

в том числе: лекции	2
практические занятия лабораторные работы	114
курсовая работа (если предусмотрена)	-
Самостоятельная работа студента (всего)	116
в том числе: самостоятельная работа над курсовой работой (если предусмотрена)	-
Консультации	
Вид промежуточной аттестации - зачет/ дифференцированный зачет	1,2,3/4 семестр