

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО–ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ СТРУКТУРЫ И ИХ АВТОМОРФИЗМЫ

Год основания – 1960.

*Основатель – д.ф.-м.н., профессор, заслуженный деятель науки РСФСР **ЕГОРОВ Иван Петрович**.*

*Руководитель – к.ф.-м.н., профессор **ПАНЬЖЕНСКИЙ Владимир Иванович**.*

В состав НППШ входят: к.ф.-м.н., доцент Султанов А. Я.; к.ф.-м.н., доцент **Сурина О. П.**; к.ф.-м.н., доцент Сорокина М. В.; к.ф.-м.н., доцент Осьминина Н. А.; к.ф.-м.н., доцент Никитин Н. Д.; к.ф.-м.н., доцент Монахова О. А.; к.ф.-м.н., доцент Глебова М. В.; к.ф.-м.н., доцент Якунина О. В.

Основными научными направлениями НППШ являются:

1. Группы Ли преобразований в расслоенных пространствах.
2. Дифференциально-геометрические структуры финслера типа.
3. Структуры Римана – Картана; линейные связности с кручением.

4. Аффинно-метрические структуры и их автоморфизмы.

Результаты исследований НППШ регулярно публикуются в высокорейтинговых журналах, индексируемых в базах WOS и Scopus, а также в издании «Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры». Руководители школы **Паньженский В. И.**, Султанов А. Я. являются официальными референтами ВИНТИ РАН.

В середине 1990-х гг. после некоторого перерыва возобновляет работу аспирантура, научными руководителями которой становятся **Паньженский В. И.** и Султанов А. Я. По тематике школы защищено 9 диссертаций, в том числе 1 докторская.

Коллектив школы поддерживает научные связи с геометриями Чехии, Норвегии, Москвы, Казани, Одессы, проводит Международный геометрический семинар им. Г. Ф. Лаптева «Лаптевские чтения».



■ Заседание Международного геометрического семинара



■ Участники Международного геометрического семинара