

## Семинар «Геометрические структуры на многообразиях»

Семинар состоится **23 мая 2019 года**

Семинар пройдет в аудитории **306, Усачева 6. Начало в 18:30.**

### **Василий Болбачан Второй класс Черна и дилогарифм**

Экспоненциальная точная последовательность позволяет записать формулу для коцикла Чеха первого класса Черна линейного расслоения в терминах его коцикла Чеха. Эта формула очень сильно использует свойства обычного логарифма. Я хочу рассказать про обобщение этой конструкции на случай 2 класса черна при котором возникает дилогарифм. По пути я напомним все основные факты про группу Блоха.