

ДУ «Інститут гігієни
та медичної екології
ім. О.М.Марзєєва АМНУ»

02660, м. Київ, вул.Попудренка, 50

Звіт по результатах санітарно-епідеміологічної оцінки фільтрів для знезалізнення води, установок ультрафіолетового знезаражування, фільтрів для механічної очистки та пом'якшення води, пластикових корпусів та інших частин фільтрів, комплектуючих. Заявник СП ТОВ «НТТ» (Україна)

№ 21.2/6194

від 03.11.2008р.

Договір № 4546 від 17.10.2008р.

На експертизу надані наступні документи:

1. Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи МОЗ України на фільтри та змінні елементи до них (згідно додатку) від 03.07.2007р. № 05.03.02-03/33080.
2. Перелік назв фільтрів та їх комплектуючих (2008р.).
3. Контракт № 970515 від 15.05. 1997р. між СП ТОВ «НТТ» і Elixir Ins, USA з Додатковими Угодами до контракту (1997, 1998, 1999, 2001, 2002, 2003, 2006рр.), строк дії контракту подовжений до 31.12.2009р.
4. Проспектні матеріали.

Як свідчать надані документи, фільтри знезалізнення води виробництва «Enting Water Conditioning Inc» – USA, установки для ультрафіолетового знезаражування тієї ж фірми мають дозвіл для використання за призначенням санітарної служби США, а також на них є Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи МОЗ України (п.1), строк якого закінчився 03.07.2008р. Що стосується фільтрів механічної очистки виробництва «Pentair Water Treatment» (PENTEK) – USA, фільтрів для пом'якшення води цієї ж фірми, а також пластмасових корпусів фільтрів, частин фільтрів та комплектуючих до них, то вони також вже дозволені відповідними органами і використовуються у США і Україні (п.п.1,2).

Слід зазначити, що є контракт з додатковими угодами (п.3) на поставку виробниками в Україну наведеної вище продукції.

Із наданих матеріалів видно, що всі ці очищувачі води нові, високоєфективні базуються на сучасних технологіях, адаптованих до видалення з води таких забруднювачів, як іржа, хлор, ХОС, важкі метали, а також і різних мікроорганізмів (бактерії, віруси). Ефективність цих фільтрів щодо видалення з води забруднень і мікроорганізмів сягає 95,0 – 99,0%.

В переліку водоочищувачів заслуговують на увагу насамперед оберотноосматичні установки, що спроможні очищати воду від завислих речовин на 100%, від бактерій і вірусів – на 95%, від важких металів і пестицидів до - 98%.

Враховуючі високу ефективність очистки води, зазначеними фільтрами, а також те, що на ці фільтри вже надавався Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи МОЗ України, строк дії якого закінчився, та приймаючи до уваги те, що технологія виготовлення фільтрів залишилась незмінною, вважаємо можливим рекомендувати МОЗ України видати Висновки державної санітарно-епідеміологічної експертизи на фільтри знезалізнення води та установки ультрафіолетового знезаражування води фірми «Enting Water Conditioning Inc» - USA, а також на фільтри механічної очистки, фільтри для пом'якшення води, пластикові корпуси, частини фільтрів і комплектуючі фірми «Pentair Water Treatment» (PENTEK) – USA у встановленому порядку.

Зав.лабораторії гігієни водопостачання
та охорони водоймищ,
докт. мед. наук, професор



В.О.Прокопов

Старш. наук. співр., канд. мед. наук

Н.В.Миронець