



ООО «Аква+» 121096, г. Москва, ул. Василисы Кожиной, д.7, корп.1, тел. +7 (499) 148-5535, +7 (499) 142-2212, факс +7(499) 145-5610, <https://aquaplus.ru>, эл.почта: [mail@aquaplus.ru](mailto:mail@aquaplus.ru)

## СВОДНЫЙ РЕФЕРЕНС-ЛИСТ

Год	Наименование работ	Отрасль	Виды работ
2023-2008	АСУ ТП головных очистных сооружений водопровода (ГОСВ) г. Хабаровск в составе:  Насосная станция 2-го подъема, очистные сооружения, воздухоподводящая станция, реагентное хозяйство, контроль качества воды.	Водоканал	ПИР, шкафы, поставка, ПНР
2023	АСУ ТП водоочистные сооружения г. Волхов	Водоканал	ПИР
2022	АСУ ТП ВОС г. Вологда	Водоканал	ПИР
2022-2021	АСУ ТП Курьяновских очистных сооружений канализации АО «Мосводоканал» в составе:  Блок головных сооружений механической очистки.	Водоканал	шкафы, поставка, СМР, ПНР
2022-1998	Комплексная АСУ ТП Северной станции водоподготовки АО «Мосводоканал» производительностью 1,9 млн. м3 в сутки в составе:  очистные сооружения, реагентное хозяйство, сооружения обработки и перекачки промышленных стоков, контроль качества воды, насосные станции 1 и 2 подъема.  Дозирование приготовление и хранение гипохлорита натрия  Устройство системы безопасности на складах гипохлорита натрия	Водоканал	ПИР, шкафы, поставка, СМР, ПНР  шкафы, поставка, СМР, ПНР  ПИР, шкафы, поставка, СМР, ПНР

Год	Наименование работ	Отрасль	Виды работ
2021-2003	АСУ ТП Западной станции водоподготовки АО «Мосводоканал» в составе:  Фильтры 1-й и 3-й группы, иловая насосная станция, приготовление коагулянта, дозирование аммиачной воды, гидравлическое регулирование 1 блока очистных сооружений.  Склады гипохлорита натрия. Контроль и дозирование реагентов  Техническое перевооружение 4 блока.	Водоканал	ПИР, шкафы, поставка, СМР, ПНР         ПИР, ПНР
2020 - 2014	АСУ ТП ВНС, ВЗУ и КНС ТиНАО АО «Мосводоканал» ВЗУ «Шишкин лес», «Власово», «Рассудово-1», «Радужный», ИЯИ..  Замена шкафов управления насосными агрегатами на десяти ВЗУ и КНС.  Диспетчеризация ВНС и ВЗУ с интеграцией в автоматизированную систему диспетчерского контроля и управления АО «Мосводоканал»	Водоканал	шкафы, поставка, СМР, ПНР
2020-2014	АСУ ТП Центрального диспетчерского управления АО «Мосводоканал».  АСУ ТП центральной диспетчерской канализации на базе WinCC OA . 1-й этап.  Интеграция всех существующих систем АСУ ТП в единую комплексную систему АСУ ТП. Разработка стандартных элементов и правил отображения и обработки информации.	Водоканал	, поставка, ПНР       ПИР, поставка, ПНР

Год	Наименование работ	Отрасль	Виды работ
2020	АСУ ТП Зеленоградводоканала АО «Мосводоканал». Ультрафиолетовое обеззараживание (УФО) цеха комплексной очистки сточных вод	Водоканал	ПИР
2019-1997	АСУ ТП Рублевской станции водоподготовки АО «Мосводоканал» в составе: Комплекс озонирования 2 блока озонсорбции; 4-е машинное здание «Гидравлическая связка между водоводами РОС и ЧОС» Устройство системы безопасности на складах гипохлорита натрия; Очистные сооружения, реагентное хозяйство, сооружения обработки и перекачки промышленных стоков, контроль качества воды, насосные станции 1 и 2 подъема. Перевооружение системы контроля содержания озона.	Водоканал	ПНР шкафы, поставка, ПНР шкафы, поставка, СМР, ПНР ПИР, шкафы, поставка, СМР, ПНР
2019-2000	АСУ ТП канализационных насосных станций АО «Мосводоканал». Контроль уровней в камерах самотёчной канализационной сети Реконструкция КНС Вешки Управление подачей воды на охлаждение высоковольтных насосных агрегатов КНС: Черкизовская, Хапиловская, Тушинская Управление приточными щитовыми затворами, отсекающими задвижками и задвижками аварийных выпусков при аварийных ситуациях КНС Юго-Восточная, Черкизовская, Хапиловская Автоматизация 130 КНС на базе типового контроллера с выводом информации в центральный диспетчерский пункт	Водоканал	ПИР шкафы, поставка, ПНР ПИР, шкафы, СМР, ПНР ПИР, шкафы, СМР, ПНР шкафы, СМР, ПНР



Год	Наименование работ	Отрасль	Виды работ
	выпуска 180 тыс т/год противогололедного реагента ХКМ-БС».		
2016-1997	АСУ ТП Восточной станции водоподготовки АО «Мосводоканал» в составе: Очистные сооружения, реагентное хозяйство, обработка осадка, контроль качества воды, насосные станции 1 и 2 подъема; Устройство системы безопасности на складах гипохлорита натрия.	Водоканал	ПИР, шкафы, поставка, СМР, ПНР шкафы, поставка, СМР, ПНР
2015-2013	АСУ ТП гидроэлектростанций ГЭС 32, ГЭС 33, насосных станций НС21, НС22, НС23, Кармановского гидроузла Вазуской гидротехнической системы с модернизацией АСДКУ	Водоканал	СМР, ПНР, шкафы
2014-2007	АСУ ТП Тунгусский водозабор г Хабаровск.. Площадка 1-го, 2-го и 3-го подъема, контроль качества воды	Водоканал	ПИР, ПНР, шкафы
2014-2011	АСУ ТП очистными сооружениями канализации г. Хабаровск	Водоканал	ПИР
2014	Автоматизация и диспетчеризация ЦТП и насосных станций. ОАО "АКС". г. Благовещенск	Теплоснабжение	ПИР
2013	АСУТП «Реконструкция Южно-Уральского водозабора». ООО «Оренбург Водоканал» в составе: насосные станции 1-го и 2-го подъемов, блок осветлителей с фильтрами, реагентное хозяйство, хлораторная, резервуары, НС промывной воды, корпус механического обезвоживания.	Водоканал	ПИР
2012-2010	АСУ ТП насосных станций и регулирующих водопроводных узлов АО «Мосводоканал» в составе: РВУ: Краснопресненский, Митинский, Куркино; Крымская, Кунцевская и Черкизовская НС промводопровода.	Водоканал	ПИР, шкафы, СМР, ПНР ПИР, шкафы, СМР, ПНР
2009	Разработка системы стандартов АСУ ТП предприятия и концепции	Водоканал	

Год	Наименование работ	Отрасль	Виды работ
	комплексной автоматизации МГУП «Мосводоканал»		
2008	АСУТП Метелевский водозабор. Реконструкция очистных сооружений водоснабжения в г.Тюмень	Водоканал	ПИР, шкафы
2005-2004	Диспетчеризация 450 насосных станций подкачек МГУП «Мосводоканал»	Водоканал	ПНР
2001-2000	Система автоматического контроля качества воды МГУП «Мосводоканал» на водоисточниках, станциях водоподготовки, водопроводных сетях.	Водоканал	ПИР, поставка, шкафы, СМР, ПНР
1999-1998	АСУ ТП Акуловской гидротехнической системы МГП «Мосводоканал»	Водоканал	ПИР, поставка, шкафы, СМР, ПНР
1999	Система учёта светлых нефтепродуктов для ООО «Астраханьгазпром».	Нефтяная	ПНР
1997	Система контроля нефтепродуктов г. Вильнюс.	Нефтяная	ПНР