Темы работ (производственная практика) для 2 курса 2013-2014 у.г.

Институт математики и фундаментальной информатики

Кафедра теории функций

д.ф.-м.н., профессор Шлапунов А.А.

1) "Формула Стокса для дифференциальных форм". Литература: В.А. Зорич, Математический анализ. В 2-х ч.  М.: ФАЗИС; Наука; Ч.I. - 1997, 568с.; Ч.II. - 1984, 640 с.

Студент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2) "Граничные задачи для системы Коши-Римана". Литература: Б.В. Шабат,  Введение в комплексный анализ. В 2-х томах. — М.: [Наука](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0_%28%D0%B8%D0%B7%D0%B4%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%29), [1976](http://ru.wikipedia.org/wiki/1976). — 720 с.

Студент\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.