

# История изменений KSE Device Tool SIB

[201.05.02.07] - 25.12.2024

---

## Добавлено

- Сообщение об ошибке в случае проблемы с подключением к устройству

[201.05.02.06] - 25.12.2024

---

## Добавлено

- Подсветка значения тока ошибки красным, если ток ошибки входит в диапазон измерения
- Отображение подсказки при наведении указателя на это значение

## Исправлено

- Отображение полей 2-го канала для одноканального устройства

[201.05.02.05] - 24.12.2024

---

## Изменено

- Диапазон выходного сигнала может быть только 0-24 мА. Если это не так, при первом запуске кнопка "Сохранить" будет активна по умолчанию.

[201.05.02.04] - 27.11.2024

---

## Добавлено

- Датчики термосопротивления 'M50 (TK 428)' и 'M100 (TK 428)'

[201.05.02.03] - 15.04.2024

---

## Добавлено

- Вкладка "Помощь" со ссылкой на руководство и схемой подключения
- Вкладка "О программе"
- Информация о коэффициентах калибровки (только для чтения)
- Информация о состоянии калибровки АЦП
- Источником Выхода 2 теперь можно выбрать и 1-й и 2-й канал

## Изменено

- Немного увеличен шрифт показаний источников на вкладке "Настройки"
- При смене режимов Термопара/Термосопротивление больше не будут показываться настройки другого режима

## Исправлено

- При одинаковых токах ошибок должны гореть все индикаторы
- Ошибка округления в токах ошибок
- Масштабирование выходного значения больше не применяется, т.к. в этом нет необходимости

## Удалено

- Удалена возможность задать источником выхода сам выход
- Удалена возможность задать источником холодного спая ЭДС и сопротивление

[201.05.02.02] - 16.06.2023

---

#### Добавлено

- Поддержка Windows 7.
- Автоматическая перезагрузка после изменения min/max выходов.

#### Исправлено

- Масштабирование выходного значения

**[201.05.02.01] - 23.03.2023**

---

#### Изменено

- Полностью переработан интерфейс программы.

**[201.05.01.02] - 13.10.2022**

---

#### Исправлено

- Перезагрузка после подключения.

#### Удалено

- Кнопка "Вернуть настройки по умолчанию".

**[201.05.01.01] - 12.10.2022**

---

#### Добавлено

- Сохранение выбранного порта.

#### Изменено

- Название программы.

#### Удалено

- Выбор устройств, кроме SIB.

**[201.04.02.02] - 16.06.2021**

---

#### Добавлено

- Возможность перезагрузить устройство.

**[201.04.02.01] - 19.05.2021**

---

#### Добавлено

- Автоматическое определение номера узла CAN для SIB.