

Символ	Пример	Значение
::	x :: Int	„x е от тип Int“ (анотация за тип)
->	add :: Int -> Int -> Int	Функция от тип към тип („взима Int, връща Int“)
=>	square :: Num a => a -> a	Ограничение чрез <b>typeclass</b> („a трябва да е Num“)
=	x = 5	Дефиниция (не е присвояване както в JS/C#)

Символ	Пример	Значение
[]	[1,2,3]	Списък
:	1 : [2,3]	Конкатенация елемент към списък (резултат [1,2,3])
++	[1,2] ++ [3,4]	Слепване на два списъка (резултат [1,2,3,4])

Символ	Пример	Значение
\	\x -> x * 2	Анонимна функция (lambda)
\$	sum \$ map (*2) [1..5]	Приоритетен оператор (избягва много скоби)
.	(f . g) x	Функционална композиция (прилага g, после f)

Символ	Пример	Значение
==	3 == 3	Проверка за равенство
/=	3 /= 4	Проверка за неравенство
&&	True && False	Логическо И
'	x `mod` y	„обратен апостроф“ позволява функция да се използва между аргументите ( mod x y)
not	not True	Отрицание

Символ	Пример	Значение
import	import Data.List	Импортиране на модул
:l	:l file.hs	Зареждане на файл в GHCi
:r	:r	Презареждане на файла
:t	:t expr	Проверка на типа на израз