

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ КЛИНИКО-
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ТРАДИЦИОННЫХ
МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ
*ПРОБЛЕМНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ НАУЧНОГО ОБОСНОВАНИЯ
ТРАДИЦИОННЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ***

г. Москва, ул. Вучетича 12 а
тел.611-49-29

ОТЧЕТ
О выполнении НИР по теме:
«Исследование структурного состояния воды из системы питьевой
воды ROSS»

Руководитель работы:
Зав. проблемной лабораторией
научного обоснования традиционных методов
диагностики и лечения ФНКЭЦ ТМДЛ МЗ РФ
Доктор биологических наук
С.В. Зенин



Данное исследование проведено по методике измерения кинетики изменения токов проводимости образцов воды марки «Super-Q» согласно разработанного и запатентованного способа (патент № 2109301 с приоритетом от 30 сентября 1996 года) утверждённого 2 ноября 2001 года на секции по традиционной медицине Учёного совета МЗ РФ (протокол №3).

Была исследована кинетическая зависимость влияния воды из системы питьевой воды ROSS на изменение проводимости воды марки «Super-Q» в дифференциально-кондуктометрическом датчике.

Условие проведения эксперимента заключалось в расположении сосуда с исследуемой водой на кювету с водой образца дифференциального кондуктометра. Кинетика изменения проводимости, отражающей структурное состояние измеряемой воды, снималась для исходной необработанной воды (рис.1, ряд 1), воды после осмоса (рис.1, ряд 2) и воды после структуратора (рис.1, ряд 3).

Полученные данные (рис.1) свидетельствуют, прежде всего, об объективизации результатов работы системы питьевой воды «ROSS», активно влияющей на изменение структурного состояния воды.

В отличие от кинетической зависимости для контрольной необработанной воды, которая остаётся в области малых значений (ряд 1), изменения проводимости при влиянии воды после осмоса (ряд 2) и после структуратора (ряд 3) оказываются значительными. Характерной особенностью хода кинетической зависимости для воды после осмоса (ряд 2) является уход в область пониженной проводимости с выходом на волнообразную стабилизацию значений, что уже свидетельствует о переходе в новое структурное состояние. После структуратора ход кинетической кривой существенно меняется (ряд 3). Начальная часть зависимости выходит на положительные величины и затем со временем

происходит монотонное равномерное уменьшение проводимости до выхода в область отрицательных значений.

Согласно имеющимся данным о влиянии различных образцов воды на дифференциальный кондуктометр подобный ход зависимости характерен для влияния родниковых вод. Это свидетельствует о том, что вода из системы питьевой воды ROSS по своим структурным характеристикам становится ближе к родниковой воде.

Исполнитель:

Ведущий научный сотрудник

Проблемной лаборатории научного обоснования

ФНКЭЦ ТМДЛ МЗ РФ



Д.С. Шаповалов

25.03.08 г.