

**ТРЕНАЖЕР ПО НАХОЖДЕНИЮ ПЕРВООБРАЗНОЙ ФУНКЦИИ ДЛЯ ИНТЕГРАЛА
С ДРОБНО-ИРРАЦИОНАЛЬНЫМ ВЫРАЖЕНИЕМ**

Попов Александр Александрович (arorov@vvoi.ru)

ГОУВПО «Марийский государственный университет», г. Йошкар-Ола

Обсуждаются составленные автором две компьютерные программы. Программа-тренажер генерирует решение со всеми промежуточными действиями и проверяет правильность каждого введенного символа при сведении интеграла к первообразной функции. Иллюстрирующая программа при посимвольном выводе сгенерированного решения сопровождает каждую группу символов составными комментариями.