

Подгаецкий Андрей Викторович

заведующий отделом № 7 «Центр изучения природного вещества при комплексном освоении недр» ИПКОН РАН

Работает в ИПКОН РАН с 1979 года после окончания Московского Горного института по специальности "Физические процессы горного производства". За это время прошёл путь от лаборанта до заведующего отделом.

Подгаецкий А.В. специализируется в области рентгенографии минерального сырья: горных пород и минералов, руд, каменного угля, строительных материалов. Им сделан ряд предложений по реализации результатов исследований и разработок, проведенных с его участием.

По материалам своих исследований Подгаецкий А.В. защитил диссертационную работу на соискание учёной степени кандидата технических наук.

В последнее время участвует в исследованиях по разработке научных основ создания новых способов и средств предотвращения внезапных выбросов на основе изучения вещественного состава угольных пластов и вмещающих пород и создания методологии прогноза газодинамического состояния угольных пластов с учётом влияния минеральных включений.

За время работы Подгаецким А.В. опубликовано более 80 печатных работ в ведущих отечественных научных журналах. Он регулярно участвует с докладами на конференциях "Неделя горняка" и других симпозиумах по направлению изучения вещественного состава геоматериалов.

С 2003 года по инициативе и при активном участии Подгаецкого А.В. ведутся работы по оснащению центра коллективного пользования «Аналитический центр изучения природного вещества при комплексном освоении недр» (отдел №7) ИПКОН РАН самым современным аналитическим оборудованием. Во взаимодействии с представителями ведущих зарубежных фирм-производителей и руководством РАН ему удалось добиться оснащения центра коллективного пользования комплексом высокотехнологичных научных приборов и оборудования для анализа минерального сырья и твердых горючих ископаемых.