## Отзыв научного руководителя на курсовую работу

## "Методы профилирования реализаций кучи"

## студентки 344 группы Е.М.Шашковой

Целью данной курсовой работы было изучение характеристик, применяемых для оценки систем управления динамической памятью, методов их получения, а также разработка системы, реализующей некоторые из таких методов.

В процессе работы Е.М.Шашковой были исследованы существующие релевантные подходы, изучены необходимые средства для стандартной библиотеки glibc. В результате была разработана система, которая позволяет получать ряд важных характеристик состояния кучи. Данная система уже была применена для оценки «самописной» реализации кучи, отладки и исправления ошибок.

Курсовая работа Е.М.Шашковой заслуживает оценки «отлично».

доцент каф. системного программирования к.ф.-м.н. Булычев Д.Ю.