

ПОСЫПКИН Михаил Анатольевич

член-корреспондент РАН, доктор физико-математических наук, доцент

заместитель директора по научной работе,
ФИЦ ИУ РАН, г. Москва, 1974 г.р.

Посыпкин М.А. – специалист в области вычислительных методов оптимизации, высокопроизводительных вычислений, применения методов искусственного интеллекта в прикладных задачах, автор 213 научных работ, из них 3 монографии, и 3 авторских свидетельства, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2022 г. – 6 научных работ.

Основные научные результаты Посыпкина М.А.:

разработаны теория и высокопроизводительные вычислительные методы детерминированной глобальной непрерывной оптимизации и аппроксимации;

разработаны эффективные методы автономного управления облачной вычислительной инфраструктурой, основанные на алгоритмах машинного обучения и дискретной оптимизации.

Посыпкин М.А. ведет преподавательскую работу в МГУ им. М.В. Ломоносова, НИУ ВШЭ, НИУ МИЭТ; подготовил трех кандидатов наук.

Посыпкин М.А. – член редколлегии 6 научных журналов, в т.ч. «Вестник Санкт-Петербургского университета. Прикладная математика. Информатика. Процессы управления», «Mathematics», «Open Engineering», член двух диссертационных советов на базе ФИЦ ИУ РАН, ученых советов ФИЦ ИУ РАН и Факультета компьютерных наук НИУ ВШЭ.

Под руководством Посыпкина М.А. ФИЦ ИУ РАН выполнил 7 успешных наукоемких проектов с государственным и внебюджетным финансированием, осуществил ряд преобразований, приведших к существенному повышению уровня научных исследований и иных показателей эффективности деятельности научной организации.

Награжден Почетной грамотой Минобрнауки России «За значительные заслуги в сфере науки и добросовестный труд» (приказ от 06 февраля 2020 года № 28 к/н), нагрудным знаком «Ветеран Министерства науки и высшего образования РФ» (приказ от 03 июля 2023 № 492 к/н).

Включен в резерв руководящих кадров подведомственных организаций Минобрнауки России; прошел обучение по программе подготовки оперативного кадрового резерва с получением права управления научными организациями.

Посыпкин М.А. выдвинут кандидатом на должность директора ФИЦ ИУ РАН Ученым советом ФИЦ ИУ РАН (протокол от 06.09.2023 № 4).