

ОТ РЕДАКЦИИ

DOI: 10.22363/2224-7580-2025-4-6

EDN: MMMCRF

Четвертый выпуск нашего журнала содержит главным образом статьи, в которых излагается материал выступлений на 9-й Российской конференции «Основания фундаментальной физики и математики» (19–20 декабря 2025 г.). Эта конференция ежегодно проходит в декабре на базе Российского университета дружбы народов. Она проводится совместно Институтом гравитации и космологии РУДН, физическим факультетом МГУ имени М.В. Ломоносова и Институтом теоретической и экспериментальной биофизики РАН при активном участии членов президиума Российской академии естественных наук.

В первом разделе «Метафизические основания физики» содержатся три статьи, в которых фактически обосновывается необходимость разработки новых оснований фундаментальной физики – того, к чему в свое время призывал профессор Д.Д. Иваненко – к построению «своего рода четвертой программы единой картины мира».

Второй раздел – «Метафизические аспекты в физике и математике» включает четыре статьи, отображающие важность идей метафизики в решении назревших проблем в фундаментальной физике и математике.

Статьи, представленные в третьем разделе «Принципы метафизики в гуманитарных науках», фактически дополняют материал предыдущего номера нашего журнал, где основную часть составляли вопросы проявлений метафизических аспектов в гуманитарных науках.

Наконец, в статьях четвертого раздела «Вопросы научного творчества и жизни» обсуждаются вопросы приоритета в сфере создания как специальной, так и общей теории относительности, а также вскрывшиеся проблемы в осознании протекающих процессов в жизни человечества.

Ю.С. Владимиров