

Облачный сервис Beamex LOGiCAL



Назначение

Облачный сервис Beamex **LOGiCAL** предназначен для формирования протоколов калибровки/поверки средств измерения (СИ) давления, температуры, электрических сигналов, характерных для теплотехнических измерений, веса, а также других СИ, калибровка которых выполнена с помощью документирующих калибраторов Beamex.

Описание

Beamex **LOGiCAL** является облачным инструментом, связь между ним и подключенным к ПК калибратором осуществляется по сети Интернет через специализированное приложение-клиент **LOGiCAL Client**. Это приложение можно загрузить и установить после регистрации на сайте <https://logical.beamex.com>.

Для использования **LOGiCAL** необходимо войти на сайт <https://logical.beamex.com> через браузер ПК (или мобильного устройства) и авторизоваться, а также подключить к ПК калибратор и запустить на ПК приложение **LOGiCAL Client**.

После выбора подключенного калибратора в меню **LOGiCAL** и приема из его памяти результатов калибровки/поверки СИ, сервис позволяет сформировать протоколы калибровки или поверки, просмотреть их и скачать в виде PDF файлов для хранения и/или распечатки.

Основные особенности

- Поддержка калибраторов:
 - Beamex MC2-R (с внутренним ПО версии 3.20 и выше)
 - Beamex MC4-R
 - Beamex MC6, MC6WS, MC6-Ex (все исполнения "-R")
- Размещение на «облачном» сервере
- Возможность выбрать с ПК (или мобильного устройства) через сеть Интернет любой калибратор из числа подключенных, а также нужные СИ и формировать для них протоколы
- Поддержка авторизации доступа
- Русифицированный интерфейс пользователя
- Возможность выбора языка интерфейса и протокола калибровки/поверки
- Возможность отображения в протоколе структуры предприятия
- Бесплатный доступ

Минимальные требования к ОС и ПК

- Microsoft Windows 7 или новее
- Веб-браузер Internet Explorer, Chrome или Safari
- Подключение к сети Интернет
- Порт USB для связи с калибратором

Требования к мобильному устройству

- Веб-браузер Internet Explorer, Chrome или Safari
- Подключение к сети Интернет

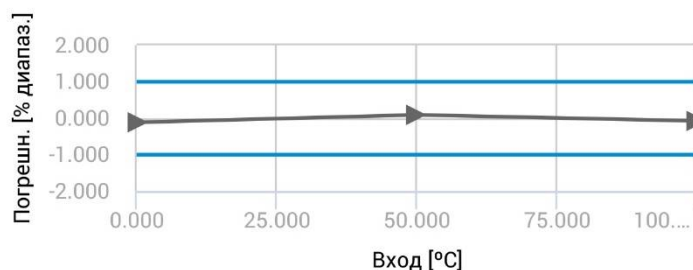
Объект калибровки: 1234-1

1: После подстройки

Код позиции 1234-1 Имя ДАТЧИК1	Срок калибровки 30-07-2019 Интервал 365 дн.
Код СИ 1234-1 Серийный номер 4561 Изготовитель АМЕТЕК Модель Т660 Имя функции Преобразователь т-ры	Передаточная функция Линейная Входн.диапазон 0 ... 100 °C Тип входного датчика Pt100a385 Выходн.диапазон 4 ... 20 мА

Отклонить, если погр. >
1 % диапазон.

Подстроить, если >
50% от 'Отклонить, если погр.>
Не подстраивать, если погрешность <
40% от 'Отклонить, если погр.>
Подстроить к <
30% от 'Отклонить, если погр.>



ГОДЕН

Макс. погрешность: -0.113 % диапазон. (Знач. 11.3%)

Вход [°C]	Выход [мА]	Выходная погрешность [% диапазона]	Знач. [%]	Входной эталон, дата калибровки	Выходной эталон, дата калибровки
0.125	4.0021	-0.113	11.3	MC6-Ex : 701306, TC-R-OUT/ R1: 90464: 12-03-2018	MC6-Ex : 701306, IN: 80467: 12-03-2018
49.983	12.0122	0.092	9.2	MC6-Ex : 701306, TC-R-OUT/ R1: 90464: 12-03-2018	MC6-Ex : 701306, IN: 80467: 12-03-2018
99.981	19.9854	-0.075	7.5	MC6-Ex : 701306, TC-R-OUT/ R1: 90464: 12-03-2018	MC6-Ex : 701306, IN: 80467: 12-03-2018

Дата калибровки: 27-06-2019 12:30:41

Информация об окружающей среде: Давление 100.05 кПа, Температура 23°C, Влажность 67.0 %, Температура СИ ----

Примечание о калибровке:

Утверждено: _____

Распечатал: Владимир Бакастов, 27-06-2019 12:39:02

v3.0