Алгоритмы работы. Этап 3

Инструкция № 3
Порядок определения влажности при помощи гигрометра психрометрического

Наливать воду в гигрометры ВИТ №1.

Гигрометр имеет 2 термометра: сухой (левый) и влажный (правый) - конец термомет
опущен в колбу с дистиллированной водой.

Порядок определения влажности:

1. Левый термометр, сверху подписан «Сух». Определяем температуру по сухом
2. Правый термометр, сверху подписан «Увлажн». Определяем температуру по в
3. Вычитаем из показаний влажного термометра показания сухого термометра (
   наоборот. Получаем число - разность показаний термометров.

***!!! Необходимо считать именно разность в градусах С (Цельсия), а не количе
деления) на термометре!!!***

ВНИМАНИЕ: Если считаете разницу по шкале делений термометров (количеству де
деления термометра равна 2 С. Значит, количество делений надо умножить 2.

1. Находим на гигрометре (таблица) число показаний сухого термометра - верти
   таблицы
2. Находим на шкале (таблица) число (полученную разность показаний термомет
   шкала вверху таблицы.
3. На пересечении - получаем показания влажности.

Показания полученной влажности необходимо заносить в журнал контроля темп
Заносятся именно полученные данные по факту. Записывать влажность по указан
нормативом запрещено.

ПРИМЕР: (показания сухого термометра 6°С, показания влажного термометра 9°
термометров 9-6= 3 С°. Находим цифры 6 и 3) в таблице, проводим воображаемые
линий видим число - влажность (65).

Заносим данные в журнал (карту контроля).

Уникальный ID ответа: #1109
Опубликовал: : Алексей Данилов
Последние обновление: 2024-12-05 15:08

(c) 2026 Администратор <noreply@3072.ru smileterritory> | 2026-03-03 08:31
URL: https://edu.smileterritory.ru/content/81/110/ru/instrukcia-№-3br-_-poradok-opredelenia-vlaznosti-pri-pomosi-gigrometra-psihrometriceskogo.htm