ПРОГРАММА

развития Федерального государственного бюджетного учреждения науки Математического института им. В.А. Стеклова Российской академии наук

Кандидат на должность директора МИАН

доктор физико-математических наук Горчинский Сергей Олегович

Стратегическая цель 1: обеспечение высочайшего уровня научных исследований, проводимых научными работниками МИАН.

Мероприятия по достижению цели 1:

- стимулирование высокого качества научных публикаций без излишних требований по их количеству;
- поддержка интенсивного проведения научных мероприятий научными работниками МИАН, включая мероприятия не на площадке МИАН;
- поддержка участия научных работников МИАН в различных научных мероприятиях, в том числе за рубежом;
- стимулирование развития прикладных направлений исследований в МИАН;
- создание максимально комфортных условий в МИАН для работы в кабинетах, для научного общения с коллегами и для проведения научных мероприятий;
- снижение бюрократической нагрузки на научных работников.

Ожидаемые результаты: сохранение за МИАН роли главного российского научного центра в области теоретической математики, сохранение высочайшей международной научной репутации МИАН как мирового лидера в ряде областей современной математики и теоретической физики.

Стратегическая цель 2: развитие кадрового потенциала МИАН.

Мероприятия по достижению цели 2:

- поддержка научных школ в МИАН и семинаров как центров притяжения коллег из других научных организаций, в том числе, ведущих российских ВУЗов, проведение совместных научных исследований, организация совместных научных мероприятий;
- постоянный мониторинг научных групп и новых молодых исследователей в Москве, России и других странах, осуществляемый руководителями научных структурных подразделений с целью своевременного нахождения подходящих кандидатур с высоким научным уровнем на имеющиеся в МИАН текущие научные вакансии;

- регулярная финансовая поддержка студентов и аспирантов Москвы и России за счет привлечения их на работу в МИАН, в том числе на основе открытого конкурса;
- реализация программы постдоков, в том числе российских, за счет существенного расширения числа временных позиций в МИАН;
- рассмотрение и тщательный анализ широкого ряда кандидатов при приеме на работу по открытому конкурсу;
- привлечение на работу в МИАН состоявшихся ученых с высокой репутацией, готовых руководить и развивать новые научные направления;
- проведение содержательной периодической аттестации научных работников, включая привлечение внешней экспертной оценки;

- повышение качества работы Научно-образовательного центра МИАН за счет тщательной подборки читаемых курсов и стимулирования сотрудников к чтению курсов;
- научное руководство студентами из ведущих российских ВУЗов, осуществляемое научными работниками МИАН;
- развитие аспирантуры, достижение высокого научного уровня аспирантов, существенная финансовая поддержка аспирантов МИАН.

Ожидаемые результаты: достижение высокого научного уровня молодых ученых, работающих в МИАН, привлечение новых сил в уже имеющиеся направления исследований в МИАН, открытие новых направлений исследований в МИАН.

Стратегическая цель 3: сохранение Математического центра мирового уровня МИАН (МЦМУ МИАН) как части национального проекта «Наука и университеты».

Мероприятия по достижению цели 3:

- поддержка высокого уровня научных исследований, проводимых в рамках МЦМУ МИАН, в том числе стимулирование публикации данных результатов в журналах с высокой научной репутацией;
- проведение научных мероприятий, имеющих высокую значимость как в масштабе России, так и в мировом масштабе, включая реализацию крупных тематических программ;
- привлечение в МЦМУ МИАН высококлассных специалистов, как в виде визитеров, так и по трудовому договору, включая постдоков;
- привлечение софинансирования из внебюджетных источников, в том числе заключение договоров с индустриальными партнерами.

Ожидаемые результаты: продолжение стабильного финансирования МЦМУ МИАН после 2024 г.