

Семинар «Геометрические структуры на многообразиях»

Семинар состоится **13 июня 2019 года**

Семинар пройдет в аудитории **306, Усачева б. Начало в 20:00.**

Роман Крутовский **Комплексные слоения коразмерности 1 на псевдо-параллелезуемых многообразиях**

В ходе доклада мы будем обсуждать слоения коразмерности 1 на компактных комплексных многообразиях. Оказывается, что если потребовать от многообразия псевдо-параллелезуемости (мероморфный аналог параллелезуемости), то слоение либо трансверсально проективно, либо является обратным образом при алгебраической редукции. Доказательство этого результата в основном будет использовать нетрудные рассуждения из линейной алгебры, а все необходимые теоремы комплексной и бирациональной геометрии я напому.