

Углеводы

Углеводы (сахариды) — общее название класса природных органических соединений.

Название происходит от слов «уголь» и «вода». Причиной этого является то, что первые из

известных науке углеводов описывались брутто-формулой, формально являясь соединениями углерода и воды. С точки зрения химии углеводы являются органическими веществам, содержащими неразветвлённую цепь из нескольких атомов углерода, карбонильную группу, а также несколько гидроксильных групп.

