Сотрудничество: наука и производство

На днях Навоийское отделение Академии наук Республики Узбекистан для обсуждения перспектив сотрудничества посетили специалисты ООО «Zarafshan Golden Group», являющегося одной из ведущих компаний в регионе в области строительства, гостиничного и ресторанного бизнеса, производства строительных материалов и других направлениях. Недавно ООО «Zarafshan Golden Group» запустило завод автоклавного газобетона с производственной мощностью 180 тысяч кубометров продукции в год. Одним из основных компонентов при производстве газобетона является чистый кварцевый песок. Однако в Узбекистане в месторождениях кварцевого песка имеется большая примесь глинистых включений. Соответственно перед использованием в производстве его необходимо обогатить.



Председатель Навоийского отделения Абдуразак Мирзаев презентовал разработанную учеными Отделения технологическую схему обогащения кварцевых песков с использованием в качестве отмывочного аппарата инновационную промывную пульсационную колонну. Ее конструкция позволяет обеспечить качественную оттирку с поверхности кристаллов пленок глины и окислов железа. Представители ООО «Zarafshan Golden Group» заинтересовались предложением Отделения. Стороны договорились обсудить детали сотрудничества дополнительно.