

E pluribus unum в логике и математике

Открытие неевклидовых геометрий в 20-м веке не привело к тому, что геометрия как математическая дисциплина потеряла единый предмет исследования, но потребовало переопределения этого общего предмета на новых основаниях, включая новые логические основания. Пролиферация логических исчислений в современной логике в свою очередь требует переосмысления предмета логики как таковой. Мой доклад будет посвящен критическому разбору работ Владимира Васюкова посвященных математическим следствиям логического плюрализма.