

Функциональный блок

«Влажность»

Входы:

1. `relativehumidity` – относительная влажность; тип данных — WORD; формат — целое четырёхразрядное число, младший разряд учитывает один знак после запятой, размерность — проценты.
2. `temperature` – температура; тип данных — WORD; формат — целое четырёхразрядное число, младший разряд учитывает один знак после запятой, размерность — град. по шкале Цельсия.
3. `airpressure` – абсолютное (барометрическое) давление воздуха; тип данных — REAL; формат — вещественное число, размерность — кПа.

Выходы:

1. `absolutehumidity` – абсолютная влажность; тип данных — REAL; формат — вещественное число, размерность — г/м³.
2. `humiditycontent` – влагосодержание; тип данных — REAL; формат — вещественное число, размерность — г/кг.
3. `droppoint` – температура точки росы; тип данных — REAL; формат — вещественное число, размерность — град. по шкале Цельсия.

Функциональный блок создан при помощи ISPSOft 1.04.02.