

## Информация о Научном совете РАН по проблемам обогащения полезных ископаемых

наименование совета, комитета, комиссии

### 1. Справочная информация

№	Численность (фактическая)	Информация об утверждении	Контактная информация (ФИО, тел., эл. почта)			Сайт (если есть)
			Председатель	Заместители председателя	Ученый секретарь	
1	2	3	4	5	6	7
	32	Утверждён Постановлением Бюро ОНЗ РАН №13000/1-3 от 19.01.2021 г.	Чантурия Валентин Алексеевич, vchan@mail.ru, моб.т. +7(903)509-56-47 раб.т. +7(495)360-57-55	Александрова Татьяна Николаевна, alexandrovat10@gmail.com моб.т. +7(911)9935647  Матвеева Тамара Николаевна tmatveyeva@mail.ru моб.т. +7(905)771-00-43	Чекушина Татьяна Владимировна, council-ras@bk.ru, моб.т. +7(926)409-85-85 раб.т. +7(495)360-57-55	<a href="https://xn--80apgmdbfl.xn--p1ai/?page_id=257">https://xn--80apgmdbfl.xn--p1ai/?page_id=257</a>

### 2. Структура

#### Наименование совета, комитета, комиссии

#### Бюро Научного совета РАН

1. **Чантурия Валентин Алексеевич** - академик РАН, доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В.Мельникова Российской академии наук
2. **Александрова Татьяна Николаевна** – член-корреспондент РАН, доктор технических наук, профессор РАН, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный горный университет», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
3. **Матвеева Тамара Николаевна** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В.Мельникова Российской академии наук
4. **Чекушина Татьяна Владимировна** - кандидат технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В.Мельникова Российской академии наук
5. **Дмитрак Юрий Витальевич** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В.Мельникова Российской академии наук

6. **Кондратьев Сергей Александрович** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела им. Н.А. Чинакала Сибирского отделения Российской академии наук
7. **Курков Александр Васильевич** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н.М.Федоровского», Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
8. **Рассказов Игорь Юрьевич** – член-корреспондент РАН, доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт горного дела Дальневосточного отделения Российской академии наук
9. **Седельникова Галина Васильевна** - доктор технических наук, ОП «Геотехнологический центр» АО «Росгео»
10. **Устинов Иван Давыдович** - доктор химических наук, АО НПК «Механобр-техника»
11. **Федотов Константин Вадимович** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
12. **Щипцов Владимир Владимирович** - доктор геолого-минералогических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Института геологии Карельского Научного Центра РАН

#### **Рабочие группы или секции (если есть)**

##### **Рабочая группа «Технологическая минералогия. Дезинтеграция и рудоподготовка»**

1. **Ануфриева Светлана Ивановна** - кандидат технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н.М.Федоровского», Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
2. **Брыляков Юрий Евгеньевич** - доктор технических наук, ООО «ЕвроХим – Научно-исследовательский центр»
3. **Котова Ольга Борисовна** - доктор геолого-минералогических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии им. Н.П. Юшкина Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук
4. **Ожогина Елена Германовна** - доктор геолого-минералогических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н.М.Федоровского», Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

##### **Рабочая группа «Флотация, гравитация, магнитная и электромагнитная сепарация»**

1. **Алгебраистова Наталья Константиновна** - кандидат технических наук, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
2. **Лавриненко Анатолий Афанасьевич** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук
3. **Максимов Исаак Исорович** - доктор технических наук, ЗАО "Механобр-Инжиниринг"

4. **Морозов Юрий Петрович** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральский государственный горный университет», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
5. **Чантурия Елена Леонидовна** - доктор технических наук, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

**Рабочая группа «Комплексная переработка минерального сырья, гидрометаллургические процессы»**

1. **Гольберг Григорий Юрьевич** – доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук
2. **Морозов Валерий Валентинович** - доктор технических наук, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
3. **Хатькова Алиса Николаевна** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Забайкальский государственный университет», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4. **Юшина Татьяна Ивановна** - кандидат технических наук, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС", Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

**Рабочая группа «Переработка техногенного сырья. Экологические и экономические аспекты»**

1. **Зелинская Елена Валентиновна** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
2. **Макаров Дмитрий Викторович** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем промышленной экологии Севера Кольского научного центра Российской академии наук
3. **Орехова Наталья Николаевна** - доктор технических наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4. **Шадрунова Ирина Владимировна** - доктор технических наук, федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем комплексного освоения недр им. академика Н.В. Мельникова Российской академии наук

**Ассоциированные члены Научного совета**

1. **Бектурганов Нуралы Султанович** - доктор технических наук, академик НАН Республики Казахстан
2. **Жарменов Абдурасул Алдашевич** - доктор технических наук, академик НАН Республики Казахстан
3. **Пилов Петр Иванович** - доктор технических наук, Национальная горная академия Украины

Отчет о работе Научного совета РАН по проблемам обогащения полезных ископаемых за 2023 г.

наименование совета, комитета, комиссии

## 1. Заседания

№	Дата и место проведения	Тема заседания (рассматриваемые вопросы, выступающие)	Решения и рекомендации по итогам заседания	Информация о реализации решений	Информационная ссылка (если заседание освещалось)
1.	05 октября 2023 г. в рамках конференции «Плаксинские чтения 2023, г. Москва, НИТУ МИСИС	<p><b>Расширенное заседание Научного совета</b></p> <p><i>Выступающие:</i>            академик РАН В.А. Чантурия            чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова            д.г.-м.н. Ожогина Е.Г.            д.т.н. А.А. Лавриненко            д.т.н. А.В. Курков            д.т.н. Д.В. Макаров            д.т.н. Е.В. Зелинская            д.т.н. Е.Л. Чантурия            д.т.н. К.В. Федотов,            д.т.н. С.А. Кондратьев,            д.т.н. Т.Н. Матвеева            д.т.н. И.В. Шадрюнова            д.т.н. Ю.Н. Дмитрак            к.т.н. Т.И. Юшина            д.т.н. А.Н. Хатькова            д.т.н. Н.Н. Орехова</p>	<p>Принято решение в соответствии с поручением Президента Российской Федерации от 28 июня 2022 г. № Пр-11-30 для достижения технологического суверенитета и обеспечения высокотехнологичных отраслей промышленности России стратегическими металлами и другими ресурсами на основе комплексной и экологически безопасной переработки природного и техногенного минерального сырья сконцентрировать исследования ведущих организаций и инжиниринговых компаний в области переработки минерального сырья на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• развитии фундаментальных и прикладных исследований по созданию новых продуктов и материалов из нетрадиционного минерального сырья;</li> <li>• разработке эффективных технологий и их апробации по извлечению лития из рудного сырья Колмогоского и Полмостундровского месторождений и рассолов;</li> <li>• проведении совместных исследований академических институтов, вузов и инжиниринговых компаний по созданию отечественных реагентов собирателей и модификаторов;</li> <li>• создании новых и совершенствовании</li> </ul>	<p>Решение разослано в Институты и ВУЗы для включения в планы НИОКР.            Размещено на сайте конференции и тиражировано в ведущих научных журналах: «Обогащение руд», «Горный журнал», «Цветные металлы», «Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых»</p>	

№	Дата и место проведения	Тема заседания (рассматриваемые вопросы, выступающие)	Решения и рекомендации по итогам заседания	Информация о реализации решений	Информационная ссылка (если заседание освещалось)
			<p>существующих технологий получения высококачественной железорудной продукции;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разработке гравитационно-магнитной технологии получения марганцевых концентратов из труднообогатимых марганцевых руд месторождений Усинское и Порожинское;</li> <li>• развитию исследований по научному обоснованию и разработке физико-химических основ технологий комплексной и глубокой переработки отходов с получением селективных минеральных сорбентов редких и редкоземельных элементов на основе смектитов; удобрений и глинозема на основе сыниритов; пигментов на основе диоксида титана и оксида железа; игольчатого волластонита из отходов производства борной кислоты на базе Дальневосточного ГОКа; щелочных и редких металлов из техногенных месторождений Ярославского ГОКа;</li> <li>• разработке и экспериментальной апробации экологощадящих бесцианидных, гравитационных, комбинированных и других технологий переработки хвостов обогатительных фабрик;</li> <li>• развитию исследований, направленных на мониторинг состояния окружающей среды горнопромышленных предприятий и совершенствование технологий оборотного водоснабжения.</li> </ul>		

№	Дата и место проведения	Тема заседания (рассматриваемые вопросы, выступающие)	Решения и рекомендации по итогам заседания	Информация о реализации решений	Информационная ссылка (если заседание освещалось)
2	20.11.2023 г г. Москва, ИПКОН РАН	<p><b>Расширенное Бюро Научного совета</b> при участии директора Горного института КНЦ РАН, д.т.н. Лукичёва С.В. и заместителя директора по научной работе Горного института КНЦ РАН, к.т.н. Опалева А.С.</p> <p><i>Выступившие от Научного совета:</i> академик РАН В.А. Чантурия чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова чл.-корр. РАН И.Ю. Рассказов д.т.н. Ю.Н. Дмитрак д.г.-м.н. Е.Г. Ожогина д.т.н. А.А. Лавриненко д.т.н. Н.Н. Орехова д.т.н. А.В. Курков д.т.н. Д.В. Макаров д.т.н. Е.Л. Чантурия к.т.н. Т.В. Чекушина д.т.н. Т.Н. Матвеева</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Согласована тематика Международной конференции «Инновационные процессы обогащения и глубокой переработки редкометаллического и горнохимического сырья и комплексных руд цветных и черных металлов» (Плаксинские чтения — 2024), запланированной к проведению 23-27 сентября 2024 г. в Горном институте Кольского научного центра РАН (г. Апатиты)</li> </ul>	<p>Сформирован организационный комитет конференции; обсуждены направления заказных (пленарных) докладов. Информация размещена на сайте Плаксинских чтения и адресно тиражирована всем организациям, вузам и корпорациям, работающим в сфере недропользования.</p>	
3	29.11.2023-30.11.2023 г. г. Москва Торгово-промышленная палата	<p><b>Расширенное заседание Высшего горного совета горнопромышленников России и Комитета ТПП РФ</b> «О повышении минерально-сырьевого комплекса на основе реализации мер по технологической независимости РФ»</p>	<p>На пленарной сессии «Государственные стратегии поддержки горной науки и инноваций» академик РАН В.А.Чантурия изложил основные стратегические направления развития горных наук и высшего образования в современных условиях для эффективного создания инновационных процессов извлечения полезных ископаемых из недр и последующей их комплексной и глубокой</p>	<p>Выработано решение по основным направлениям создания и реализации импортозамещенной продукции. Решение тиражировано, отчет о заседании размещен на сайте.</p>	<p><a href="https://news.tpprf.ru/ru/post-release/5220423/">https://news.tpprf.ru/ru/post-release/5220423/</a></p>

№	Дата и место проведения	Тема заседания (рассматриваемые вопросы, выступающие)	Решения и рекомендации по итогам заседания	Информация о реализации решений	Информационная ссылка (если заседание освещалось)
		<p><i>Участники - члены Научного совета:</i>            академик РАН Чантурия В.А.            д.т.н. Матвеева Т.Н.            д.т.н. Шадрюнова И.В.            д.т.н. Курков А.В.            к.т.н. Ануфриева С.И.            к.т.н. Юшина Т.И.            к.т.н. Чекушина Т.В.</p> <p><i>Модератор тематической сессии «Обогащение минерального сырья и актуальные вопросы технологического суверенитета» - Т.И. Юшина</i></p>	<p>переработки с получением готовой продукции конкурентно способной с зарубежными аналогами.</p> <p>Академиком РАН В.А. Чантурия и членом-корреспондентом РАН Т.Н. Александровой подготовлены предложения по теме: «<i>О повышении эффективности минерально-сырьевого комплекса на основе реализации мер по технологической независимости РФ</i>» к разделу «Обогащение минерального сырья и актуальные вопросы технологического суверенитета»</p>		

## 2. Мероприятия

(участие в проведении и развитии фундаментальных научных исследований, прогнозировании основных направлений научного, научно-технологического и социально-экономического развития Российской Федерации, экспертном научном обеспечении, популяризации достижений науки и техники, редакционно-издательской деятельности)

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
1.	02-06 октября 2023 г. г. Москва, НИТУ МИСИС	Международная конференция « <b>Современные проблемы комплексной и глубокой переработки минерального сырья природного и техногенного происхождения</b> » (Плаксинские чтения – 2023).	ФГБУН «Институт проблем комплексного освоения недр имени академика Н.В. Мельникова Российской академии наук», ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС», Отделение наук о Земле Российской академии наук организовали и провели 2-6 октября 2023 г. в Москве на базе НИТУ «МИСИС» международную конференцию « <b>Современные</b>	<a href="https://cloud.mail.ru/public/pP1v/TuYruqA2F">https://cloud.mail.ru/public/pP1v/TuYruqA2F</a>  <a href="http://plaksin.xn--80apgmbdf1.xn--p1ai/foto.php">http://plaksin.xn--80apgmbdf1.xn--p1ai/foto.php</a>  <a href="http://plaksin.xn--80apgmbdf1.xn--p1ai/download/%D0%A0%D0%B">http://plaksin.xn--80apgmbdf1.xn--p1ai/download/%D0%A0%D0%B</a>

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
		<p><i>Оргкомитет:</i> председатель – академик РАН В.А. Чантурия сопредседатель - д.т.н. Т.В. Матвеева секретарь – к.т.н. Т.В. Чекушина</p> <p><i>Члены оргкомитета и члены Программного комитета:</i> чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова, д.т.н. Ю.Н. Дмитрак, д.т.н. С.А. Кондратьев д.т.н. А.В. Курков д.т.н. Д.В. Макаров д.г.-м.н. Е.Г. Ожогина чл.-корр. И.Ю. Рассказов д.т.н. К.В. Федотов д.т.н. Е.Л. Чантурия д.т.н. И.В. Шадрунова</p> <p>В работе конференции приняли участие 26 членов Научного совета РАН по проблемам обогащения полезных ископаемых</p>	<p><b><i>проблемы комплексной и глубокой переработки природного и нетрадиционного минерального сырья»</i></b> (Плаксинские чтения – 2023).</p> <p>В конференции приняли участие 26 члена Научного совета РАН по проблемам обогащения полезных ископаемых, более 250 представителей из 67 организаций, в том числе 16 академических и 10 отраслевых институтов, 13 университетов и институтов, 3 зарубежных института, 6 крупных горно-металлургических компаний и 13 инжиниринговых компаний, в том числе 2 общественные организации, 3 редакции профильных научных журналов. В числе авторов докладов 3 действительных члена Российской академии наук, 2 член-корреспондента РАН, представители ассоциации НП «Горнопромышленники России», 27 докторов наук, 42 кандидата наук, 28 молодых ученых. На конференции было заслушано 13 пленарных лекций, на 5 секциях представлено 108 докладов.</p> <p>Тематика конференции соответствовала основополагающим документам по развитию минерально-сырьевой базы России, в том числе Стратегии развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства РФ от 22.12.2018 г. №2914, Программе фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2021–2030 годы) в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 31.12.2020 г. № 3684-р., направление 1.5.7 Горные науки; 1.5.7.2 Комплексная, технологически эффективная и экологически безопасная добыча, обогащение и глубокая переработка минерального сырья и Постановлению Президиума РАН от 11 апреля 2023 г.</p>	<p><a href="#">5%D1%88%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_2023.pdf</a></p>



№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
			<p>№70 «О состоянии и перспективах развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации».</p> <p>Участниками отмечена важность результатов научно-исследовательских работ, представленных в докладах. Доклады имеют высокий уровень как фундаментальных, так и прикладных исследований. Экспериментальные результаты, научные разработки и предлагаемые технологии представляют несомненный интерес и будут востребованы в реальном секторе экономики.</p> <p>Значительная часть докладов была представлена молодыми учеными, что подтверждает преемственность и высокий уровень научных школ в области обогащения полезных ископаемых. По результатам конкурса в рамках проведения конференции за наиболее интересные теоретические и экспериментальные результаты в области переработки минерального сырья 6 (шесть) молодых ученых награждены дипломами и памятным подарками.</p>	
2.	30 января – 03 февраля 2023 г., г. Москва, (Горный институт НИТУ «МИСиС»)	<p>XXXI Международный научный симпозиум <b>«Неделя Горняка -2023»</b></p> <p><u>Члены оргкомитета:</u> академик РАН В.А. Чантурия</p> <p><u>Руководители секций:</u> д.т.н., И.В. Шадрунова д.т.н. Т.Н. Матвеева к.т.н. Т.И. Юшина</p> <p><u>Ученые секретари секций:</u> к.т.н. Т.В. Чекушина</p>	<p>Симпозиум объединяет представителей бизнеса, власти, научного и образовательного сообществ со всего мира.</p> <p>Обсуждались современные проблемы и инновации горнопромышленного комплекса, представляются ведущие разработки и исследования представителей горных школ России и Европы.</p> <p>Под руководством членов Научного совета проведены секции «Обогащение и глубокая переработка полезных ископаемых», «Охрана окружающей среды в промышленных регионах» и «Энергетика и повышение энергоэффективности промышленных предприятий».</p> <p>По результатам проведения работы выработаны рекомендации дальнейшего развития указанных направлений.</p>	<p><a href="https://mining-media.ru/ru/expoarchiv/17743-nedelya-gornyaka-2023">https://mining-media.ru/ru/expoarchiv/17743-nedelya-gornyaka-2023</a></p>

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
3.	23-27 октября 2023 г., Москва, ИПКОН РАН	<p>16 Международная научная школа молодых ученых и специалистов <b>«Проблемы освоения недр в XXI веке глазами молодых»</b></p> <p><i>Члены оргкомитета</i> академик РАН В.А. Чантурия д.т.н. И.В. Шадрунова к.т.н. Т.В. Чекушина</p> <p><i>Руководители секций:</i> д.т.н. проф. И.В. Шадрунова к.т.н. Т.В. Чекушина д.т.н. Т.Н. Матвеева</p>	<p>В работе Школы приняли участие более 150 человек из академических и отраслевых институтов, ВУЗов, горно-обогатительных предприятий России, Китая, Японии, Казахстана, Вьетнама.</p> <p>Было представлено 128 докладов 200 авторов, из них заслушано 61 доклад, в числе которых 8 пленарных.</p> <p>В работе конференции приняло участие 3 академика, 1 член-корреспондент РАН, 10 докторов наук, 23 кандидата наук, около 60 аспирантов и студентов.</p> <p>Представлены последние достижения в области теории и технологии комплексного освоения недр Земли.</p>	<a href="https://xn--80apgmdbfl.xn--p1ai/?page_id=9448">https://xn--80apgmdbfl.xn--p1ai/?page_id=9448</a>
4.	16 марта 2023 г. Москва, Площадка: отель Балчуг Кемпински.	<p>II отраслевая конференция <b>"Редкоземельные металлы-2023"</b></p> <p><i>Модераторы и участники с докладом:</i> д.т.н. А.В. Курков к.т.н. С.И. Ануфриева к.т.н. Т.И. Юшина</p>	<p>Обсуждалась ситуация в России с производством редкоземельных металлов для вывода отрасли на новый уровень развития: проблемы мирового рынка РЗМ и место РФ в нем; роль отраслевой «дорожной карта»; вывод РЗМ из-под повышенного НДС; перспективные проекты производства редких и редкоземельных металлов; «точки роста» внутреннего потребления РМ и РЗМ; источники финансирования отрасли.</p> <p>Представлен доклад «Развитие технологий переработки комплексных руд стратегических редких металлов» (авторы Курков А.В. и Ануфриева С.И.).</p>	<a href="https://vims-geo.ru/ru/news/vims-na-ii-otraslevoj-konferencii-redkozemelnye-metally-2023/">https://vims-geo.ru/ru/news/vims-na-ii-otraslevoj-konferencii-redkozemelnye-metally-2023/</a>
5.	17-18 мая 2023 г. Иркутск, Институт земной коры СО РАН	<p>Международная конференция <b>«Технологическая минералогия в оценке качества минерального сырья природного и техногенного происхождения»</b></p> <p><i>Председатель оргкомитета</i> д.г.-м.н. В.В. Щипцов</p>	<p>Представлены разделы фундаментальных и прикладных исследований в области использования технологическая минералогия в решении проблем комплексной и экологически безопасной переработки минерального сырья России. Освещены вопросы применения современных методов и подходов в исследованиях вещественного состава твердых полезных ископаемых и перспективы интенсификации технологии обогащения минерального сырья.</p>	<a href="http://international.krc.karelia.ru/vent.php?id=379&amp;plang=r">http://international.krc.karelia.ru/vent.php?id=379&amp;plang=r</a>

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
			Представлен пленарный доклад «Роль технологической минералогии в оценке минеральных ресурсов Фенноскандинавского щита» (докладчик В.В. Щипцов).	
6.	22-25.06.2023 г. г. Миасс, Россия	XXIV научный семинар <b>«Минералогия техногенеза - 2023»</b>  <i>Член оргкомитета и докладчик</i> д.т.н. Д.В. Макаров	Работа в оргкомитете и выступление с докладом «Получение пеноматериалов на основе отходов обогащения алмазов»	<a href="http://video.mineralogy.ru/">http://video.mineralogy.ru/</a>
7.	20-23 августа 2023 г. г. Чэнду, Китай	<b>Международный конгресс по Прикладной минералогии (15th ICAM)</b>  <i>Президент ICAM Council:</i> д.г.-м.н. О.Б. Котова	Представлен пленарный доклад (“Advanced Bauxite Mineral with Improved Characteristics”), Котова О.Б. - конвинуер секции “Nature-like materials on mineral basis, Biomineralogy, and Medical Mineralogy”, соредактор сборника трудов.	<a href="http://icam2023.swust.edu.cn">http://icam2023.swust.edu.cn</a>  <a href="https://onznews.wdcb.ru/sep23/15-j-mezhdunarodnyj-kongress-po-prikladnoj-mineralogii.html">https://onznews.wdcb.ru/sep23/15-j-mezhdunarodnyj-kongress-po-prikladnoj-mineralogii.html</a>
8.	10-12 октября 2023 г., Санкт-Петербург, Горный университет	Международная конференция - годовое собрания РМО <b>«Минералого-геохимические исследования для решения проблем петро- и рудогенеза минерального сырья и их рационального использования»</b>  <i>Член оргкомитета и председатель секции «Технологическая и экологическая минералогия»:</i> д.г.-м.н. В.В. Щипцов <i>Участники члены Научного совета</i> д.г.-м.н. Е.Г. Ожогина д.г.-м.н. О.Б. Котова д.г.-м.н. В.В. Щипцов	Обсуждены последние достижения основных проблем и перспектив фундаментальной и прикладной минералогии, кристаллографии, геохимии. Особое внимание уделено новым научным знаниями в области технологической и экологической минералогии.	<a href="https://minsoc.ru/2023.html">https://minsoc.ru/2023.html</a>
9.	25.11.2023- 01.12.2023 г. г. Стамбул (Турция)	<b>Международный конгресс по геонаукам (MedGU-2023)</b>	Представлен доклад « <i>Flotability of sulfide minerals as a factor in increasing the efficiency of their recovery</i> » (Флотационная способность сульфидных минералов как фактор).	<a href="https://2023.medgu.org/">https://2023.medgu.org/</a>

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
		почетный участник - член Бюро научного совета член-корр. РАН Т.Н. Александрова	После доклада и обмена мнениями научное сообщество отметило перспективность и важность проводимых исследований, а также что проводимые работы вносят вклад в развитие фундаментальной компоненты в области процессов флотационного обогащения нетрадиционного, низкокачественного минерального сырья.	
10.	14-15.11.2023 г., Санкт-Петербург, С-ПбГУ	<p>Международный научно-практический семинар с учеными Китайского университета горного дела и технологий (г. Сюйчжоу) «Умный уголь» — создание научных основ обогащения углеродсодержащих материалов»</p> <p><i>Организатор, Член оргкомитета и докладчик</i> чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова</p>	Заслушаны ключевые доклады и приняты решения по развитию совместного сотрудничества в области обогащения полезных ископаемых, обмене аспирантами.	
11.	23-25.11.2023. г. Миасс, Россия	<p><b>XXIV всероссийские научные чтения памяти ильменского минералога В.О. Полякова (1950-1993 гг.)</b></p> <p><i>Член оргкомитета и докладчик</i> д.т.н. Д.В. Макаров</p>	<p>Д.В. Макаровым модерирована Секция III. «Технологическая минералогия. Геоэкология. Палеонтология. Заповедное дело, музееведение, краеведение».</p> <p>Представлен доклад «Как совместить охрану природы и хозяйственную деятельность в Арктике? Пример природного парка «Териберка» (Мурманская область).</p>	<a href="https://meetings.chelscience.ru/scientific-readings/readings2023/">https://meetings.chelscience.ru/scientific-readings/readings2023/</a>
12.	В течение года	<p><b>Участие в экспертных советах и проведение экспертиз в ОНЗ РАН:</b></p> <p><i>Члены экспертного совета:</i> академик РАН В.А. Чантурия</p> <p><i>Эксперты РАН:</i> академик РАН В.А. Чантурия чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова чл.-корр. РАН И.Ю. Рассказов д.г.-м.н. О.Б. Котова</p>	Экспертиза отчетов институтов РАН. Оценка результативности научной деятельности организаций, подведомственных РАН.	

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
		д.т.н., проф. С.А. Кондратьев д.т.н., проф. Д.В. Макаров д.т.н., проф. И.В. Шадрунова		
13.	В течение года	<b>Экспертная деятельность в ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ:</b>  <i>Эксперты:</i> академик РАН В.А. Чантурия чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова д.г.-м.н. О.Б. Котова д.т.н., проф. Е.В. Зелинская д.т.н., проф. И.В. Шадрунова к.т.н., доц. Т.В. Чекушина	Государственная научно-техническая экспертиза: отбор программ и проектов фундаментального и прикладного характера в рамках федеральной целевой программы (ФЦП) и других федеральных и региональных мероприятий. Оценка результативности научной деятельности организаций, подведомственных Минобрнауки России. Гранты Президента РФ	<a href="https://www.extech.ru/">https://www.extech.ru/</a>
14.	В течение года	<b>Экспертная деятельность в Российском Научном Фонде:</b>  <i>Члены экспертного совета:</i> чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова <i>Эксперты:</i> академик РАН В.А. Чантурия чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова д.т.н. И.В. Шадрунова д.т.н. Т.Н. Матвеева д.т.н. С.А. Кондратьев д.т.н. Д.В. Макаров д.т.н. Е.В. Зелинская д.т.н. А.В. Курков	Экспертиза представленных на конкурсы Российского научного фонда научных, научно-технических программ и проектов, иных материалов.  Экспертиза финансируемых Российским научным фондом проектов на всех стадиях их реализации	<a href="https://rscf.ru/">https://rscf.ru/</a>
15.	В течение года	<b>Экспертная деятельность в Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых (ГКЗ РФ):</b>  <i>Эксперты:</i> д.т.н. Е.Л. Чантурия д.г.-м.н. Е.Г. Ожогина	Экспертиза по заказу Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых	

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
		к.т.н. С.И. Ануфриева д.т.н. А.А. Лавриненко к.т.н. Т.И. Юшина	Экспертная деятельность в Государственной комиссии по запасам полезных ископаемых (ГКЗ РФ): эксперт ГКЗ, технологические части ТЭО.	
16.	В течение года	<b>Экспертная деятельность в экспертном совете по проблемам полезных ископаемых при ВАК Минобрнауки РФ:</b>  <u>Уч. секретарь экспертного совета:</u> д.т.н. Шадрунова И.В. <u>Члены экспертного совета:</u> чл.-корр. РАН Т.Н. Александрова д.т.н. Зелинская Е.В. д.т.н. Орехова Н.Н.	экспертиза и утверждение диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата технических наук	
17.	В течение года	<b>Экспертная деятельность в Федеральной службе по надзору в сфере природопользования:</b>  <u>Эксперты:</u> д.т.н. Е.В. Зелинская	экспертизы и отзывы на методические работы	
18.	В течение года	<b>Работа в комиссии по технологической минералогии РМО</b>  <u>Члены бюро Совета и эксперты:</u> д.г.-м.н. О.Б. Котова д.г.-м.н. Е.Г. Ожогина	экспертизы и отзывы на методические работы	
19.	В течение года	Работа в диссертационных советах  <b>24.1.096.01 (ФГБУН ИПКОН РАН)</b> <u>Председатель дисс. совета:</u> академик РАН В.А. Чантурия <u>Зам.председателя дисс. совета:</u>	ФГБУН ИПКОН РАН, НИТУ МИСИС, Санкт-Петербургского горного университета, ФГБОУ ВО ИРНИТУ и др.:	

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
		<p>д.т.н. А.А. Лавриненко <u>Ученый секретарь дисс. совета:</u> д.т.н. Т.Н. Матвеева <u>Члены дисс.совета</u> д.т.н. И.В. Шадрунова д.т.н. Е.Г. Ожогина д.т.н. А.В. Курков д.т.н. Г. Ю. Гольберг</p> <p><b>24.1.478.01 (ФГБУН ИГД ДВО РАН)</b> <u>Председатель дисс.совета</u> чл.-корр. РАН И.Ю. Рассказов</p> <p><b>24.2.307.01 (ФГБОУ ВО ИРНИТУ)</b> <u>Председатель дисс. совета</u> д.т.н. К.В. Федотов <u>Зам.председателя дисс. совета</u> д.т.н. Е.В. Зелинская</p> <p><b>24.2.423.02 (ФГБОУ ВО УГГУ)</b> <u>Зам.председателя дисс. совета</u> д.т.н. Ю.П. Морозов</p> <p><b>Члены дисс.советов:</b> <b>24.2.324.06 (ФГБОУ ВО МГТУ им. Н.Г. Носова):</b> д.т.н. Н.Н. Орехова д.т.н. И.В. Шадрунова д.т.н. Ю.П. Морозов</p> <p><b>24.2.307.02 (ФГБОУ ВО ИРНИТУ)</b> д.т.н. Е.В. Зелинская д.т.н. К.В. Федотов</p> <p><b>24.2.321.01 (ФГБОУ ВО КГТУ им.Т.Ф. Горбачёва)</b> д.т.н. Ю.В. Дмитрак</p>		

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
		<u>24.1.096.02 (ФГБУН ИПКОН РАН)</u> д.т.н. Ю.В. Дмитрак <u>002.284.01 (ФГБУН ФИЦ Кольского</u> <u>научного центра РАН)</u> д.т.н. Д.В. Макаров		
20.	В течение года	Работа в редакционных советах журналов: "Горный журнал", "Обогащение руд", "Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых", "Цветные металлы", "Черные металлы" и др.	Экспертиза статей и участие в редакционных советах:  <b>Журнал «Обогащение руд»</b> Председатель редсовета - Максимов И.И. Зам. главного редактора - Чантурия Е.Л. Редакционный совет: Александрова Т.Н., Котова О. Б., Максимов И.И., Устинов И.Д., Чантурия В.А., Чантурия Е.Л. Юшина Т.И.  <b>Горный журнал</b> Члены редакционной коллегии: Чантурия В.А. Рассказов И.Ю. Юшина Т.И.  <b>Чантурия В.А.</b> член редакционного совета журналов: – Маркшейдерия и недропользование; – Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых»; – член редакционной коллегии журнала «Eurasian Mining»  <b>Щипцов В.В.</b> – член редколлегии журнала Известия Коми НЦ УрО РАН; – ответственный редактор журнала «Труды	



№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
			<p>Карельского научного центра РАН (серия «Геология докембрия»)</p> <p><b>Котова О.Б.</b> зам. главного редактора «Вестник геонаук», член редакционного совета журналов: – Обогащение руд – Известия Коми научного центра УрО РАН</p> <p><b>Кондратьев С.А.</b> член редакционного совета журналов: – Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых – Известия КОМИ Научного центра УРО РАН – Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения</p> <p><b>Матвеева Т.Н.</b> член редакционной коллегии журналов: – CIS Iron and Steel Review; – Non-Ferrous Metals; – Черные металлы</p> <p><b>Зелинская Е.В.</b> член редакционного совета журналов: – Известия высших учебных заведений. Горный журнал – Горная промышленность – Недропользование и транспортные системы – Науки о Земле и недропользование – Вестник Забайкальского государственного университета</p> <p><b>Дмитрак Ю.В.</b> член редакционной коллегии журналов: – Вектор ГеоНаук – Техника и технология горного дел главный редактор журналов: – Маркшейдерия и недропользование – Устойчивое развитие горных территорий</p>	

№	Дата и место проведения	Мероприятие	Результат	Информационная ссылка (если мероприятие освещалось)
			<p><b>Макаров Д.В.</b> член редколлегии журналов: – Вестник Мурманского государственного технического университета; – Труды Кольского научного центра РАН</p> <p><b>Шадрунова И.В.</b> член редакционной коллегии журналов: – Недропользование и транспортные системы – Sanoatda raqamli texnologiyalar – Горная промышленность</p> <p><b>Орехова Н.Н.</b> научный редактор, член редакционной коллегии журнала Недропользование и транспортные системы; зам. главного редактора журнала «Вестник МГТУ им. Г.И. Носова»</p> <p><b>Лавриненко А.А.</b> член редакционной коллегии журнала Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал)</p> <p><b>Ожогина Е.Г.</b> член редакционной коллегии журнала «Вестник геонаук»</p> <p><b>Чантурия Е.Л.</b> член редакционной коллегии журнала «Региональные геосистемы»</p>	

Председатель Научного совета РАН по проблемам обогащения полезных ископаемых

академик РАН  Чантурия В.А.

10.01.2024