

# **ИНТЕГРАЦИЯ ПОДДЕРЖКИ PYTHON В СУЩЕСТВУЮЩЕЕ C++ ПРИЛОЖЕНИЕ**

Белков Р. В., бакалавр кафедры системного программирования  
СПбГУ,  
[roman.belkov@gmail.com](mailto:roman.belkov@gmail.com)

Костюков Ю., бакалавр кафедры системного программирования СПбГУ,

## **Аннотация**

Значительное место в начале процесса обучения основам программирования занимает визуальное программирование, так как оно является наиболее понятным и доступным способом познакомиться с абстракциями выполнения программ. Визуальные программы, созданные учащимися, могут так же помогать им на последующих этапах обучения. Например, при помощи генераторов визуальных диаграмм в код на текстовом языке возможно совершить плавный переход от визуального программирования к текстовому программированию, давая ученикам понять, как конструкции из диаграммы представляются на текстовом языке программирования.