

С е м и н а р
по дифференциальной геометрии многообразий фигур
при Калининградском государственном университете

В предыдущих выпусках сборника освещена работа семинара по 29.12.94. Ниже приводится перечень докладов, обсужденных на семинаре в 1995 году.

7.02.95. *В.С.Малаховский*. Конгруэнции квадратичных элементов в многомерном проективном пространстве.

14.02.95. *Б.А.Андреев*. О характеристических направлениях точечных отображений.

21.02.95. *И.С.Алешников*. Характеристические направления дифференцируемых отображений.

28.02.95. *И.С.Басюк*. Конгруэнции линейчатых квадрик с фокальными линиями.

7.03.95. *С.И.Алешников*. Описание локальной структуры метрики на гладком многообразии, порождаемой динамической полисистемой.

14.03.95. *Е.П.Бугаева*. Вырожденные конгруэнции пар точек в четырехмерном проективном пространстве.

21.03.95. *И.С.Басюк*. Метод внешних форм и подвижного репера.

28.03.95. *Е.Ю.Бусуркина*. Конгруэнции коник в трехмерном проективном пространстве с кратными фокальными поверхностями.

4.04.95. *И.С.Басюк*. Канонические реперы кривой и поверхности.

11.04.95. *Л.Г.Корсакова*. Пара конгруэнций коник, инцидентных одномерному многообразию квадрик.

18.04.95. *А.А.Зайцев*. О бифуркациях рождения притягивающих инвариантных многообразий в фазовых пространствах интегрируемых динамических систем.

28.04.95. *Ю.И.Шевченко*. Теория связностей в погруженных расслоенных пространствах.

5.05.95. *Ю.И.Шевченко*. Неголономность дифференцируемого многообразия и другие проблемы дифференциальной геометрии.

12.05.95. *Н.В.Малаховский*. Трехпараметрические семейства оснащенных проективных преобразований.

16.05.95. *С.В.Ялунин*. Задача о геодезических.

23.05.95. *Ю.В.Брежнев*. Компактные римановы поверхности и фундаментальные группы автоморфных функций (введение).

30.05.95. *В.В.Махоркин*. Фокальные многообразия второго порядка.

6.09.95. *Ю.И.Попов*. Сети линий проективного пространства, ассоциированные с H -распределением.

13.09.95. *Ю.И.Шевченко*. Прикасающиеся подпространства подмногообразия дифференцируемого многообразия.

20.09.95. *С.В.Шмелева*. Конгруэнции D^* .

27.09.95. *Т.П.Фунтикова*. Вырожденные комплексы, порожденные квадрикой и точкой, не инцидентной квадрике.

4.10.95. *С.И.Алешников*. Теория полей, алгебраическая геометрия и современная информатика в Германии (впечатления от заседаний российско-германского семинара).

11.10.95. *Е.П.Юрова*. О векторных полях на гиперповерхности центров многообразия гиперквадрик в аффинном пространстве.

18.10.95. *К.В.Полякова*. Параллельные перенесения направлений вдоль поверхности проективного пространства.

25.10.95. *Т.П.Фунтикова*. Вырожденные комплексы, порожденные квадрикой и точкой.

1.11.95. *Б.А.Андреев*. К теории распределений гиперплоскостных элементов.

8.11.95. *С.И.Алешников*. Обзор теории алгебраических кривых.

15.11.95. *С.И.Алешников*. Обзор теории алгебраических кривых.

23.11.95. *С.Ю.Волкова*. О нормалях Нордена-Чакмазяна касательно $(r,1)$ -оснащенной гиперполосы проективного пространства.

30.11.95. *В.С.Малаховский*. Поля геометрических объектов на многообразии квадратичных элементов.

7.12.95. *Н.В.Малаховский*. Метрические пространства, порожденные семейством коллинеаций.

14.12.95. *Ю.И.Попов*. Сети линий Базылева, ассоциированные с трехсоставным распределением проективного пространства.

21.12.95. *А.А.Зайцев*. Интегрируемые динамические системы как средство изучения бифуркации рождения инвариантных многообразий.

28.12.95. *М.Ф.Гребенюк* (г.Киев). К теории трехсоставных распределений.