

Кліменко М.А., Україна, Харків

ПЕРСПЕКТИВА ВИКОРИСТАННЯ ОСАДКІВ СТІЧНИХ ВОД В ЯКОСТІ МІНЕРАЛЬНОЇ ДОБАВКИ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ЦЕМЕНТНОГО КЛІНКЕРУ

У доповіді пропонується використання осадків стічних вод в якості інертної добавки в цементний клінкер. Це дозволить скоротити використання дорогого природного газу при виробництві цементу, а також досягти значного екологічного ефекту за рахунок переробки й утилізації мулового осаду.

Клименко М.А., Украина, Харьков

ПЕРСПЕКТИВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСАДКОВ СТОЧНЫХ ВОД В КАЧЕСТВЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЦЕМЕНТНОГО КЛИНКЕРА

В докладе предлагается использование осадков сточных вод в качестве инертной добавки в цементный клинкер. Это позволит сократить использование дорогостоящего природного газа в производстве цемента, а также достичь значительного экологического эффекта за счет переработки и утилизации илового осадка.

Klimenko M.A., Ukraine, Kharkov

OUTLOOK OF SEWAGE SLUDGE APPLICATION AS MINERAL AGENT AT CEMENT CLINCER PRODUCTION

In report application of sewage sludge as a bulking agent to cement clinker is proposed. It will allow to reduce expensive natural gas at cement production and also to achieve significant ecological effect due to processing and utilization of silt sediment.