

115035 Москва, Раушская наб., 8 Телекс: "УСПЕХ" 113137 Тел.: 957-35-30, факс: 957-15-80
Реквизиты в КБ "Трансинвестбанк": Р/с № 40702810900000000068, К/с № 30101810500000000212,
ИНН 7705035012, БИК 044579212, ОКПО 00102798, ОКОНХ 11170, КПП 997450001

Отзыв о работе ионитов «Ультраион» на ХВО ОАО «МОСЭНЕРГО»

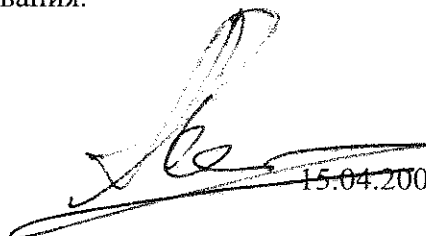
Монодисперсные ионообменные смолы: сильнокислотный гелевый катионит «Ультраион К», слабоосновный макропористый анионит «Ультраион АС» и сильноосновный гелевый анионит «Ультраион А», разработанные ЗАО НПК «Медиана-Фильтр» с 2006 г. эксплуатируются на ХВО ТЭЦ-11 МОСЭНЕРГО на установках умягчения воды для теплосети и обессоливания котловой питательной воды.

Фильтры, загруженные ионитами «Ультраион», обеспечивают более высокое качество умягченной и обессоленной воды при меньших значениях удельных расходов реагентов и потреблении воды на собственные нужды по сравнению с аналогами, в которых используются другие иониты.

Следует отметить, что иониты «Ультраион» демонстрируют исключительно стабильные рабочие характеристики: анализы образцов, взятых из фильтров через два года эксплуатации, не выявили отклонений по основным рабочим показателям (полная обменная емкость, динамическая емкость, осмотическая стабильность, влагосодержание, количество целых неразрушенных гранул, коэффициент однородности, прочность на раздавливание) от соответствующих показателей проб, отобранных при входном контроле при поставке; единственное зафиксированное отличие – изменение цвета (потемнение) анионитов.

Иониты «Ультраион» можно рекомендовать для широкого применения как для умягчения воды, так и для ее обессоливания.

Начальник химической службы
ОАО «МОСЭНЕРГО», к.т.н.


Храмчихин А.М.
15.04.2008