

Вологодская область

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ГРЯЗОВЕЦКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ «ГРЯЗОВЕЦКАЯ ЭЛЕКТРОТЕПЛОСЕТЬ»
162000, г.Грязовец, ул.Комсомольская,43 (81755) 2-23-90, 2-23-92, факс 2-11-63

E-mail: gets@vologda.ru

ЗАО банк «Вологжанин» г.Вологда, р/с - 40702810970000000023; и/с - 30101810800000000760;
БИК - 041909760; ИНН 3509000143; КПП 350901001

11.05.12г. № 425

На № _____ от _____

ООО «НОВОТЕХ-ЭКО»
Казукову О.В.

Отзыв**о работе установки для обеззараживания воды модели УОВ**

Место расположения оборудования: *очистные сооружения водопровода г.Грязовец.*
Характеристика применяемых установок УОВ: *обеззараживание воды производится на двух установках модели УОВ-ПВ-150.*

Характеристика объекта: *водозаборные сооружения располагаются на реке Лежа. Далее по двум водоводам, протяженностью 25 км, вода подается на очистные сооружения водопровода. Они предназначены для очистки и обеззараживания питьевой воды для населения и предприятий города Грязовца.*

Технологическая схема комплекса очистных сооружений, проектной производительностью 5000 м³/сутки представлена следующими сооружениями:

- вертикальный смеситель,
- осветлители коридорного типа - 3 шт.,
- скорые фильтры - 4 шт.

Установка УОВ расположена в технологической схеме после скорых фильтров и вторичного хлорирования.

Организация лабораторного контроля: *контроль химических и микробиологических показателей питьевой воды осуществляется в производственной лаборатории ВОС и лаборатории ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии по Вологодской области».*

Контрольные точки отбора воды: *из РЧВ и 9 контрольных точек по городу (микробиологические и химические показатели).*

Периодичность отбора проб: *согласно СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода».*

Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения.».

Показатели микробиологических исследований: *ОМЧ, ОКБ, ТКБ, колифаги.*

Результаты лабораторных исследований: *за период с 01.01.2012г. по настоящее время качество питьевой воды после прохождения через две установки УОВ – ПВ-150 соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения».*

Заключение: *до весеннего наводка оборудование работало исправно, без сбоев в работе, а на время наводка отключено, так как высокие показатели воды по мутности и цветности. Расходы на эксплуатацию установок УОВ значительные, потому что потребляют эл.энергии 10 квт/час (стоимость 1Квт/часа 4=22руб).*

По опыту эксплуатации, оборудование подтверждает технические характеристики, но неудобство для обслуживающего персонала создает громкий писк ультразвука.

Расход хлора для обеззараживания питьевой воды снижается до 25%

Директор МУП

«Грязовецкая Электротеплосеть»:

Ю.А.Русанов