

Состоялось открытие цеха по производству микрокальцита

На основе разработанных учёными Навоийского отделения Академии наук Республики Узбекистан технологий на частных предприятиях налаживается производство новой продукции. В частности, недавно в Карманинском районе Навоийской области состоялось торжественное открытие инновационного проекта «Производство измельченного мраморного порошка (микрокальцита), широко используемого на предприятиях производственной промышленности».



Данный проект реализуется совместно с ООО «Noma'dan minerallari» под руководством заведующего отделом «Геология, добыча, переработка драгоценных, цветных металлов и урана» Навоийского отделения Шерзода Шарипова. Общая стоимость проекта составляет 3,2 миллиарда сумов, из которых 1,19 миллиарда сумов выделено в качестве грантовых средств Агентством инновационного развития Республики Узбекистан.



Цель создания инновационного предприятия с годовой производительностью 6 тысяч тонн заключается в переработке местных природных карбонатных горных пород и промышленных отходов, богатых карбонатом кальция. С помощью современных технологий сырьё очищается до высокой степени чистоты и перерабатывается в порошкообразный микрокальцит ультратонкого помола. Таким образом производится недорогой и качественный микрокальцит.

Микрокальцит широко применяется в производстве строительных материалов, пластмасс и полимеров, резинотехнических изделий, керамики и стекла, лакокрасочной продукции, бумаги, продуктов питания, а также в сельском хозяйстве, нефтегазовой промышленности. Пресс-служба Навоийского отделения АН.