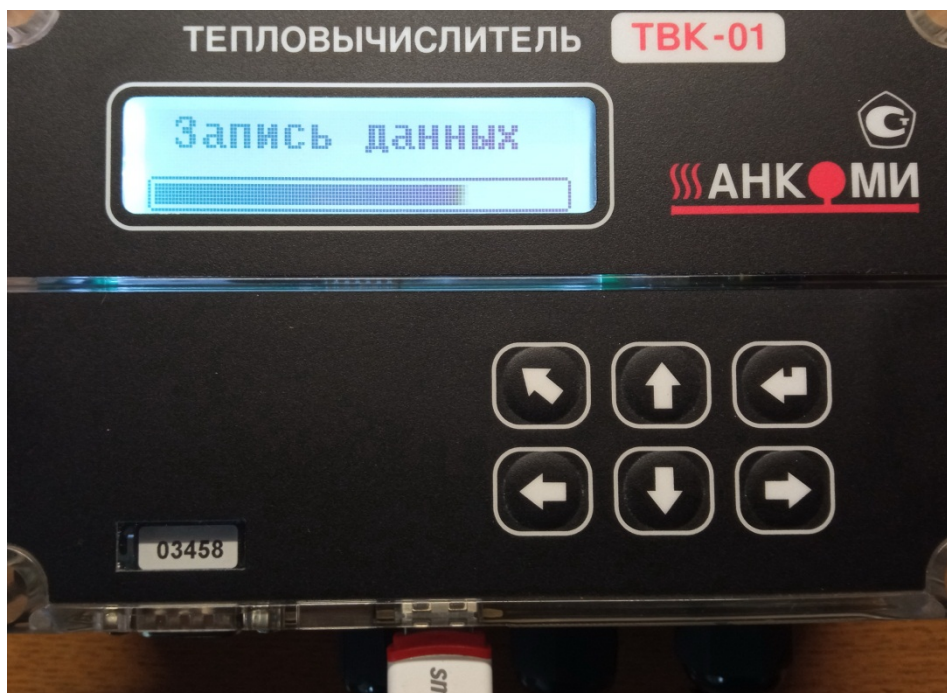


Рекомендации по записи текущих и архивных данных тепловычислителя ТВК на USB Flash-накопитель

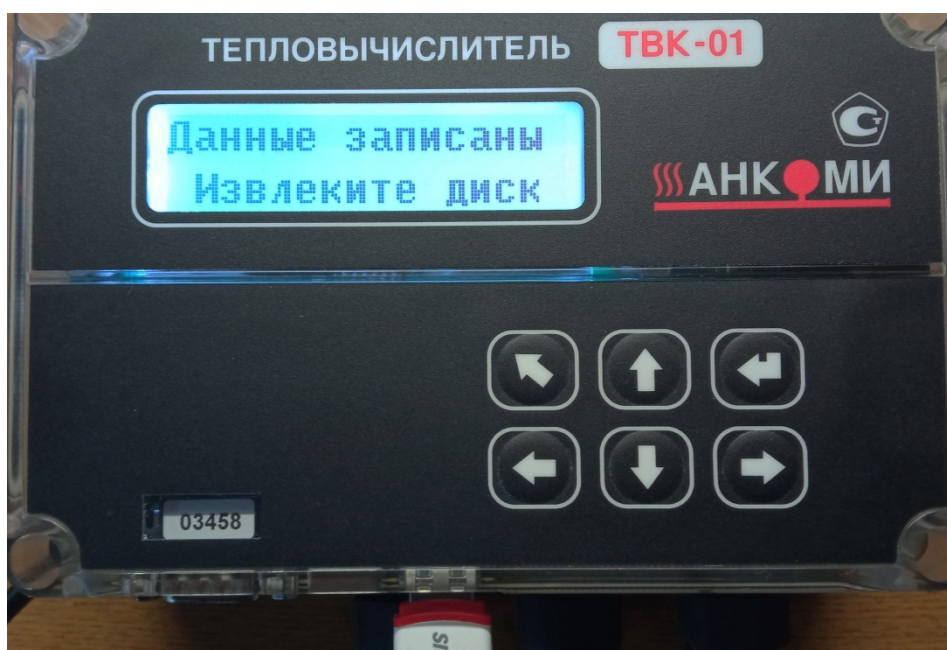
1. Убедитесь в том, что тепловычислитель подключен к источнику внешнего питания постоянного тока 9...24 В. Индикатором этого состояния является светодиод на плате коммутации. Если доступа к плате коммутации нет, то о наличии внешнего питания можно судить по включению яркой подсветки ЖКИ-индикатора при нажатии любой из кнопок на передней панели тепловычислителя.
2. Приготовьте USB Flash-накопитель с файловой системой FAT16 или FAT32. Рекомендуемая емкость накопителя не более 32 Гб.
3. Подключите USB Flash-накопитель к разъему USB-A тепловычислителя.



4. Если нет ошибок, то сразу начинается процесс считывания, который займет несколько секунд. При этом на ЖКИ-индикаторе отображается процесс записи.



5. По окончании считывания вычислитель выдаст сообщение об окончании записи данных или информацию об ошибке. После этого накопитель можно извлечь.



Данные записываются в каталог «TVK_DATA», создаваемый автоматически в корне USB Flash-накопителя. При втором и последующих переносах данных, тепловычислитель запишет их в этот каталог.

6. При необходимости записи текущих и архивных данных тепловычислителя ТВК на USB Flash-накопитель, в случае, когда тепловычислитель работает в составе автономного узла учета и не подключен к источнику внешнего питания, необходимо обеспечить питание USB Flash-накопителя с помощью автономного модуля питания. Подключите USB Flash-накопитель к разъему USB-A автономного модуля питания. Включите модуль питания и подключите его к разъему USB-A тепловычислителя.



Далее процедура считывания данных проходит аналогично описанной в п. 4 и 5 настоящих рекомендаций.

ВНИМАНИЕ! Для корректного формирования архивного файла в USB Flash-накопителе с применением автономного модуля питания, необходимо соблюдать последовательность отключения этих устройств от тепловычислителя. Сначала необходимо извлечь USB Flash-накопитель из разъема USB-A автономного модуля питания, а затем отсоединить сам модуль питания от разъема USB-A тепловычислителя.

7. Аккумулятор автономного модуля питания требует периодической подзарядки от обычного телефонного зарядного устройства с

разъемом Micro USB. Светодиодная индикация уровня заряда аккумулятора расположена на внешней поверхности корпуса автономного модуля питания.