

РЕЦЕНЗИЯ

на дипломную работу магистра на тему «Совершенствование технологии обезвоживания жидких отходов ЦОФ «Св. Варваринская»

студентки группы 184М-17-2 ММФ

Дубилевской О.О.

В дипломной работе выполнен анализ качественно-количественной и водно-шламовой схемы фабрики. Из которого следует, что главным недостатком является недостаточно эффективное обезвоживание тонких отходов.

В исследовательском разделе выполнены исследования гранулометрического и фракционного составов рядового угля, обоснование замены ленточных фильтр-прессов на камерные.

На основании этих данных разработана технология обогащения, выполнен расчет качественно-количественной и водно-шламовой схемы, осуществлен выбор оборудования и расчет его количества.

Принятое решение соответствует мировым тенденциям развития углеобогащения.

Практическое значение результатов дипломной работы состоит в снижении затрат на обработку жидких отходов.

В целом дипломная работы выполнена в соответствии с заданием, в ней решена актуальная производственная задача, пояснительная записка к работе написана грамотным техническим языком, разработанная технология может быть рекомендована к внедрению на ЦОФ «Св. Варваринская»

Исходя из вышеизложенного дипломная работа Дубилевской О.В. заслуживает оценки «Отлично».

Доцент кафедры горной механики,
канд. техн. наук



И.С. Ильина