Труды Карельского научного центра РАН. 2026. № 10. С. 168–169
Transactions of the Karelian Research Centre RAS. 2026. No. 10. P. 168–169

XVII РОССИЙСКИЙ СЕМИНАР ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МИНЕРАЛОГИИ

22 мая 2026 года состоялся XVII Российский семинар по технологической минералогии. Площадкой для проведения данного мероприятия стал Институт геологии Коми НЦ УрО РАН им. Н. П. Юшкина в г. Сыктывкаре. Организаторами семинара были Комиссия по технологической минералогии РМО, Институт геологии Коми НЦ УрО РАН и Институт геологии КарНЦ РАН. Семинар принял эстафету от участников Российской конференции с международным участием «Современные проблемы теоретической, экспериментальной и прикладной минералогии (Юшкинские чтения–2026)». Это мероприятие, посвященное 90-летию со дня рождения академика Николая Павловича Юшкина, также проходило в Институте геологии Коми НЦ УрО РАН им. Н. П. Юшкина.



Группа участников XVII семинара по технологической минералогии в зале заседаний Ученого совета Института геологии Коми НЦ УрО РАН. В центре в первом ряду слева направо – ученый секретарь комиссии Е. Н. Светова, председатель комиссии В. В. Щипцов, члены бюро комиссии Е. Г. Ожогина и О. Б. Котова, крайний справа – директор ИГ Коми НЦ УрО РАН И. Н. Бурцев

С докладами на семинаре выступили:

Данилова С. Н. (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет им. М. К. Аммосова», Якутск). Волластонит из техногенного сырья как перспективный модификатор: области применения.

Механошин А. С., соавтор Гвоздкова А. Ю. (Институт геохимии им. А. П. Виноградова СО РАН, Иркутск). Распределение железа между оксидами, силикатами и сульфидами в Костомукшском месторождении железистых кварцитов.

Ожогина Е. Г., соавтор Котова О. Б. (ВИМС, Москва; ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар). Технологическая минералогия твердых полезных ископаемых. Новые вызовы.

Щипцов В. В., соавтор Фролов П. В. (ИГ ФИЦ КарНЦ РАН, Петрозаводск, ПетрГУ, Петрозаводск). Современное состояние геолого-минералогической изученности металлов и промышленных минералов Арктической зоны Республики Карелия.

Левченко Е. Н., соавтор Соленикова Е. О. (ИМГРЭ, Москва). Минералого-технологическая оценка редкометалльных объектов Тамбовского россыпного района ЦФО.

Понарядов А. В. (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар). Фазовые трансформации минералов труднообогатимых титановых руд.

Корекина М. А. (Южно-Уральский ФИЦ минералогии и геоэкологии УрО РАН, Миасс). Минералогия жильного кварца Южного Урала и его технологический потенциал.

Светова Е. Н., соавторы Бубнова Т. П., Скамницкая Л. С. (ИГ ФИЦ КарНЦ РАН, Петрозаводск). Получение высокочистых кварцевых концентратов из низкосортного кварцевого сырья на примере объектов Карелии.

Купцова А. В., соавтор Аксенова Г. А. (АО «Механобр-инжиниринг», Санкт-Петербург). Применение автоматического анализатора изображения с использованием глубокого машинного обучения в АО «Механобр-инжиниринг».

Купцова А. В., соавторы Попова Е. А., Свешников А. Н. (АО «Механобр-инжиниринг», Санкт-Петербург). Специфика минералогических исследований флотационных продуктов, содержащих тонкодисперсное золото.

Перовский И. А. (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар). Synroc керамика на основе титаносиликатов для иммобилизации цезия.

Шушков Д. А., соавторы Перовский И. А., Броварова О. В., Бурцев И. Н., Веселков Е. А., Габов А. В. (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар; Институт агробиотехнологий ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар; ООО «Вершина», Сыктывкар). Вторичные минеральные ресурсы предприятий лесопромышленного комплекса: вещественный состав и перспективы использования.

В заключительном выступлении председатель комиссии по технологической минералогии РМО В. В. Щипцов отметил высокий уровень проведенного мероприятия, в котором приняли участие авторитетные специалисты России в области технологической минералогии, и поблагодарил директора института И. Н. Бурцева за гостеприимство и участие в семинаре.

На заседании комиссии было предложено и одобрено ввести в состав комиссии по технологической минералогии – Марию Александровну Корекину (Южно-Уральский ФИЦ минералогии и геоэкологии УрО РАН, Миасс), Игоря Андреевича Перовского и Дмитрия Александровича Шушкова (ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар).

В. В. Щипцов