

ПРОГРАММНАЯ ПЛАТФОРМА КТ

Руководство пользователя

2025





Обозначения



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к серьезным травмам или смерти.



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ: указывает на потенциальную опасность поражения электрическим током в местах, где может быть ОПАСНОЕ напряжение, превышающее 30 В среднеквадратичного значения, 42.4 В пиковое значение или 60 В постоянного тока.



ОПАСНОСТЬ электростатического разряда: указывает на опасность электростатического разряда, к которому может быть чувствительно оборудование. Соблюдайте меры предосторожности при обращении с электрочувствительными устройствами.



ВНИМАНИЕ: содержит информацию, требующую особого внимания.



РЕКОМЕНДАЦИИ: обозначение совета или подсказки по использованию



Оглавление

1	Вве	едение	4
2	Заг	уск приложения	4
3	Про	ограммная платформа КТ	.5
	3.1	Станция оператора	5
	3.2	Инженерная станция	5
	3.3	Конфигурационный сервер	6
	3.4	Запуск приложений	6
	3.5	Эксплуатация приложений	. 6



1 Введение

ПО «Программной платформы КТ» предназначено для разработки, конфигурирования, мониторинга и управления автоматизированными технологическими процессами. ПО используется в распределённых системах управления (РСУ) и системах противоаварийной автоматической защиты (ПАЗ) в составе промышленных автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП).

Платформа обеспечивает гибкую настройку, управление конфигурацией и визуализацию технологических процессов, а также поддерживает интеграцию с оборудованием и сетевой инфраструктурой. В документе представлены функциональные возможности, технические характеристики и область применения каждого модуля КТ.

2 Запуск приложения

После завершения установки в соответствии с документом «IM-SS-GS-6501 Инструкция по установке экземпляра ПО» на рабочем столе будет иконка «Программная платформа KT» (см. Рис.1), а также в меню «Пуск» будет добавлена папка «Программная платформа KT» (см. Рис. 2).







Рисунок 2 – Папка в меню «Пуск»



3 Программная платформа KT

Доступный набор функций и приложений зависит от выбранной роли станции на этапе установки ПО «Программная платформа KT». См. документ «IM-SS-GS-6501 Инструкция по установке экземпляра ПО».

3.1 Станция оператора

Если при установке ПО «Программная платформа КТ» была выбрана роль «Станция оператора», то для запуска будет доступно два приложения: КТ7 Интерфейс и КТ7 Настройки.



Рисунок 3 – Станция оператора

3.2 Инженерная станция

Если при установке ПО «Программная платформа КТ» была выбрана роль «Инженерная станция», то для запуска будет доступно два приложения: КТ7 Интерфейс, КТ7 Студия разработки и КТ7 Настройки.



Рисунок 4 – Инженерная станция





3.3 Конфигурационный сервер

Если при установке ПО «Программная платформа КТ» была выбрана роль «Конфигурационный сервер», то для запуска будет доступно два приложения: КТ7 Интерфейс, КТ7 Студия разработки и КТ7 Настройки.



Рисунок 5 – Конфигурационный сервер

3.4 Запуск приложений

По одинарному клику на кнопку выбранного приложения в составе ПО «Программная платформа КТ» вызывается запуск нужного приложения. После чего само приложение «Программная платформа КТ» сворачивается. Если повторно нажать на кнопку уже запущенного приложения, то прилоежние будет развернуто из панели задач Windows.

3.5 Эксплуатация приложений

Для эксплуатации входящих в ПО «Программная платформа КТ» прилоежний следует обратиться к Руководству пользователя.

Для приложения КТ7 Интерфейс – «К7-SW-UG-7022 Интерфейс оператора».

Для приложения КТ7 Настройки – «К7-SW-MN-7021 Настройки среды автоматизации».

Для приложения КТ7 Студия разработки – «К7-SW-MN-7003 Конфигуратор системы».

Для приложения КТ7 Конфигуратор – «К7-SW-MN-7003 Конфигуратор системы».







Контактная информация

Адрес Телефон Сайт Электронная почта

г. Санкт-Петербург, Витебский пр., д. 155, стр. 1 +7 (812) 602-56-15 conkor.ru info@conkor.ru