

В отделе БЕН РАН в Институте проблем комплексного освоения недр Российской академии наук (ИПКОН РАН) проходит выставка научных работ, посвященная юбилею И.В. Шадруновой.

Шадрунова Ирина Владимировна заведующая отделом горной экологии Института проблем комплексного освоения недр РАН им. Н.В. Мельникова, профессор кафедры обогащения полезных ископаемых Магнитогорского государственного технического университета, горный инженер-обогачитель. Действительный член (академик) Европейской академии естественных наук (2014), член Президиума ЕАЕН (2015), Член Российской академии естественных наук (2006), Действительный член Евразийской академии горных наук (2019).

Лауреат премии им. И.Н. Плаксина (2010). Лауреат конкурса «Инженер года» (2006) в номинации «Горная промышленность и подземное строительство» в версии «Профессиональные инженеры». Награждена двумя медалями ЕАЕН - А. Вегенера и В.И. Вернадского.

Сфера интересов И.В. Шадруновой:

- комплексное извлечение цветных и благородных металлов из руд и горно-промышленных отходов;
- интенсивные низкотемпературные процессы выщелачивания георесурсов;
- Разработка и внедрение ресурсосберегающих геотехнологий освоения техногенных месторождений и предотвращения их негативного воздействия на окружающую среду.

Под ее руководством решается крупная научная проблема обоснования выбора и механизма извлечения ионов тяжёлых металлов с использованием комплекса физико-химических методов для создания и реализации ресурсовоспроизводящих технологий переработки техногенных вод горных предприятий и снижения экологической нагрузки на промышленный регион, имеющая важное народно-хозяйственное значение.

Сотрудниками отдела ИПКОН БЕН РАН собраны для выставки статьи автора за последний 10 лет, среди них: 64 отечественных, 3 иностранных издания и статья об авторе в библиографической энциклопедии «Великая Россия», для выставки многие документы были заказаны по МБА.

Выставку можно посетить в январе-феврале 2022 года по адресу: г. Москва, Крюковский тупик, д. 4, понедельник – пятница с 10.00 до 16.00 часов, последняя пятница месяца — санитарный день.
Электронная почта: ipkbib@yandex.ru

