1999), (Иванов, Петров, 2000; Сидоров и др., 2001), (Корреляция..., 1999), (Иванов, 1999, 2000; Петров 2001).

Список литературы составляется в алфавитном порядке, сначала русские, затем англоязычные источники. В список включаются только опубликованные работы. Заголовок «Литература» выполняется курсивом, кегль 10 пт, размещение по центру документа, без абзацного отступа; далее – список: шрифт обычный, кегль 10 пт, отступ 0,5 см.

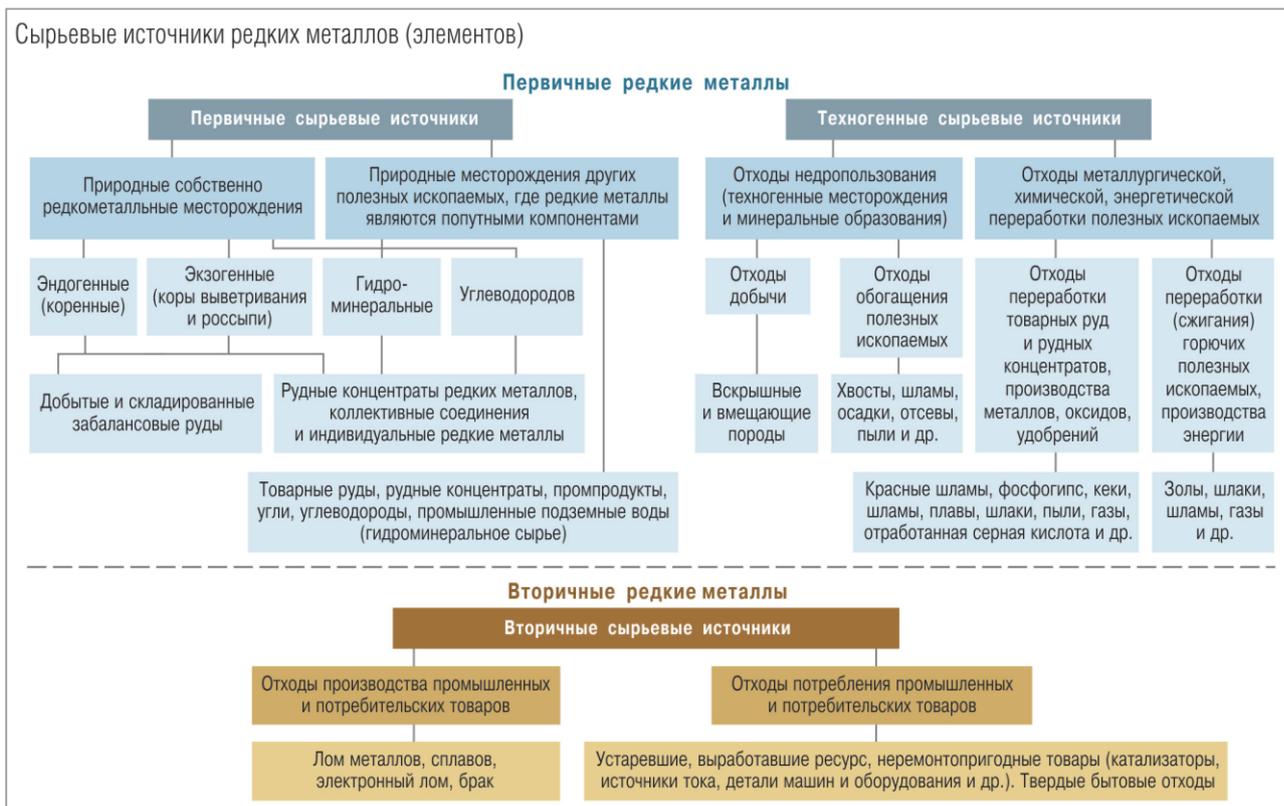


Рис. 1. Сырьевые источники редких металлов (элементов)

Литература

Абрахам Д. Элементы силы. Гаджеты, оружие и борьба за устойчивое будущее в век редких металлов: пер. с англ. М.: Изд-ва Института Гайдара, 2019. 336 с.

Быховский Л.З., Тигунов Л.П., Темнов А.В. Об определении понятия «редкие элементы» («редкие металлы»): исторический и терминологический аспекты // Минеральный ресурсы России. Экономика и управление. 2015. №3. С. 32–38

Boynnton W.V. Geochemistry of the rare earth elements: meteorite studies // Rare Earth Element Geochemistry / Ed. P. Henderson. Oxford-Amsterdam: Elsevier, 1984. pp. 63–114.

Gruau G., Bernard-Griffiths J., Lecuyer C. The origin of U-shaped rare earth patterns in ophiolite peridotites: Assessing the role of secondary alteration and melt/rock reaction // Geochim. Cosmochim. Acta. 1998. V. 62, pp. 3545–3560.