

Создано: 12.11.2015 19:52

Опубликовано: 12.11.2015 19:52

Автор: Super User

Просмотров: 1109

---

В компании «ХайдельбергЦемент» идет реализация проекта сложной технологии – сушки глины. Инвестиции составляют 1,4 миллиарда рублей. Проект осуществляется совместно с датской компанией FLSmidth.

Основная цель инвестиционного проекта – рациональное использование всех сырьевых материалов карьера п.Новогуровский, а также в перспективе снижение затрат на производство цемента.

Использование всех доступных материалов карьера было запланировано изначально при строительстве завода, исходя не только из экономических соображений, но также для развития горных работ в карьере. В нем есть чистый известняк, а также промежуточная разновидность известняка, которая представляет собой закарстованный известняк с вкраплениями глины – красной, чёрной и четвертичной. Высокое содержание влаги (до 26%) придаёт глине очень высокую вязкость и делает невозможным её использование в холодное время года.

Концепция проекта заключается в использовании отходящих газов производственной цепочки, что позволит избежать дополнительной нагрузки на экологию. На одном из производственных этапов газы будут задействованы в процессе сушки глины, а затем возвращены обратно в производственную цепь. На финальном этапе все отходящие газы печи и холодильника клинкера очищаются в одном и том же технологическом фильтре.

Завершение строительства намечено на середину 2016 года. Благодаря реализации инвестиционного проекта будут дополнительно созданы рабочие места.

Источник: <http://vesti-aleksin.ru/>