

Подсчет машинного времени

Команда	Базовое время, м.е.	Дополнительное время, м.е.
CHOOSE	15	+ 5 м.е., если получаются данные не индексного типа + 1 м.е. за каждую логическую операцию (2 за нестрогие неравенства) или связку + 10 м.е. за поиск подтекста в условии + 1 м.е. за каждую переменную в условии + 1 м.е. за каждое сравнение индексов не индексных типов + 10 м.е. за каждое использование INCLUDES
REQUEST	20	+ 10 м.е., если получаются данные не индексного типа + 1 м.е. при использовании условия IF + 1 м.е. за каждую логическую операцию или связку + 10 м.е. за поиск подтекста в условии + 1 м.е. за каждую переменную в условии + 1 м.е. за каждое сравнение индексов не индексных типов + 10 м.е. за каждое использование INCLUDES
MODIFY	10	+ 1 м.е. за каждую переменную + 5 м.е., если изменяются данные не индексного типа
ADD	30	+ 1 м.е. за каждую переменную
CALC	2	+ 1 м.е. за каждую переменную в выражении + 1 м.е. за каждую операцию: +, - + 4 м.е. за каждую операцию: *, /, % + 1 м.е. за каждую функцию SIN, COS + 8 м.е. за каждую функцию SQRT, EXP, LN + 10 м.е. за каждую операцию ^
STAT	8	+ 1 м.е. за каждую переменную в выражении + 1 м.е. за каждую операцию: +, - + 4 м.е. за каждую операцию: *, /, % + 1 м.е. за каждую функцию SIN, COS + 8 м.е. за каждую функцию SQRT, EXP, LN + 10 м.е. за каждую операцию ^ + 5 м.е. за каждое использования функции SIZE + 10 м.е. за каждое использование функций MIN, MAX, AVG
TYPE	10	+ 1 м.е. за каждую переменную + 4 м.е. за каждую наборную переменную
RECORD	2	
LOOP	4	+ 1 м.е. за переменную, задающую предел цикла
ORACLE	1000	* X м.е., где X – число переменных в выражении запроса к оракулу
INTEGRAL	300	+ 1 м.е. за каждую переменную в границах интегрирования + 20 м.е. * <i>стоимость одной итерации функции</i> , которая вычисляется следующим образом: <ul style="list-style-type: none"> • 1 м.е. за каждую операцию: +, - • 4 м.е. за каждую операцию: *, / • 1 м.е. за каждую функцию SIN, COS • 8 м.е. за каждую функцию SQRT, EXP, LN 10 м.е. за каждую операцию ^

