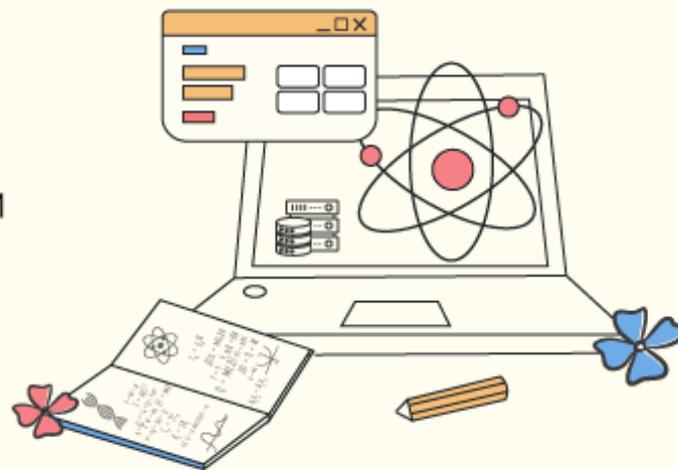


# Весенняя Школа

по информационным технологиям ОИЯИ

9 - 10 Апреля 2025

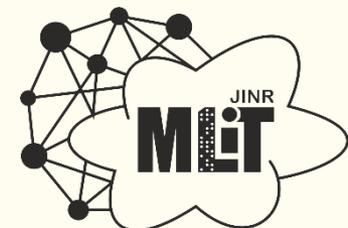
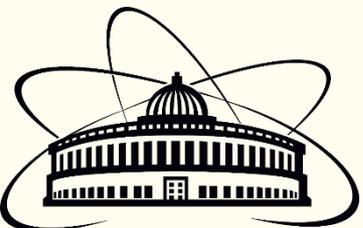


## ИТ-Школа ОИЯИ

Лаборатория информационных технологий  
им. М.Г. Мещерякова

Объединенный институт ядерных  
исследований

Дубна, Россия





# ИТ-Школа ОИЯИ



## Цель

Вовлечение молодых специалистов в решение задач различных областей науки с применением современных информационных технологий

1 этап

### Осенняя Школа

знакомство с программой ОИЯИ, научными проектами и задачами

2 этап

### Весенняя Школа

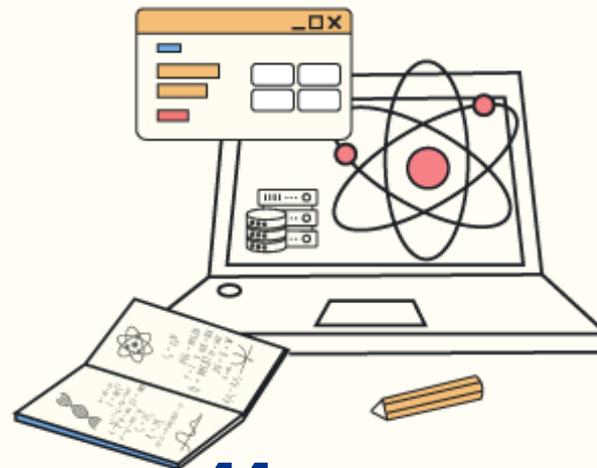
отчеты студентов о проделанной работе в проектах ОИЯИ



# Осенняя Школа

по информационным технологиям ОИЯИ

7 - 11 Октября 2024



## 58 студентов из 11 университетов РФ

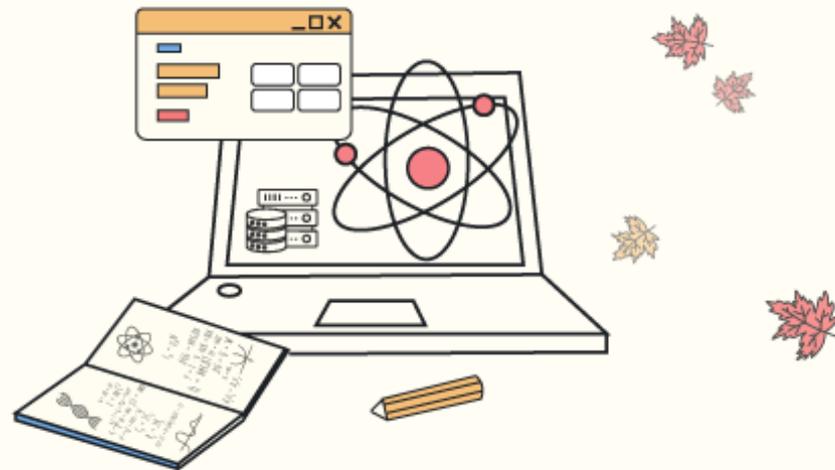




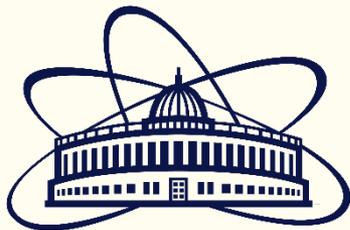
# Осенняя Школа

по информационным технологиям ОИЯИ

7 - 11 Октября 2024



Более 30 лекторов

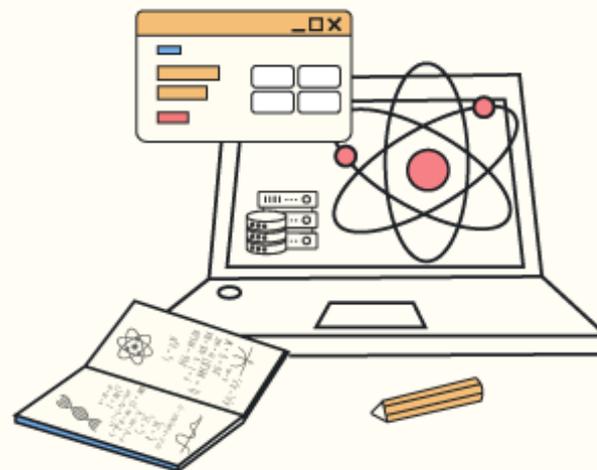




# Осенняя Школа

по информационным технологиям ОИЯИ

7 - 11 Октября 2024



## Научные направления

Распределенные  
вычисления в  
экспериментальных  
и теоретических  
исследованиях  
ОИЯИ

Методы и  
технологии  
обработки и  
анализа  
информации

Поддержка и  
развитие  
Многофункциональ-  
ного  
информационно-  
вычислительного  
комплекса ОИЯИ

Математическое  
моделирование и  
численные методы

Инженерная  
инфраструктура:  
автоматизация и  
мониторинг

Цифровая  
экосистема ОИЯИ

# Весенняя Школа

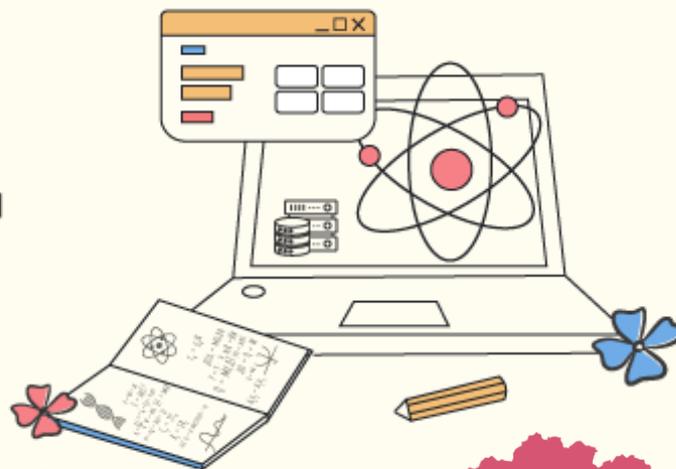
по информационным технологиям ОИЯИ

9 - 10 Апреля 2025

33 студента

8 университетов РФ

1 университет Республики Беларусь



Санкт-Петербург



Дубна

Москва



- Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
- Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы
- Национальный исследовательский университет «ВШЭ»
- Санкт-Петербургский государственный университет
- Санкт-Петербургский морской технический университет
- Государственный университет «Дубна»
- Филиал Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова в городе Дубне
- Дальневосточный федеральный университет



Гомель

- Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого

Владивосток



# Весенняя Школа

по информационным технологиям ОИЯИ

9 - 10 Апреля 2025

**33 студента**

**8 университетов РФ**

**1 университет Республики Беларусь**

Национальный  
исследовательский университет  
«Высшая школа экономики»

Санкт-Петербургский морской  
технический университет

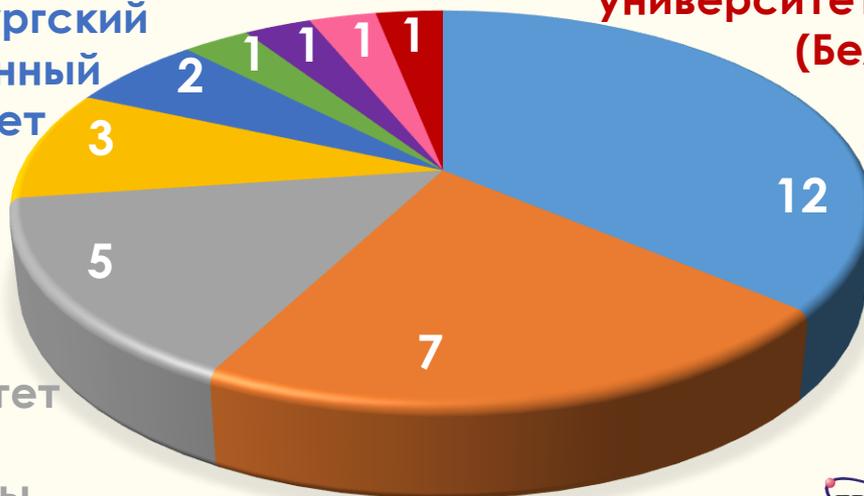
Филиал МГУ в г. Дубне

Гомельский государственный технический  
университет им. П.О. Сухого  
(Беларусь)

Санкт-Петербургский  
государственный  
университет

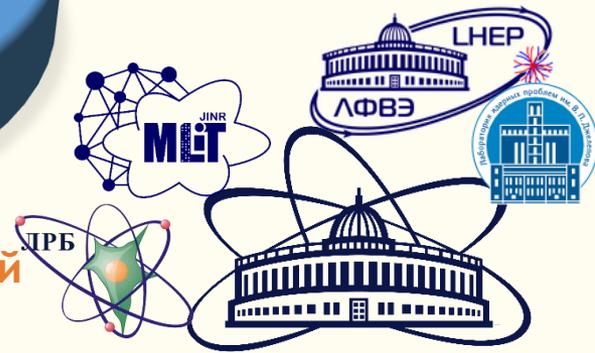
Государственный  
университет «Дубна»

Дальневосточный  
федеральный  
университет



Российский университет  
дружбы народов  
им. Патриса Лумумбы

Национальный исследовательский  
ядерный университет «МИФИ»

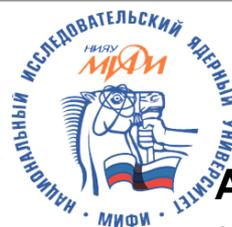
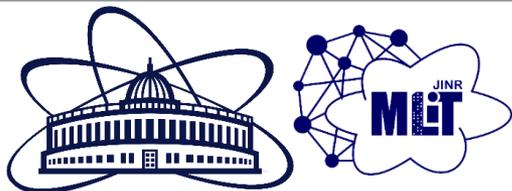




# Конкурс на лучший доклад



## Жюри



Институт международных  
отношений

**Артамонов А.А.**, к.т.н., доцент,  
заведующий кафедрой  
**Черкасский А.И.**, зам. директора,  
ст. преп.



**Щеголева Н.Л.**, д.т.н., профессор



**Щирий А.О.**, к.т.н., доцент

Институт системного анализа и управления

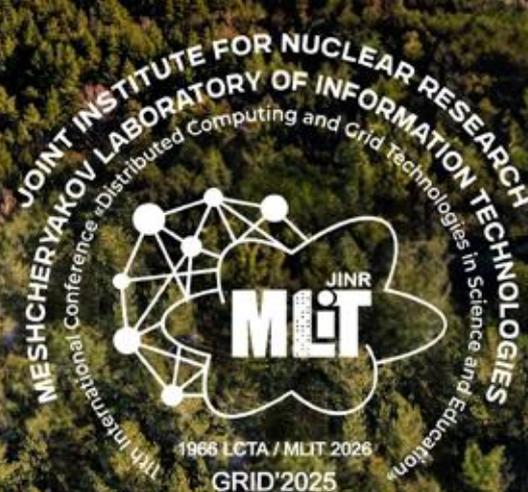
**Задорожный А.М.**, к.ф.-м.н., доцент  
**Мельникова О.И.**, к.т.н., доцент  
**Иванцова О.В.**, ст. преп.



**Кореньков В.В.**, д.т.н., научный рук-ль  
**Шматов С.В.**, д.ф.-м.н., директор  
**Стриж Т.А.**, к.ф.-м.н., зам. научного рук-ля  
**Дереновская О.Ю.**, к.ф.-м.н., уч. секр.  
**Войтишин Н.Н.**, к.ф.-м.н., зам. директора  
**Подгайный Д.В.**, к.ф.-м.н., зам. директора  
**Стрельцова О.И.**, к.ф.-м.н., нач. сектора

# GRID'2025

7 – 11 July, Dubna



## Приглашение к участию в Международной конференции

«Распределенные вычисления и грид-технологии  
в науке и образовании»



**Секционный доклад (15 мин) + публикация в журнале Scopus**

**Тематики конференции:**

**Рабочий язык:** английский и русский

1. Распределенные вычислительные системы, Грид и облачные технологии, системы хранения данных: архитектура, эксплуатация, промежуточное программное обеспечение и сервисы.
2. Высокопроизводительные вычисления.
3. Прикладное программное обеспечение для НТС и НРС.
4. Вычисления для мегасайенс проектов.
5. Методы и технологии обработки экспериментальных данных.

[grid2025.jinr.ru](http://grid2025.jinr.ru)  
[grid2025@jinr.ru](mailto:grid2025@jinr.ru)



# Рекомендация к поступлению в магистратуру в Филиал МГУ в г. Дубне

Направление: 01.04.02

«Прикладная математика и информатика»

Магистерская программа: «Методы и технологии  
обработки данных в гетерогенных вычислительных средах»



Интеграция  
дисциплин в области  
компьютерных  
технологий и физики

Ориентированность  
на крупные научные  
проекты

Уникальная  
учебная  
программа

Обучение на базе  
ОИЯИ на  
вычислительных  
мощностях ЛИТ

Передовые  
информационные  
технологии

## Образовательные модули

- ❑ Компьютинг [программные средства и модели] для проектов класса мегасайенс
- ❑ Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
- ❑ Глубокое машинное обучение и аналитика больших данных

Заполни  
анкету!



Будь в  
курсе  
всех  
новостей!

БЮДЖЕТНЫЕ  
И КОНТРАКТНЫЕ МЕСТА  
ВЫСОКАЯ СТИПЕНДИЯ

ОБЩЕЖИТИЕ

МГУ 270  
1755 2025

ДЕНЬ  
ОТКРЫТЫХ  
ДВЕРЕЙ

20 АПРЕЛЯ

ОНЛАЙН  
openday.msu.ru

#ПОСТУПАЙ  
ПРАВИЛЬНО

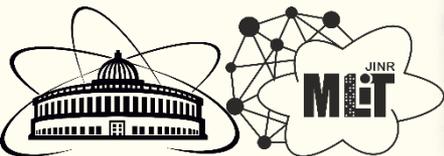
# Организационный комитет

WE'VE BEEN  
EXPECTING YOU...

## MLIT ABBEY



itschool.jinr.ru  
itschool@jinr.ru



# Желаем удачи!!!