***Внеочередной семинар Лаборатории Алгебраической геометрии и ее приложений***

Семинар состоится в среду 08 февраля 2017 года**.**

**Начало в 17:00.**

Семинар будет проходить по адресу: **ул. Усачева, д.6, аудитория 306**

|  |  |
| --- | --- |
| На семинаре выступит Игорь Крылов**(Институт Макса Планка)** с докладом: | C:\Users\user\Desktop\ВЕРА\Лаборатория Богомолова\Конференции\Семинары\Фото\Крылов.jpg |

***Расслоения на поверхности дель Пеццо***

**Abstract: Мы говорим, что f: X \to Z - расслоение на дель Пеццо, если общий слой - это поверхностоль дель Пеццо. В этом докладе я расскажу о стабильной нерациональности
расслоений на дель Пеццо малой степени. А именно будет доказано, что очень общее расслоение на дель Пеццо степени1,2 или 3, такое что его антиканонический класс не обилен, не стабильно нерационально. В первой части доклада я сделаю небольшой обзор известных результатов о стабильной нерациональности, и расскажу о том, как можно улучшить результат о расслоениях на дель Пеццо в размерности три. Во второй части доклада я расскажу о методе редукции в конечную характеристику и как его применять для расслоений на дель Пеццо.**

***Приглашаются все желающие!***