

№ _____
на № _____ от _____



Директору
ООО «Сибирь-мехатроника»
В.О. Астанину

**Отзыв
о работе с предприятием ООО «Сибирь-мехатроника» город Новосибирск.**

Предприятие ООО "Томскводоканал" (г. Томск) начало сотрудничество с предприятием «Сибирь-мехатроника» с 2010 г.

За данный период предприятием «Сибирь-мехатроника» были выполнены следующие работы:

1. В 2010 году выполнена автоматизация Канализационной Насосной Станции №13 (КНС-13). Установлена станция частотного управления насосными агрегатами СЧ490-250х3-П1К4-2.1.0-1 (групповое управление 3-мя перекачивающими насосными агрегатами (250 кВт, 0.4кВ), с возможностью включения дополнительного насоса через устройство мягкого пуска в функции регулирования уровня в приемном резервуаре).

2. В 2013 году было поставлено оборудование автоматизации на четыре КНС (КНС-3, КНС-5, КНС-7, КНС-11) с устройствами мягкого пуска серии СМП121 для группового управления 3-мя перекачивающими насосными агрегатами (22кВт, 55кВт, 75кВт и 110кВт соответственно) от контроллеров серий СТА-1713 и СТК500.

3. В 2013 году была поставлена станция частотного управления двумя насосными агрегатами (СЧ460-075х2-П2К3-2.0.0) на шнековую насосную станцию в комплекте с технологическим контроллером СТК500.

4. В 2013 году была поставлена станция частотного управления четырьмя насосными агрегатами (СЧ400-250х4-П2К3-2.0.0) с двумя преобразователями частоты на ВНС 3-го подъема №2, монтаж которой запланирован в 2017 году.

5. В 2015 году выполнена автоматизация КНС-10. Установлена станция частотного управления насосными агрегатами СЧ490-250х1-П1К4-2.1.0 (групповое управление 3-мя перекачивающими насосными агрегатами (250 кВт, 0.4кВ), с возможностью резервирования насоса через устройство мягкого пуска и функции регулирования уровня в приемном резервуаре).

Изготовление и поставка оборудования осуществлена предприятием «Сибирь-мехатроника». Разработка проектно-сметной документации (в части установки поставляемого оборудования и автоматизации), алгоритмов, программного обеспечения, и пуско-наладочные работы (на части объектов) выполнены также специалистами «Сибирь-мехатроника».

Претензий по оборудованию и работе систем в целом не имеется.

Следует отметить высокий профессионализм и техническую грамотность ведущих специалистов предприятия «Сибирь-мехатроника».

Главный инженер



Р.А. Абасов