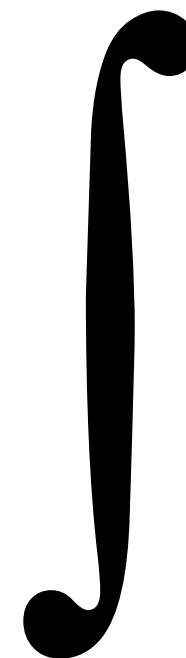
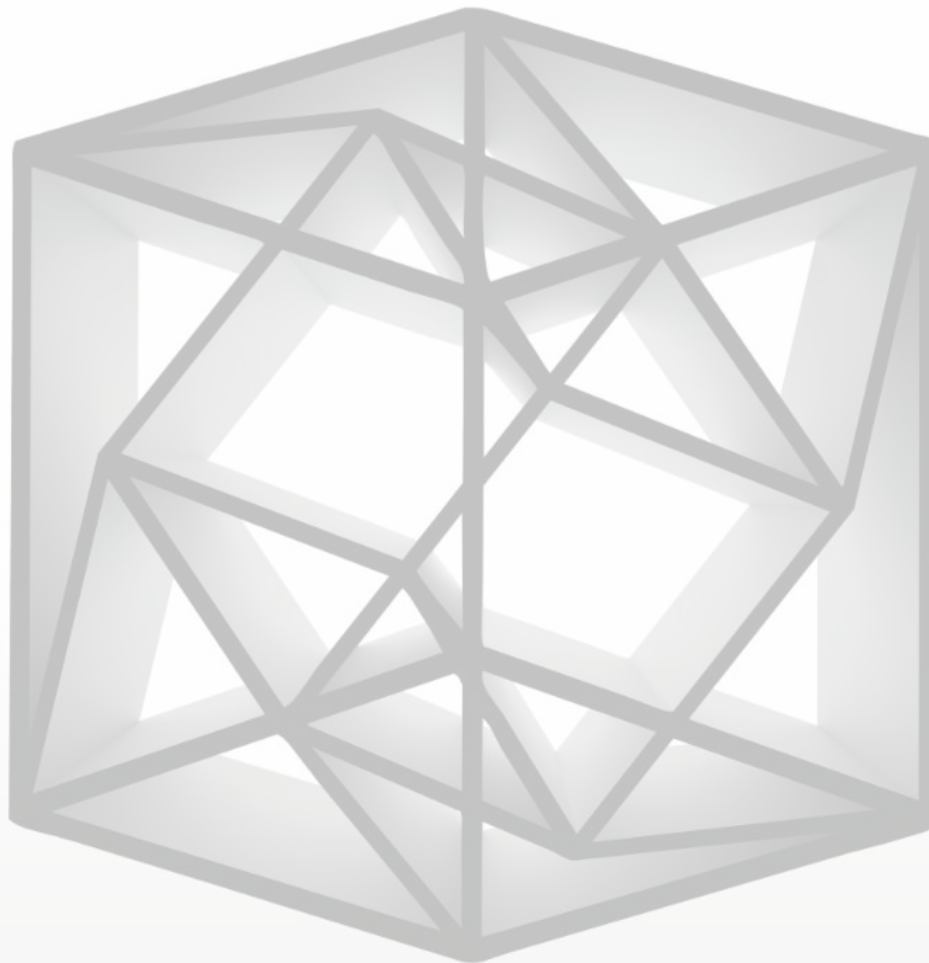
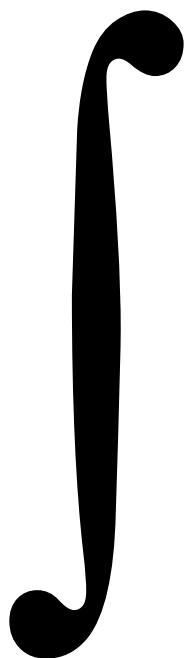




**РАНХиГС**  
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ  
ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ

ФАКУЛЬТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ



**ШАМАХЕРЫ**

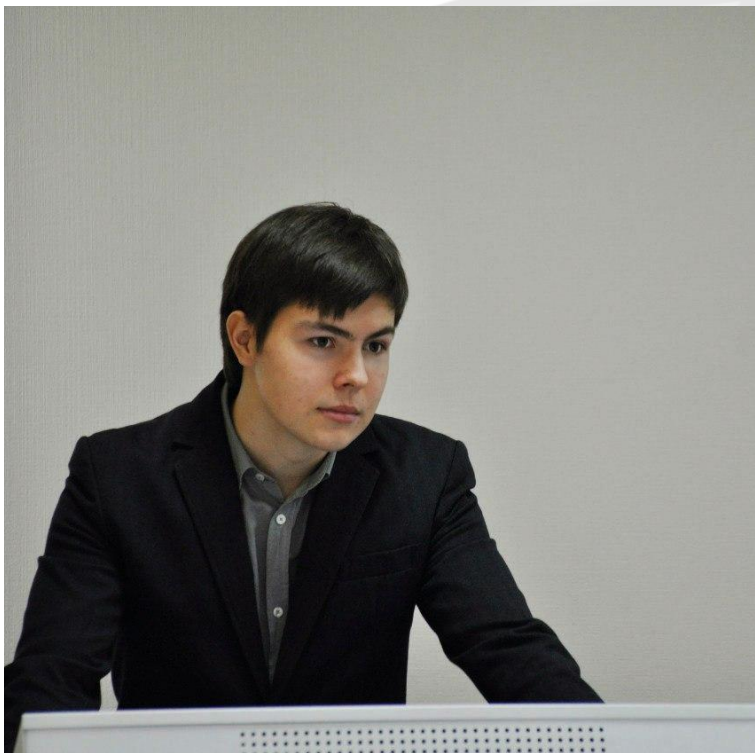


**РАНХиГС**

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ  
ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ

ФАКУЛЬТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ



Риск-менеджер  
Тихомиров Тимофей Валерьевич  
Бизнес-информатика  
СЗИУ РАНХиГС при Президенте РФ

**ШАМАХЕРЫ**



**РАНХиГС**

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ  
ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ

ФАКУЛЬТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ



Фундаментальный аналитик  
Торточаков Сергей Владиславович  
Бизнес-информатика  
СЗИУ РАНХиГС при Президенте РФ

**ШАМАХЕРЫ**



# РАНХиГС

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ

ФАКУЛЬТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ



Технический аналитик  
Дмитриев Павел Андреевич  
Бизнес-информатика  
СЗИУ РАНХиГС при Президенте РФ

# ШАМАХЕРЫ