



№ 16-1424 от 29 04 13  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Отзыв

о работе предприятия «Сибирь-мехатроника»  
по внедрению станций частотного управления насосными агрегатами  
на предприятии МУП г. Новосибирск «Горводоканал».

Частотное управление работой насосных агрегатов стало внедряться в Горводоканале с 1996 г. За период с 1996 г. по июнь 2012 г. установлено 43 станции общей мощностью 4,7 МВт.

Из этого числа четырнадцать станций частотного управления мощностью от 5,5 до 500 кВт установлены на водопроводных насосных станциях для обеспечения постоянного давления в сети в дневном и ночном режимах работы. Пятнадцать станций мощностью от 7,5 до 200 кВт – на канализационных насосных станциях для автоматического регулирования производительности. Семь станций мощностью от 2,2 до 160 кВт на различных участках технологической цепи очистных сооружений канализации (центрипресс – участок УМО, насосные сырого осадка – участок УБО). Четыре станции мощностью от 30 до 110 кВт на газовой котельной (сетевые, питательные и подпиточные насосные агрегаты).

Все работы по внедрению станций - от проектирования, изготовления, монтажа до пуско-наладки выполнены предприятием «Сибирь-мехатроника».

Опыт эксплуатации этого оборудования показал качественное выполнение предприятием всех работ и, как следствие, высокую надежность и бесперебойную работу станций серий СЧ400, СЧ200, СЧ500 и ВСЧ500. Кроме этого «Сибирь-мехатроника» выполняет послегарантийное сервисное обслуживание установленного оборудования, являясь надежным партнером по обеспечению стабильной работы МУП г. Новосибирск «Горводоканал».

Главный инженер

Ю.Г. Багаев