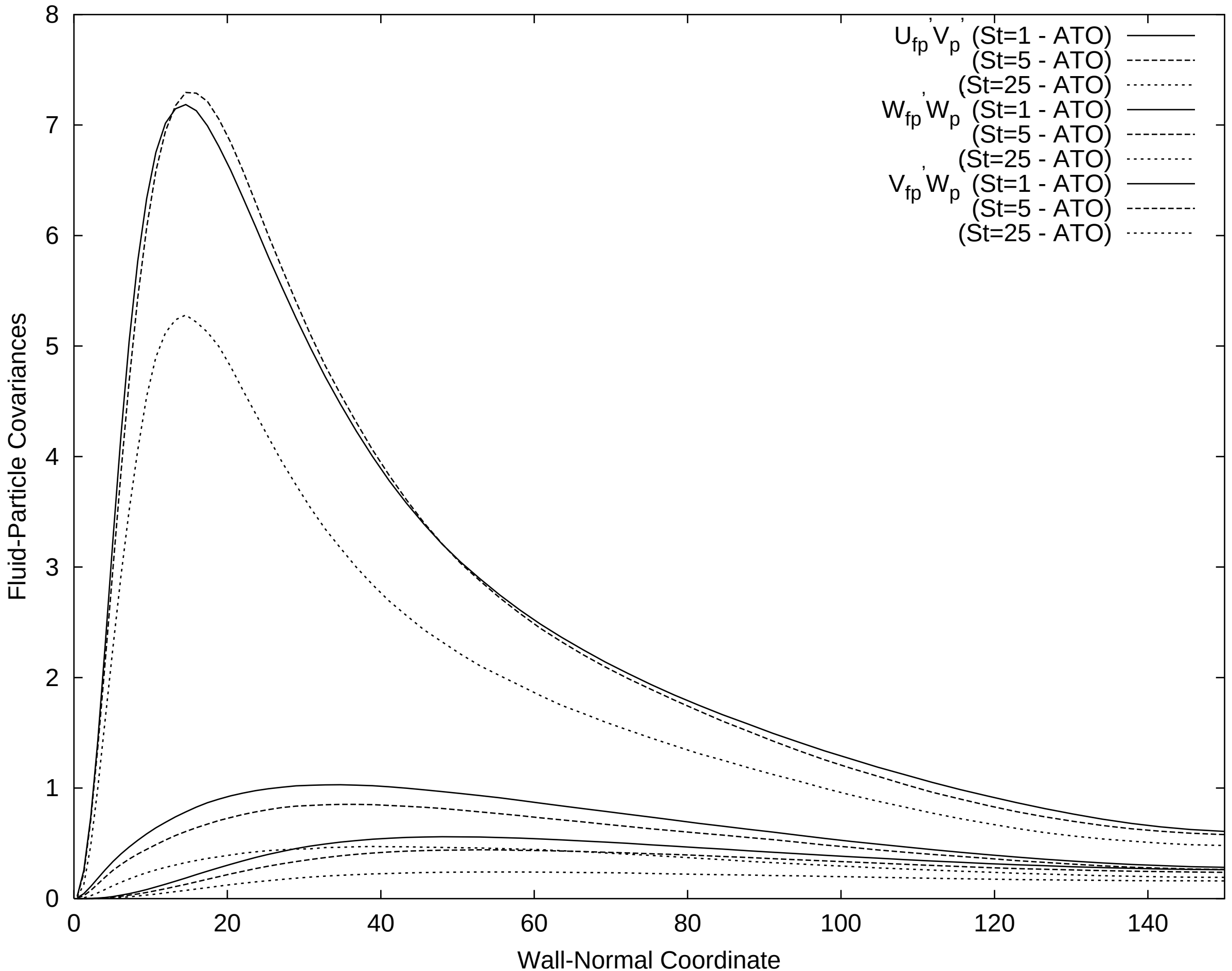
$U_{fp}'V_p'$ (St=1 - ATO)
(St=5 - ATO)
(St=25 - ATO)
$W_{fp}'W_p'$ (St=1 - ATO)
(St=5 - ATO)
(St=25 - ATO)
$V_{fp}'W_p'$ (St=1 - ATO)
(St=5 - ATO)
(St=25 - ATO)
Fluid-Particle Covariances
Wall-Normal Coordinate
0
1
2
3
4
5
6
7
8
0
20
40
60
80
100
120
140