

Контрольная работа №1 – Системное программирование

Люкина Диана Сергеевна – РИС-19-16

Вариант 10

$2 * x + 5 * (d + z) \#$

$(q, 2 * x + 5 * (d + z) \#, \$) \rightarrow (q, * x + 5 * (d + z) \#, \$2)$

$\rightarrow (q, * x + 5 * (d + z) \#, \$F)$

$\rightarrow (q, * x + 5 * (d + z) \#, \$T)$

$\rightarrow (q, x + 5 * (d + z) \#, \$T^*)$

$\rightarrow (q, + 5 * (d + z) \#, \$T^*x)$

$\rightarrow (q, + 5 * (d + z) \#, \$T^*F)$

$\rightarrow (q, + 5 * (d + z) \#, \$T)$

$\rightarrow (q, + 5 * (d + z) \#, \$E)$

$\rightarrow (q, 5 * (d + z) \#, \$E+)$

$\rightarrow (q, * (d + z) \#, \$E+5)$

$\rightarrow (q, * (d + z) \#, \$E+F)$

$\rightarrow (q, * (d + z) \#, \$E+T)$

$\rightarrow (q, (d + z) \#, \$E+T^*)$

$\rightarrow (q, d + z) \#, \$E+T^*()$

$\rightarrow (q, + z) \#, \$E+T^*(d)$

$\rightarrow (q, + z) \#, \$E+T^*(F)$

$\rightarrow (q, + z) \#, \$E+T^*(T)$

$\rightarrow (q, + z) \#, \$E+T^*(E)$

$\rightarrow (q, z) \#, \$E+T^*(E+)$

$\rightarrow (q,) \#, \$E+T^*(E+z)$

$\rightarrow (q,) \#, \$E+T^*(E+F)$

$\rightarrow (q,) \#, \$E+T^*(E+T)$

$\rightarrow (q,) \#, \$E+T^*(E)$

--> (q, e, $\$E+T^*(E)$)

--> (q, e, $\$E+T^*F$)

--> (q, e, $\$E+T$)

--> (q, #, $\$E$)

--> (r, #, e)