



# высшая школа современной математики



Закл ВсОш  
Программа для сопровождающих  
16 апреля 2026



# Зачем мы и кто мы

ВШМ – для тех, кто хочет и быть физтехом,  
и заниматься **фундаментальной математикой**.

Партнерство с **Независимым Московским университетом**.

## **2 научных лаборатории**

ранее – математический отдел ИППИ РАН:  
33 исследователя, 20 докторов и 7 кандидатов наук.

В той же **лиге** МКН СПбГУ, матфак ВШЭ,  
поток ФММФ мехмата МГУ.



# Набор 2026

«Пилот» – 6-летняя программа **базового ВО**.

15 бюджетных мест, 3 платных места.

ВИ: математика, физика/информатика, русский.

БВИ: ПиП ВсОШ по **математике**,  
победители **ММО, СПБМО, ТурГор** за 11 кл.



# Независимый университет



Базовая организация ВШМ, «двойной диплом».  
Точка входа студентов в профессиональное  
сообщество математиков.



## Учебный план ВШМ

Циклы курсов:  
анализ, алгебра/ТЧ, геометрия/топология.

Курсы НМУ –  
интегральная часть учебного плана.

1 год: Введение в современную математику.

1-2 годы: Ориентационный семинар.

1-2 годы: LLM для работающего математика,  
интерактивные прuverы (Lean)

3-4 годы: Физика для математиков.

5-6 годы: индивидуальные треки спецкурсов.



## Наука в ВШМ

Научные лаборатории ВШМ

Лаборатория **динамики и стохастики сложных систем** им. Р. Л. Добрушина.

Лаборатория **алгебры, геометрии, логики и теории чисел** им. Ю. И. Манина.

Еженедельные научные семинары ВШМ

**Добрушинский математический семинар**

Семинар по **математической логике**

Семинар «**Комбинаторная топология**»

Семинар «**Алгебра, геометрия и теория чисел**»



## Наши контакты

**mipt.ru/math** сайт ВШМ

**@mipt\_math** тгк ВШМ

**@sobolevski** личный чат с директором

**math@mipt.ru**

Административный корпус МФТИ  
офисы 321-325