Скрин ПОВЕРКА СИ\_Данные о поверке\_1стр

1. Номер сертификата заменить на Номер свидетельства (чтобы в одних терминах написать проект ПО, т.е. поверка, свидетельство о поверке, тд )
2. Дата сертификата заменить на Дата свидетельства
3. Время действия свидетельства заменить на Интервал между поверками
4. Регистрационный номер в Федеральном информационном фонде .. заменить на Номер в Госреестре СИ
5. Преобразователь давления заменить на Средство измерений: Датчик давления

Скрин ПОВЕРКА СИ\_Данные о поверке\_2стр

1. Регистрационный номер заменить на Номер в Госреестре СИ

Скрин Точки **поверки**

1. Точки поверки
2. Погрешности заменить на Погрешность
3. Не смог ввести 0.5 в графы погрешности, только целые значения вводятся после того, как стер введенное программой десятичную дробь.
4. В таблице после Давление нужны единицы давления
5. т.к. точки поверки выходного сигнала в мА , первая, например, 4мА , предел погрешности в таблице должны выражаться в тех же единицах, т.е. в мА например при Пиведенной погрешности 0.5%ВПИ в таблице ±0.1мА абсолютная погрешность.
6. В этой части можно сделать формулу расчета погрешности, тогда будет понятно, как рассчитывается допускаемая погрешность в точке поверки, и с чем будет сравниваться отклонение от номинального (расчетного значения) значения. Например нормируется допустимая погрешность как приведенная погрешность 0.5%ВПИ, тогда для всех точек диапазона – абсолютная погрешность Δ (0.5%ВПИ) = (0.5 x 20мА)/100 … =±0.1мА. Если нормируется относительная погрешность δ тогда расчет для абсолютного значения в каждой точке поверки δ (0.5%) = Iизм x 0,5/100 … =±0.1мА (в точке 20мА)
7. Добавить - Приведенная погрешность

Абсолютная погрешность

Относительная погрешность

Вариация

* 1. Вариация нормируется для манометров, например, как 0.5 от класса точности, но лучше оставить Вариацию, чтобы форма погрешность была универсальна для многих типов СИ - цифровых и аналоговых манометров, и методик поверки СИ при прямом и обратном нагружении

1. Рассчетное на Расчетное значение выходного сигнала
2. Влажность на Относительная влажность
3. Окружающая среда заменить на Влияющие факторы
4. Давление дня на Давление, мм рт.ст
5. Токовая петля на Токовая петля 24 В

Скрин Ход проверки

1. **много непонятного как работает, как фиксируется точка в таблице, ПО зависает и выходит на перезагрузку, и т.д., переговорим**
2. может фиксировать в таблице выделением поверяемой точки и считывать, как вернуться … переговорим
3. Ход проверки заменить на Ход поверки
4. Pизм заменить на Pэт (эталонное)
5. В этом режиме желательно иметь две таблицы прямого и обратного хода поверки,
6. Количество знаков мгновенной погрешности ограничить до количества знаков считываемых значений

Скрин результат поверки

1. Таблица результат определения основной приведенной погрешности:
   1. Iэт – I ном. (номинальный или расчетный ток)
   2. Соответствует или не соответствует
   3. кПа – bar как в режиме точки поверки
   4. I факт – I изм. Измеренное
   5. Вольты, токи, …
   6. Опечатка опредЕление вариации
   7. Номер точки - все нули

Скрин Протокол поверки

1. в шапке …**поверки** преобразователя..
2. заводской номер не вводится преобразователя
3. калибратор давления вводится номер госреестра… переговорим
4. переговорим

Скрин Свидетельство о поверке стр.2

1. Опечатка вариация выходного сиГнала
2. Выводы по результатам **поверки**
3. Выдано … опечатка – свидетельство…
4. Вместо Поверку проводил – Поверитель
5. В таблице в шапке единицы измерений

ПРИ попытке сохранить зависает и выходит из программы

…