

## 8-СИНФ ФИЗИКА КУРСИНИНГ “ЭЛЕКТР ҚАРШИЛИГИ” МАВЗУСИГА “C++” ДАСТУРИНИ ҚЎЛЛАБ ЎҚИТИШ

**А. О. Умаров**

ФарПИ ўқитувчиси

**М. М. Мадрахимов**

ФарПИ ўқитувчиси

**И. О. Захидов**

НамДУ доценти, п.ф.н

**М. А. Мирзаева**

ФарПИ қошидаги академик лицей ўқитувчиси

### АННОТАЦИЯ

Ушбу мақолада ўқувчиларга ўтказгичларнинг солиштирма электр қаршилигини ҳисоблашда ахборот технологиялари асосидаги “C++” дастуридан фойдаланиб аниқ натижалар олишлари мумкинлиги кўрсатиб берилган.

**Калит сўзлар:** солиштирма электр қаршилиги, нихром сим, ахборот технологилари, “C++” дастури, кучланиш, ток кучи, электр қаршилиги.

### LEARNING WITH THE APPLICATION OF THE PROGRAM "C++" TO THE COURSE OF PHYSICS FOR THE 8TH CLASS ON THE TOPIC "ELECTRIC CONTROL"

### ABSTRACT

In this article, students are shown the possibility of obtaining accurate results in calculating the specific electrical resistance of conductors using information technology based on the "C ++" software.

**Keywords:** electrical resistivity, nichrome wire, information technology, C++ software, voltage, current, electrical resistance.