



**Специализированное программное обеспечение –
программный модуль платы ввода-вывода и
ВПУ контроллера дорожного «Синтез»**

Руководство пользователя

Аннотация

Настоящее руководство содержит описание практического использования программного обеспечения «Программный модуль платы ввода-вывода и ВПУ контроллера дорожного «Синтез»» (далее – СПО).

Содержание

1. Основные сведения	4
1.1. Область применения.....	4
1.2. Краткое описание возможностей	4
2. Работа с программным модулем.....	5
Перечень принятых сокращений	6

1. Основные сведения

1.1. Область применения

СПО предназначено для обеспечения считывания сигналов с детекторов транспорта и отправки результатов на одноплатный компьютер (плата ЦПУ).

1.2. Краткое описание возможностей

СПО предоставляет ее пользователям следующие возможности:

- управление выходами 1 и 2;
- получение состояния входов;
- управление режимами считывания входов;
- получение версии;
- получение даты компиляции.

2. Работа с программным модулем

Практическое использование программного модуля платы ввода-вывода и ВПУ контроллера дорожного «Синтез» не требует от оператора каких-либо действий в интерфейсе пользователя ИТС. В интерфейсе пользователя ИТС не предусмотрено администрирование или управление программным модулем.

Выполнение своих функций модулем происходит в автоматическом режиме.

Для обеспечения заявленных функций необходимо произвести установку, настройку и запуск программного модуля.

Порядок установки, настройки и запуска программного модуля описан в руководстве администратора.

Перечень принятых сокращений

ВПУ	Выносная панель управления
ИТС	Интеллектуальная транспортная система
СПО	Специализированное программное обеспечение
ЦПУ	Центральная плата управления