

Данный и предыдущие номера журнала “Известия вузов. Математика” (№№ 9, 10 за 2007 г.) посвящены 80-летию со дня рождения выдающегося российского геометра, члена редколлегии журнала “Известия вузов. Математика” в 1971–1998 гг., заслуженного деятеля науки РСФСР профессора Александра Петровича Широкова (21.12.1926 – 29.09.1998).

СОДЕРЖАНИЕ

Балащенко В.В. Инвариантные f -структуры на естественно редуктивных однородных пространствах	3
Гинтерлейтнер И., Микеш Й., Странска Я. Бесконечно малые F -планарные преобразования	16
Гольдберг В.В. О существовании паратактических три-тканей	22
Гундырев И.А. О подобно однородных локально-компактных пространствах с внутренней метрикой	28
Кушнер А.Г. Контактная линеаризация невырожденных уравнений Монжа–Ампера	43
Моргун М.В., Султанов А.Я. Об алгебрах Ли аффинных векторных полей вещественных реализаций голоморфных линейных связностей	59
Сосов Е.Н. Относительный чебышевский центр конечного множества геодезического пространства	66
Хуру Х.Л. Симметричные и внешние скрученные алгебры и квантование скрученных алгебр Ли	73

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Германов О.С. Вейлево-геодезическое поле конусов в трехмерном римановом пространстве. II. Первые интегралы геодезических	85
--	----