

**Отзыв научного руководителя  
на курсовую работу студента 344 группы  
Озерцова А. С.**

**“Апробация библиотеки Generic-transformers на примере  
компилятора языка Oberon0”**

Вопросы широкого переиспользования кода актуальны в связи с необходимостью сопровождения, рефакторинга и реинжиниринга систем. В рамках изучения данной тематики была написана библиотека Generic-transformers. Перед Озерцовым А. С. была поставлена задача апробации данной библиотеки на примере компилятора языка Oberon0. Такой выбор обуславливается тем, что построение данного компилятора требует широкого переиспользования кода.

В ходе работы Озерцов А. С. успешно изучил наиболее известные методы переиспользования кода, были найдены ошибки в реализации библиотеки Generic-transformers.

В результате работы Озерцов А. С. реализовал лишь часть компилятора языка Oberon0.

Работа Озерцова Александра Сергеевича заслуживает оценки “удовлетворительно”.

доцент каф. системного программирования  
мат.-мех. ф-та СПбГУ,  
к.ф.-м.н. Булычев Д.Ю.