Эксперт в промышленной автоматизации

Компания «Интеллект-строй» — надежный партнер в области автоматизации промышленных объектов различного назначения и сложности. Работая на рынке с 2015 года, компания-интегратор реализовала более 70 проектов, многие из которых выполнены в сфере очистки сточных вод.

ООО «Интеллект-строй» в лице генерального директора Игоря Андреевича ПОДОПРИГОРЫ поздравляет руководство и коллектив АО «Мосводоканал» со знаменательным юбилеем — 200-летием со дня основания организации.

Предприятие прошло долгий путь, и его сотрудники сумели сохранить и приумножить лучшие традиции своих предшественников. Желаем стабильной, надежной и уверенной работы, новых побед и свершений, надежных партнеров и верных друзей! Здоровья, счастья, оптимизма и благополучия каждому сотруднику и ветерану!

Промышленная автоматизация под ключ

Команда ООО «Интеллект-строй» имеет многолетний опыт в сфере проектирования, разработки и внедрения систем автоматизации на объектах различных отраслей промышленности. За годы работы специалистами компании, а в ее штате более 100 профессионалов высокого уровня, были применены самые эффективные технологические решения: собраны, усовершенствованы и объединены лучшие мировые практики.

Благодаря применению современных измерительных инструментов и решений, обновлению оборудования можно добиться кратного снижения расходов на ресурсы, к примеру снизить энергозатраты за счет установки насосов с устройством плавного пуска. При использовании программного обеспечения, позволяющего точно исполнять регламент эксплуатации, повышается эффективность работы, устраняется влияние человеческого фактора, риск аварийности сводится практически к нулю, обеспечивается максимальная устойчивость оборудования к чрезвычайным ситуациям. Модульная система позволяет интегрировать любое количество оборудования и легко масштабируется при изменении параметров объекта.

Для очистки сточных вод

Инженерные системы «Интеллект-строй» позволяют автоматизировать работу оборудования по качественной очистке сточных вод с обработкой осадка, отслеживать его износ и тем самым обеспечивать своевременность технического обслуживания. За счет внедрения инженерных решений и оборудования компании на многих очистных сооружениях предприятий-партнеров отлажена работа безлюдных технологий управления оборудованием и обеспечивается полный цикл очистки сточных вод.

Стремление развиваться и желание гарантировать клиентам наилучший результат являются для компании «Интеллект-строй» драйвером постоянного поиска новых инновационных продуктов и технологий

Стремление развиваться и желание гарантировать клиентам наилучший результат являются для компании «Интеллект-строй» драйвером постоянного поиска новых инновационных продуктов и технологий. Сегодня компания предлагает под ключ более 30 видов услуг для автоматизации, в их числе проектирование и поставка электросилового оборудования, проектирование и реализация слаботочных инженерных сетей, разработка собственного программного обеспечения для решения комплексных задач автоматизации, мониторинг и диспетчеризация промышленного оборудования, разработка программно-технического комплекса, внедрение систем нижнего и верхнего уровня автоматизации промпредприятия, разработка человеко-машинного интерфейса.

Для достижения соответствия самым высоким экологическим стандартам на одном объекте могут быть интегрированы в единую систему десятки тысяч единиц оборудования. Например, на всех производственных объектах, предназначенных для перекачки сточной жидкости, налажена круглосуточная бесперебойная работа с возможностью локализовать аварийный участок, зафиксировать неисправность оборудования, получить цифровые показатели работы объекта при отсутствии дежурного персонала.

На сегодняшний день ООО «Интеллект-строй» реализовано более 70 объектов разного назначения. В их числе Люберецкие очистные сооружения, очистные сооружения в Кленове и Троицке, Киевские очистные сооружения. Их мощности составляют от 100 тысяч до трех миллионов кубометров в сутки.



Люберецкие очистные сооружения



ОС «Кленово»

ИНТЕЛЛЕКТ - СТРОЙ

ООО «Интеллект-строй»
Тел. +7 (927) 378-33-17
E-mail: I.kalinina@i-build.tech
www.i-build.tech