

ГЛАВНЫЙ ЭКСПОНАТ

ЮБИЛЕЙ

ЕДИНСТВЕННЫЙ В РОССИИ МУЗЕЙ УГЛЯ ПРИ ИНСТИТУТЕ УГЛЯ И УГЛЕХИМИИ СО РАН ОТМЕЧАЕТ СВОЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ

Открытый в Кемерове в 1999 году музей стал неотъемлемой частью музейной сети Сибирского отделения РАН.

...За скромной табличкой у двери — «Музей угля» — просторное помещение с сотнями экспонатов. В экспозиции представлены тематические разделы о природных богатствах нашего края, о процессах углеобразования, о геологии Кузнецкого бассейна, истории угледобычи, о новых направлениях использования угля и углепродуктов.

Рассказывает заведующая музеем Людмила Кравцова:

— Когда я встречаюсь с посетителями нашего музея, часто говорю им о том, что каждый угольный образец по-своему интересен своими качественными характеристиками.

Значительная часть экспозиции представляет возможности глубокой технологической переработки угля. Этот раздел музея вызывает особый интерес у посетителей, поскольку традиционное представление об использовании угля ограничивается его энергетическими свойствами. А здесь открываются невероятные перспективы использования угля. Уже сегодня из него получено более 600 наименований химических продуктов. В частности, из каменноугольной смолы их выделили около трехсот. Многие из этих продуктов могут быть успешно



использованы в современной промышленности, сельском хозяйстве, медицине, аэрокосмической области, строительной индустрии и других отраслях. Именно здесь, в музее, уже сейчас можно увидеть захватывающие перспективы будущей деятельности Кузбасского технопарка.

— Представленное в нашем музее «древо угля», — продолжает Людмила Кравцова, — формирует новый взгляд на возможности современной науки об угле. Это повышает образовательный уровень нашего посетителя и воспитывает в нем требовательное отношение к рациональному использованию основного богатства Кузбасса.

Значительное место в экспозиции нашего музея занимает геология, включающая коллекции образцов пород и углей, стендовые, архивные и электронные материалы.

Немаловажное значение отводится и палеонтологии — как науке, неразрывно связанной с геологией.

В экспозиционной, исследовательской и образовательной деятельности широко используются современные аудио-визуальные средства. С помощью видеохроники и компьютерной графики мы можем сопоставить различные технологии угледобычи в разные времена.

Музей угля имеет свою виртуальную экспозицию, которая подробнейшим образом воспроизводит экспозицию реальную. «Виртуальный Музей угля» (<http://museum.kemsc.ru>) создавался не только с целью рекламного представления Музея угля во всемирной паутине. Он активно используется в дистанционном изучении свойств угля с учетом разнонаправленных требований его посетителей.