

СЕМИНАР

по дифференциальной геометрии многообразий фигур
при Калининградском государственном университете

В предыдущих выпусках сборника освещена работа семинара по 24 декабря 1998 года. Ниже приводится перечень докладов, обсужденных на семинаре в 1999 году.

11.02.99. *В.С.Малаховский*. О палиндромических и квазипалиндромических свойствах подмножеств простых чисел.

18.02.99. *О.М.Жовтенко*. Прикасающиеся пространства подмногообразия.

25.02.99. *Б.А.Андреев*. Отображение проективного пространства в двойственное ему пространство.

4.03.99. *А.В.Скрягина*. Связности, эквивалентные оснащениям подмногообразия.

11.03.99. *М.В.Асеева*. Регулярные гиперполосы проективного пространства с вырожденным абсолютном.

18.03.99. *Е.В.Бондаренко*. Оснащения подмногообразия, индуцирующие связности.

25.03.99. *С.Ю.Волкова*. Двойственные аффинные связности S-распределения.

1.04.99. *Н.Н.Иванищева*. Об отображении проективного пространства в многообразии гиперквадрик другого проективного пространства.

8.04.99. *И.Е.Лисицына*. Распределения на гиперполосах аффинного пространства.

15.04.99. *Т.Ю.Максакова*. Нормальные связности центрированной тангенциально вырожденной гиперполосы в проективном пространстве.

22.04.99. *Н.В.Малаховский*. Конгруэнции сфер, порожденные семейством пифагоровых тетраэдров.

29.04.99. *К.В.Полякова*. Точечные системы.

6.05.99. *Е.П.Новикова*. Гиперполосное распределение конформного пространства.

13.05.99. *Ю.И.Попов*. Дифференциально геометрические структуры многообразия $P^0(\mathbb{P})$.

20.05.99. *Е.П.Юрова*. Распределение 0-пар, порожденное многообразием гиперквадрик.

27.05.99. *Ю.И.Шевченко*. Проективная связность неголономной поверхности как связность в обобщенном расслоении линейных реперов.

9.09.99. *С.Н.Юрьева*. Дифференциально геометрические структуры гиперполосного распределения аффинного пространства.

16.09.99. *А.Н.Сыроквашина*. Вырожденные параллельные перенесения на поверхности аффинного пространства.

23.09.99. *В.В.Махоркин*. Оператор инфинитезимальных перемещений и фокальные многообразия второго порядка.

30.09.99. *Ю.И.Шевченко*. Связности в расслоениях над голономными и неголономными центропроективными многообразиями - доклад и впечатления о

школе - конференции «Теория функций, её приложения и смежные вопросы», посвященной 130 - летию со дня рождения Д.Ф.Егорова (Казань, 13-18 сентября 1999 г.).

7.10.99. *В.С.Малаховский*. Пространственная модель натуральных чисел.

14.10.99. *К.В.Полякова*. Параллельные перенесения вдоль поверхности проективного пространства - доклад и впечатления о школе - конференции «Теория функций, её приложения и смежные вопросы».

21.10.99. *О.С.Румянцева*. Композиционное оснащение полосного распределения в аффинном пространстве.

28.10.99. *Б.А.Андреев*. О нормализации проективного пространства.

4.11.99. *Ю.И.Шевченко*. Каноническая и центролинейная проективные связности неголономной поверхности - доклад и впечатления о международной конференции «Инвариантные методы исследования на многообразиях структур геометрии, анализа и математической физики», посвященной 90 - летию со дня рождения Г.Ф.Лаптева (Москва, 25-30 октября 1999г.).

11.11.99. *О.О.Белова*. Прямолинейные конгруэнции с вырождающейся в линию фокальной поверхностью.

18. 11.99. *А.В.Скрягина*. О барицентрических координатах - доклад и впечатления о стажировке в Людвиг - Максимилиан университете (Мюнхен).

25.11.99. Доклады и впечатления о международной конференции «Инвариантные методы исследования на многообразиях структур геометрии, анализа и математической физики».

О.С.Румянцева. Композиционное оснащение полосного распределения.

К.В.Полякова. Протосвязность.

2.12.99. *О.О.Белова*. Канонический репер прямолинейной конгруэнции с вырождающейся в линию фокальной поверхностью.

9.12.99. *Ю.И.Шевченко*. О некоторых направлениях исследования в теории связностей.

16.12.99. *Ю.И.Шевченко*. Классификация некоторых линейных фигур и их семейств в проективном пространстве.

23.12.99. *Т.Ю.Максакова*. Двойственный образ центрированной тангенциально вырожденной гиперполосы.