



РОСВОДОКАНАЛ
БАРНАУЛ

Общество с ограниченной
ответственностью
«БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ»

656037, Алтайский край,
г.Барнаул, просп.Калинина, 116
тел. 28-29-10, факс 77-23-80

22.09.2014 № 01145

на № _____ от _____

ОТЗЫВ

о работе оборудования

Наше предприятие сотрудничает с ООО «Сибирь-мехатроника» в части оснащения насосных станций водоснабжения и водоотведения частотно-регулируемым электроприводом насосных агрегатов с 2006 г.

За прошедшее время станции частотного управления насосными агрегатами указанного производителя были установлены на 7 объектах ООО «Барнаульский водоканал», в том числе:

- две на водопроводных насосных станциях (15, 160 кВт 0.4 кВ);
- одна станция на очистных сооружениях водоснабжения (110 кВт 0.4 кВ);
- четыре станции на канализационных насосных станциях (160 кВт 0.4 кВ, 400 кВт 0.69 кВ, 500 кВт 6 кВ, 500 кВт 10 кВ).

Среди установленных станций можно отметить СЧ500-500х1-АД с преобразователем частоты 500 кВт (6кВ), выполненным по двухтрансформаторной схеме, запущенную в эксплуатацию на РНС-1 в начале 2007 года, а также станцию частотного управления ВСЧ500-ВПЧА-10-500х5-П2К2 с двумя высоковольтными преобразователями частоты 500 кВт (6 кВ), выполненными по однострансформаторной схеме, введенную в строй на КНС-21 в рамках реализации проекта «Строительство канализации г. Барнаула. Система канализования кварталов 1051,2000,2001».

На всех объектах ООО «Сибирь-мехатроника» выполняло разработку технической документации на установку оборудования, шефмонтаж и пуско-наладочные работы, обучение эксплуатирующего персонала навыкам работы с оборудованием, методам выхода из нестандартных ситуаций.

Установленные станции частотного управления ООО «Сибирь-мехатроника» работают в полностью автоматическом режиме и позволили исключить ударные динамические воздействия при пуске насосных агрегатов, снизить энергопотребление, повысить надежность работы оборудования, уменьшить затраты на эксплуатацию насосных станций.

ООО «Сибирь-мехатроника» показало себя надежным партнером, полностью отвечающим за результат выполняемых работ, как в гарантийный, так и послегарантийный период работы оборудования. По отдельно заключенному договору проводится периодическое сервисное обслуживание установленной техники.

Главный инженер



Д.И.Павлюченко

А.В.Неудахин

282921

19.09.2014