

Научное издание

# Зворыкинские чтения 2024

## XVI Всероссийская молодежная научная конференция

СБОРНИК ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ

## ВСЕРОССИЙСКОЙ МОЛОДЕЖНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

Муромский институт  
Владимирского государственного университета  
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых

26 апреля 2024 г.

Ответственный редактор – А.С. Платонова

Выпускающий редактор – А.С. Платонова

Редакторы – А.С. Платонова

Вёрстка – А.С. Платонова

Гарнитура Times New Roman.

**Муромский институт (филиал)**  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования  
**«Владимирский государственный университет  
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»**  
Ми ВлГУ

Адрес: 602264, Владимирская обл., г. Муром, ул. Орловская, 23  
e-mail: oid@mivlgu.ru