

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

По настройке и запуску регистратора «Берег» через файл конфигурации



ООО «Инженерные Технологии»

ПОДКЛЮЧЕНИЕ РЕГИСТРАТОРА К КОМПЬЮТЕРУ

- 1. Подключить регистратор к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 2. Дождаться, пока устройство определится как внешний накопитель, и открыть файл Settings.txt

Имя	
57E49240E48D578D.bereg	
57E49240E48D578D.csv	
57E49240E48D578D.pdf	
Settings.txt	

3. В разделе **// Управление миссией,** в строку «**Для выполнения команды вписываем ее номер**» ввести цифру «1» (**без кавычек**).

```
// Управление миссией:
```

Для выполнения команды необходимо вписать её номер: 1

- 1) Запустить миссию. Запуск новой миссии приведёт к потере данных текущей миссии.
- 2) Остановить миссию.
- 3) Очистить миссию. Удаление журнала и параметров миссии. (Не влияет на настройки прибора не относящиеся к миссии.)
- 4. В разделе В разделе «**//Параметры новой миссии**» в строке «**Дата начала миссии**» указать дату и время запуска в формате, приведённом в пункте «**Пример ввода текущего времени и начала миссии**».
 - а. Для запуска миссии в ручном режиме (с кнопки) оставить поле пустым.

```
// Параметры новой миссии: Пример ввода текущего времени и начала миссии: 30.12.2020 23:59 UTC+0 Пустая строка текущего времени оставит текущее время прибора без изменения. Текущее время: Дата начала миссии: 07.05.2025 14:00
```

5. Ввести требуемый «**Интервал измерений**». При необходимости заполнить поля «**Ёмкость журнала**», «**Режим измерений**», «**Аварийные пороги**».

```
Интервал измерений (чч:мм:cc): 0:00:10 [от 0:00:05 до 12:00:00]
Ёмкость журнала (количество измерений): 12000 [максимум 24240]
Режим измерений: Однократный [Однократный | Циклический]
Аварийные пороги (нижний/верхний) для канала 1 (Температура): -25,00/25,00 °C
```

6. В разделе //Отправитель при необходимости заполнить сопутствующую информацию

```
// Отправитель:
Организация:
Адрес:
Телефон:
Продукт:
Номер партии:
Email:
Комментарий:
```

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ

7. После того, как все необходимые настройки произведены необходимо вернуться в раздел **//Пара- метры новой миссии** и в строке «**Текущее время**» установить текущее время с учетом часового пояса.

// Параметры новой миссии:

Пример ввода текущего времени и начала миссии: 30.12.2020 23:59 UTC+0

Пустая строка текущего времени оставит текущее время прибора без изменения.

Текущее время: 30.12.2020 23:59 UTC+0

8. Сохранить изменения в файле, безопасно извлечь устройство и отсоединить регистратор от ПК.

Миссия регистратора настроена и ожидает запуска с кнопки

ЗАПУСК РЕГИСТРАТОРА С КНОПКИ

- 1. После произведенных настроек регистратор находится в состоянии «Миссия настроена, ожидает запуска с кнопки». Проверить состояние миссии можно кратковременным нажатием функциональной кнопки. Индикация отобразится кратковременной и одновременной вспышкой зеленого и красного светодиодов.
- 2. Произвести длительное нажатие кнопки до момента одновременного включения красного и зеленого светодиодов и как только они загорелись, сразу же отпускаем ее. Регистратор перешел в состояние «Миссия настроена, отложенный запуск». В этом случае, миссия запустится через 30 минут



3. Для немедленного запуска миссии необходимо еще раз произвести длительное нажатие кнопки. Подтверждением смены состояния миссии после нажатия функциональной кнопки служит длительная индикация (4 секунды) зеленого светодиода.



О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

ООО «Инженерные Технологии», Россия, г. Челябинск.

Производство оборудования для мониторинга, регистрации и контроля параметров микроклимата.

Полная информация об изделии и его использовании находится на сайте производителя $\frac{\text{https://gigrotermon.ru}}{\text{TGM, ИПМ}}$ в разделе «Поддержка \rightarrow Руководства \rightarrow Регистраторы серии TR, Берег и датчики TGM, ИПМ \rightarrow «Руководство по эксплуатации регистраторов автономных многоканальных Берег»».

Все вопросы и замечания, связанные с эксплуатацией изделия, просим направлять по адресу: 454008, г. Челябинск, Комсомольский проспект 2, 9 этаж.

Тел.: +7 (351) 242-07-45; +7 (800) 700-18-70

E-mail: info@gigrotermon.ru; https://gigrotermon.ru