

МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫСЛОВОЇ ПОЛІТИКИ
УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНЕ ПРОМИСЛОВЕ ПІДПРИЄМСТВО
«КРИВБАСПРОМВОДОПОСТАЧАННЯ»
Львів 11 1990 р.
№ 1104-26/91
м. Кривий Ріг, пр. Миру, 15-А
телефон 26-26-35

Техническое заключение по результатам
реставрации расходного чана глинозема
на Карачуновских очистных сооружениях
предприятия «Кривбаспромводоснабжение».

Для очистки питьевой воды на Карачуновских водоочистных сооружениях в технологии применяется реагент сернокислый алюминий.

Расходные баки в количестве 4 штук и объемом 40 м куб каждый выполнены из монолитного бетона. Срок ввода в эксплуатацию 1957 год.

В результате длительной эксплуатации внутренняя поверхность имела коррозию бетона, в днище и стенках наблюдались трещины, из которых вытекал раствор.

Ежегодно проводилась реставрация днища и стенок баков путем применения цемента М-400 с жидким стеклом. При существующем методе защиты работоспособность достигала до 4-х месяцев, при этом производились большие затраты рабочего времени и материалов.

Ассоциация «Светловодск» предложила выполнить работы до полного восстановления одного расходного бака в короткий срок с применением полимерного материала и технологии НИЦ «Адгезив», разработанные под руководством профессора Веселовского Р. А. с гарантией эксплуатации на длительный период времени.

Испытания показали хорошее качество работ, обеспечивающее надежную работу данного сооружения.

Директор Г.И. [Имя] «Кривбаспромводоснабжение»



[Handwritten signature]

М.П. [Инициалы]