

**Кафедра дифференциальной геометрии и приложений
продолжает**

ЛЕКТОРИЙ ДЛЯ СТУДЕНТОВ 1 и 2 КУРСОВ

«СОВРЕМЕННАЯ ГЕОМЕТРИЯ»

Очередная лекция пройдет на платформе Zoom в пятницу 4 декабря с 18:00 до 19:20. Идентификатор конференции: 815 4112 9468 Код доступа: 366952

**Профессор А.О.Иванов и профессор А.А.Тужилин
«Геометрическая оптимизация и Метрическая геометрия».**

Будет рассказано о двух связанных между собой направлениях деятельности кафедры.

Первое — связано с изучением геометрии оптимальных соединений, геодезических и их обобщений — экстремальных сетей (разветвленных геодезических).

Второе — с геометрией метрических пространств, в том числе, так называемых гиперпространств (таких как пространства компактов с метрикой Хаусдорфа или Громова-Хаусдорфа)