

[remont kip i avtomatiki](#) id: 2462591007

Prom Electric - ремонт промышленной электроники
г. Санкт-Петербург
+7 (812) 952-38-45
+7 (921) 952-38-45
mail@prom-electric.ru
<https://prom-electric.ru>

Оборудование, которое используется в разных отраслях экономики и промышленности оснащается КИП и автоматикой для измерения физических величин, а также автоматизации производственных процессов. Эффективное функционирование и управление работой современных автоматизированных линий и агрегатов различного назначения обеспечивается благодаря контрольно-измерительным приборам местного или дистанционного типа. Главным условием безаварийной и безопасной эксплуатации технологического оборудования является надежность в работе и высокая точность показаний измерительной техники.

Для нормального функционирования приборов и обеспечения минимальной погрешности измерений необходимо своевременно планировать и выполнять сервис КИП. С целью повышения эффективности использования по назначению измерительной техники и средств автоматики требуются мероприятия по их модернизации. Кроме того, в установленные регламентом сроки, а также после выполнения любых ремонтных работ изделия должны подвергаться государственной поверке.

Профессиональный сервис

Компанией предоставляется полный спектр услуг, включающий все операции, проводимые с измерительными приборами и средствами автоматики. Плановый осмотр и предупредительный ремонт КИП позволяет на ранней стадии выявить отклонения в работе, устранить

неисправность и предотвратить более серьезные поломки, требующие значительных финансовых затрат. Комплексные услуги включают:

- Профилактическое обслуживание.
- Демонтаж и квалифицированную установку приборов.
- Выполнение ремонта любой сложности.
- Модернизацию применительно к условиям эксплуатации.
- Наладочные и контрольные мероприятия.

Обслуживание и наладка КИП проводятся в строгом соответствии с предписаниями технической документации, поэтому штат компании укомплектован только опытными специалистами. Ремонт, который выполняется подготовленными квалифицированными мастерами, кроме устранения мелких неисправностей, включает множество как основных, так и дополнительных операций:

- Выполнение частичной разборки и замена составных элементов, которые выработали свой ресурс. Снятие и монтаж КИП выполняется на профессиональном уровне, так как от правильности их установки зависит эффективность работы всего оборудования.
- Регулировка подвижных частей приборов.
- Чистка и смазка узлов.
- Замена поврежденных крепежных механизмов.
- Проверка состояния питающих цепей и целостности изоляции.
- Устранение люфтов механизмов.
- Замена уплотнителей и пр.

Предоставляемые компанией услуги КИП предусматривают комплекс регулировочных работ, а также контрольную проверку функционирования приборов и средств автоматики по назначению. Разрабатывается график и регламент проведения обслуживания. Сервис включает также анализ условий, в которых эксплуатируются изделия, для проведения мероприятий по модернизации, обеспечивающей повышение надежности и эффективности приборов. Для устранения поломок непосредственно на объекте, предусмотрен выезд специалиста, которым выполняется также установка КИП и необходимых устройств, для автоматизации производства.

Квалифицированные специалисты

Высокий уровень предоставляемых услуг обеспечивается квалифицированными сотрудниками, современным оборудованием и постоянным контролем над качеством выполняемых операций. Только при наличии этих составляющих возможен качественный ремонт (обслуживание) и модернизация приборов.

Киповец – специалист, который хорошо знает базовые законы, описывающие работу электротехники, прошел квалификационную подготовку, а также имеет соответствующую группу по электробезопасности. Знание принципа работы обслуживаемой техники, а также навыки программирования контроллеров позволяют специалисту решать любые задачи, связанные с измерительными приборами. Электрик КИП обладает многими знаниями и умениями для возможности ремонтировать или обслуживать на одном объекте разные типы контрольной, а также измерительной техники.

Своевременное выполнение сервисных работ невозможно без современного оборудования, поэтому в наличии есть все необходимые мультиметры, осциллографы, позволяющие визуально увидеть происходящие процессы, и прочие технологичные инструменты.

Специально оборудованные рабочие места позволяют на высоком уровне выполнять работу по обслуживанию и ремонту КИП и А.

Безаварийная эксплуатация технологичных установок зависит от точности работы КИП, а также средств, позволяющих автоматизировать производственные процессы. Предлагаемый комплекс услуг позволяет избежать аварийных ситуаций и повысить эффективность функционирования оборудования и производственных линий на объектах разного назначения.

Узнайте условия проведения наладки станков, отправив запрос на mail@prom-electric.ru