

УТВЕРЖДЕН
RU.СГМА.00204-01 31 01-ЛУ

СТАНЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА САУТ-ЦМ/НСП
USB-ПРОГРАММАТОР БЛОКОВ КИПС/САУТ-НСП
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Описание применения
RU.СГМА.00204-01 31 01

Листов 8

Подп. и дата	
Инд. № дна	
Взам. инд. №	
Подп. и дата	
Инд. № подл.	

АННОТАЦИЯ

Настоящий документ предназначен для ознакомления с особенностями работы программного обеспечения USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП (далее по тексту – ПО USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП).

В настоящем документе представлено описание назначения, условия применения и основные характеристики ПО USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП, а также требования к техническим средствам.

СОДЕРЖАНИЕ

1 Назначение программы	4
1.1 Назначение программы	4
1.2 Возможности программы.....	4
1.3 Ограничения на область применения программы.....	4
2 Условия применения	5
3 Описание задачи	6
Перечень сокращений	7
Лист регистрации изменений	8

1 НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

1.1 Назначение программы

Основное назначение программного обеспечения «Станционные устройства САУТ ЦМ/НСП. USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП. Программное обеспечение» RU.CГМА.00204-01 (далее - ПО USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП) – программирование БКП-М, УВС-М, БПМ, ГПУ.

ПО USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП предназначено для функционирования на ПК.

1.2 Возможности программы

Программа позволяет осуществлять программирование БКП-М, УВС-М, БПМ, ГПУ.

1.3 Ограничения на область применения программы

ПО USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП предназначено для функционирования только при программировании блоков изделия «Станционные устройства САУТ-ЦМ/НСП» 02А.01.00.00.

2 УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

ПО USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП может выполняться только на ПК с операционной системой Windows или Linux.

3 ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ

ПО USB-Программатор блоков КИПС/САУТ-НСП должно выполнять следующие функции:

- осуществлять программирование БКП-М;
- осуществлять программирование УВС-М;
- осуществлять программирование БПМ;
- осуществлять программирование ГПУ.

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

БКП-М – блок контроля и питания;

БПМ – блок поездных маршрутов;

ГПУ – генератор путевой унифицированный ГПУ-САУТ-ЦМ-НМ;

ПК – персональный компьютер;

ПО – программное обеспечение;

УВС-М – устройство ввода сигналов.

[illegible]