

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ ИМ. С. Л. СОБОЛЕВА
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИМ СО РАН)

ПРИКАЗ

19.06.2025

г. Новосибирск

№ 98

[О начале реализации программы развития МЦМУ МЦА
и назначении ответственных лиц за ее реализацию]

В соответствии с приказом от 03.06.2025 № 86 «О внесении изменений в структуру научно-вспомогательных подразделений» на основании Протокола заседания конкурсной комиссии по оценке проектов, участвующих в конкурсе научно-исследовательских проектов отдельных научных групп на замещение вакантных должностей в международном математическом центре ИМ СО РАН от 17.06.2025 № 1 (далее – ММЦ), в целях реализации Программы развития математического центра мирового уровня «Математический центр в Академгородке» до 2030 года, утвержденной протоколом заседания Совета по государственной поддержке создания и развития математических центров мирового уровня от 28 марта 2025 года № ВФ/8-пр (далее – Программа развития),

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Приступить к реализации Программы развития по следующим научно-исследовательским проектам ММЦ (далее – Проект):
 - Вероятностно - статистический анализ зависимых наблюдений с приложениями к обработке медицинских данных;
 - Новые подходы к улучшению и анализу изображений в ядерной медицине и компьютерной томографии на основе виртуальных клинических испытаний;
 - Разработка алгоритмов стохастического моделирования для решения краевых задач высокой размерности и их применение;
 - Поиск и исследование решений с особенностями для уравнений сплошной среды;

Исп.: В.Л. Лисовец

Телефон: +79227275517

- Аксиальные алгебры и связанные с ними группы;
- Обратные задачи естествознания;
- Разработка корректных математических и вычислительных моделей флюидопотоков в насыщенных пористых средах;
- Пространственные динамические стохастические процессы;
- Алгебраические методы в топологии, комбинаторике и теории фракталов;

– Геометрические аспекты математической физики,
с даты утверждения настоящего приказа по 31.12.2027 года

2. Назначить руководителей групп для реализации Проектов, указанных в пункте 1, в соответствии с Приложением № 1 к настоящему приказу.

3. Утвердить плановые значения целевых и мониторинговых показателей на время реализации Проектов в соответствии с Приложением № 2 к настоящему приказу.

4. Назначить руководителей групп ответственными за достижение плановых значений целевых и мониторинговых показателей на время реализации Проектов.

5. Начальнику отдела информационного обеспечения и защиты информации Батаеву А.В. разместить настоящий приказ на сайте ИМ СО РАН (страница «ММЦ в Академгородке», раздел «Документы»).

6. Секретарю-администратору Головкиной Л.П. ознакомить работников, указанных в листе ознакомления (Приложение № 3), под подпись.

7. Ответственность за исполнение приказа возложить на заместителя директора ММЦ по общим вопросам и (или) лицо его замещающее.

8. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора ММЦ.

И.о. директора,
чл.-корр. РАН

А.Е. Миронов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 15625D8D4470F72DA2952BE652BE6987
Владелец **Миронов Андрей Евгеньевич**
Действителен с 10.04.2025 по 04.07.2026

Руководители научно-исследовательских групп международного
математического центра ИМ СО РАН

№	Структурное подразделение ММЦ	ФИО руководителя группы	Ученая степень
1	П2.1 Вероятностно-статистический анализ зависимых наблюдений с приложениями к обработке медицинских данных	Хрущев Сергей Евгеньевич	Кандидат наук
2	П2.2 Новые подходы к улучшению и анализу изображений в ядерной медицине и компьютерной томографии на основе виртуальных клинических испытаний	Рузанкин Павел Сергеевич	Кандидат наук
3	П2.3 Обратные задачи естествознания	Новиков Никита Сергеевич	Кандидат наук
4	П2.4 Пространственные динамические стохастические процессы	Прокопенко Евгений Игоревич	Кандидат наук
5	П2.5 Разработка алгоритмов стохастического моделирования для решения краевых задач высокой размерности и их применение	Сабельфельд Карл Карлович	Доктор наук
6	П2.6 Алгебраические методы в топологии, комбинаторике и теории фракталов	Медных Александр Дмитриевич	Доктор наук
7	П2.7 Аксиальные алгебры и связанные с ними группы	Горшков Илья Борисович	Доктор наук
8	П2.8 Поиск и исследование решений с особенностями для уравнений сплошной среды	Ткачев Дмитрий Леонидович	Доктор наук
9	П2.9 Разработка корректных математических и вычислительных моделей флюидопотоков в насыщенных пористых средах	Роменский Евгений Игоревич	Доктор наук
10	П2.10 Геометрические аспекты математической физики	Агапов Сергей Вадимович	Кандидат наук

Плановые значения целевых и мониторинговых показателей на время реализации проектов

Структурное подразделение ММЦ: П2.1 Вероятностно-статистический анализ зависимых наблюдений с приложениями к обработке медицинских данных

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	4
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 1 2027 – 1
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	25

Структурное подразделение ММЦ: П2.2 Новые подходы к улучшению и анализу изображений в ядерной медицине и компьютерной томографии на основе виртуальных клинических испытаний

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	3
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 1 2027 – 2
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	25

Структурное подразделение ММЦ: П2.3 Обратные задачи естествознания

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	7
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 3 2027 – 4
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	55

Структурное подразделение ММЦ: П2.4 Пространственные динамические стохастические процессы

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	7
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 3 2027 – 4
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	55

Структурное подразделение ММЦ: П2.5 Разработка алгоритмов стохастического моделирования для решения краевых задач высокой размерности и их применение

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	7
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 2 2027 – 2
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	25

Структурное подразделение ММЦ: П2.6 Алгебраические методы в топологии, комбинаторике и теории фракталов

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	10
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 3 2027 – 3
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	55

Структурное подразделение ММЦ: П2.7 Аксиальные алгебры и связанные с ними группы

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	4
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 2 2027 – 2

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	25

Структурное подразделение ММЦ: П2.8 Поиск и исследование решений с особенностями для уравнений сплошной среды

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	5
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 1 2027 – 2
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	25

Структурное подразделение ММЦ: П2.9 Разработка корректных математических и вычислительных моделей флюидопотоков в насыщенных пористых средах

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	10
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 3 2027 – 5
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	55

Структурное подразделение ММЦ: П2.10 Геометрические аспекты математической физики

Показатель	Тип показателя	Значения показателя
Количество ведущих ученых, ед.	Целевой	6
Количество статей по годам реализации проекта в научных изданиях первого и второго уровней «Белого списка», ед.	Целевой	2025 – 0 2026 – 3 2027 – 4
Доля молодых исследователей (до 39 лет),%	Мониторинговый	55