

СПИСОК
названий докладов, сделанных на семинаре «Геометрия и Физика»
(Физический факультет МГУ)

Первоначальное название семинара: «ГРАВИТАЦИЯ И МИКРОМИР» (орган кафедры теоретической физики МГУ и секции гравитации НТС министерства ВиССО СССР). Семинар имел двойную структуру. Он слагался из заседаний «большого» и «малого» семинаров. Большой работал на физическом факультете МГУ либо в больших аудиториях, либо в аудитории 4-58. Малый семинар в начальный период работал попеременно в МГУ и в УДН. Официальным научным руководителем большого семинара считался председатель секции гравитации профессор А.А. Соколов. Малым семинаром руководили ст.н.с. Ю.С. Владимиров и проф. Н.В. Мицкевич.

1972 год (осенний семестр):

1. 30 ноября, малая физическая аудитория (5-18), (зарегистрировалось 53 человека). Программное заседание (большого) семинара. Выступили: проф. А.А. Соколов (МГУ), проф. В.И. Родичев (ВНИИОФИ), проф. К.П. Станюкович (ВНИИФТРИ), проф. Н.В. Мицкевич (УДН), ст.н.с. Ю.С. Владимиров (МГУ).
2. 18 декабря (45) - большой семинар. Проф. Л.Д. Фаддеев (Ленинград, ЛОМИ). Метод континуальных интегралов и квантование общей теории относительности.

1973 год (весенний семестр):

3. 22 февраля (31) - большой семинар. Тема семинара: «Проблема гравитационных волн». Выступили: В.Д. Захаров (ВНИИФТРИ), В.Б. Брагинский (МГУ), Л.П. Грищук (ГАИШ).
4. 22 марта (48) - большой семинар.
 - 1) Ст.н.с. К.А. Пирагас (Киев, Институт теоретической физики АН УССР). Вопросы устойчивости движения и качественные методы в релятивистской теории гравитации.
 - 2) Проф. В.Б. Брагинский (МГУ). Сообщение о гравитационных экспериментах Тайсона.
5. 19 апреля (41) - большой семинар. Проф. К.П. Станюкович (ВНИИФТРИ). Теория гравитационного вакуума. (После семинара состоялось заседание актива секции гравитации.)
6. 24 мая (37) - большой семинар. Доктор физ-мат. наук И.Д. Новиков (ИПМ АН СССР). Астрофизика черных дыр.

1973 год (осенний семестр):

7. 27 сентября (28) - большой семинар. Итоги Международной конференции в Варшаве, посвященной 500-летию со дня рождения Н. Коперника. Выступили участники: проф. В.Б. Брагинский (МГУ), доктор физ-мат. наук И.Д. Новиков (ИПМ АН СССР), проф. А.А. Соколов (МГУ).
8. 25 октября (34) - большой семинар.
 - 1) Проф. В.Б. Брагинский (МГУ). О международном конгрессе по астронавтике в Баку.
 - 2) Проф. Н.В. Мицкевич (УДН). Вращательные эффекты в ОТО.
9. 6 декабря (аудитория Н-5, присутствовало 47 человек) - большой семинар. Проф. В.Г. Кадышевский (ОИЯИ, Дубна). Квантовая теория поля при сверхбольших энергиях-импульсах и гипотеза о фундаментальной длине.

1974 год (весенний семестр):

10. 8 января (31) - большой семинар. Проф. М.Ф. Широков (МАИ). Проблема энергии-импульса и гравитационных волн в ОТО.
11. 11 января (35) - большой семинар. Проф. Ж. Вижье (Франция). Аномальное красное смещение.
12. 1 марта (Центральная физическая аудитория) – большой семинар. Академик В.А. Фок (Ленинград, ЛГУ). О значении идей Коперника для современной физической и астрономической картины мира (по работам Г. Тредера и др.).
13. 26 марта (39) - большой семинар. Проф. Н.В. Мицкевич (УДН). О проблеме энергии в ОТО.
14. 31 мая (37) - большой семинар. Проф. А.А. Соколов (МГУ). Научный отчет об участии в работе Международной гравитационной школы в Эриче (Италия).
15. 11 июня (Центральная физическая аудитория) – большой семинар. Проф. Э. Шмутцер (ГДР, Иена). Новая теория о возникновении магнитных полей у небесных тел.

1974 год (осенний семестр):

16. 22 октября (39) - большой семинар. Проф. К.П. Станюкович (ВНИИМС). Физическая модель гравитации.
17. 12 ноября (60) - большой семинар. Доктор физ-мат. наук И.Д. Новиков (ИПМ АН СССР). Современное состояние теории черных дыр.
18. 3 декабря (92) - большой семинар. Проф. В.Б. Брагинский (МГУ). Релятивистские и гравитационные эксперименты в США.

1975 год (весенний семестр):

19. 6 февраля (16) - 1-й малый семинар. В.Н. Туняк (Минск, БГУ). Локализация энергии в ОТО.
20. 19 февраля (15) - малый семинар. В.Н. Ефремов. Конформно инвариантный дважды кинеметрический метод и гравитационные волны.
21. 20 февраля (21) - большой семинар. Проф. А.Е. Левашев, Е.А. Ушаков (Минск, БГУ). Рассеяние частиц силовым полем как перемещение, ассоциированное с циклом по Э. Каргану.
22. 12 марта (25) - малый семинар. Г.А. Вилковвыский. Квантовая теория гравитации (фрагменты).
23. 26 марта (26) - малый семинар. В.С. Брежнев (ВНИИОФИ). Релятивистская динамика гравитирующих систем.
24. 9 апреля (19) - малый семинар. А.И. Нестеров (УДН), С.В. Румянцев (МГУ). О докладе Папапетру на высшей гравитационной школе в Эриче "Ударные гравитационные волны".
25. 23 апреля (26) - малый семинар.
 - 1) С.Л. Галкин. О движении сингулярностей в ОТО.
 - 2) Проф. Н.В. Мицкевич (УДН). К теории тензора суперэнергии.
26. 14 мая (21) - малый семинар. А.Б. Пестов (ОИЯИ, Дубна). Квантование электромагнитного поля в римановых пространствах.
27. 22 мая (20) - малый семинар.
 - 1) В.Д. Захаров, Л.Б. Борисова (ВНИИМС). Гравитационно-инерциальные волны и проблема их детектирования.

- 2) Л.Б. Борисова (ВНИИМС). Относительно колебания пробных частиц в сопутствующих системах отсчета.
28. 28 мая (12) - малый семинар. М.Б. Менский. О квантовой теории в искривленном пространстве-времени.
29. 11 июня - малый семинар (УДН).
- 1) З.А. Штейнград. О сопоставлении систем отсчета координатным условиям.
- 2) С.М. Брюшинкин (ИАЭ). Проблема энергии-импульса гравитационного поля и привилегированные системы отсчета.
30. 17 июня (30) - малый семинар. Проф. Н.В. Мицкевич (УДН). Итоги гравитационного симпозиума социалистических стран в Брно (Чехословакия).

1975 год (осенний семестр):

31. 10 сентября (16) - малый семинар. К.А. Бронников, Н.В. Павлов (ВНИИМС). Коллапс заряженных пылевых шаров в ОТО.
32. 1 октября (14) - малый семинар. В.И. Хлебников (ВНИИЭМ). Получение точных решений уравнений Эйнштейна с помощью формализма Ньюмена-Пенроуза.
33. 8 октября (22) - малый семинар (УДН). А.Г. Полнарев. Гравитационное и электромагнитное излучение релятивистских объектов.
34. 22 октября (9) - малый семинар. В.Н. Николаенко. Квадратичные лагранжианы в теории гравитации.
35. 28 октября (аудитория 5-18) - большой семинар. Член-корр. АН Арм. ССР Г.С. Саакян (Ереван, ЕГУ). О некоторых аспектах космогонии сверхплотных небесных тел. (После семинара состоялось расширенное заседание президиума секции гравитации.)
36. 12 ноября (14) - малый семинар.
- 1) В.В. Гоняев (ВНИИМС). Свободное падение квантовой частицы нулевого спина.
- 2) А.А. Солодов (ВНИИМС). Сферически симметричное решение для массивного скалярного поля.
37. 2 декабря (27) - большой семинар. Проф. К.П. Станюкович (ВНИИМС). Модель метagalктики с переменным числом частиц.
38. 10 декабря (20) - малый семинар.
- 1) Д.А. Каляев (Болгария). Поле точечного заряда и привилегированная система отсчета.
- 2) Ю.Г. Сбытов (ВНИИОФИ). Гравитационные поля типа N.
39. (Информация о семинаре утеряна).

1976 год (весенний семестр):

40. 14 января (12) - малый семинар. В.В. Луговцов. Изменение структуры тензора Вейля при переходах между системами отсчета.
- 41 - 51. (Информация о семинарах утеряна).
52. 4 мая - малый семинар. Д.В. Гальцов (МГУ). ОТО с точки зрения квантовой теории.
53. 8 июня (15) - малый семинар.
- 1) К.А. Бронников, Г.Н. Шикин (ВНИИФТРИ). Взаимодействие скалярного и электромагнитного полей в ОТО.
- 2) А.П. Ефремов (УДН). Некоторые точные решения в теории Эйнштейна-Картана.

1976 год (осенний семестр):

54. (Информация о семинаре утеряна).

55. 18 октября (44) - большой семинар. Проф. В.Б. Брагинский (МГУ). Итоги международного симпозиума по экспериментальным гравитационным исследованиям (Италия, сентябрь 1976 г.).

56. 2 ноября (10) - малый семинар. Е.Н. Епихин (ВНИИФТРИ). Движение частиц, обладающих внутренней структурой, в ОТО.

57. 7 декабря (9) - малый семинар. П.Л. Познанин. Квантование поля кручения.

58. 23 декабря (22) - большой семинар. Доктор физ-мат. наук О.С. Иваницкая (Минск, Институт физики АН БССР). О физической структуре некоторых поправок в ОТО при вращательно-колебательном движении.

1977 год (весенний семестр):

59 – 62. (Информация о семинарах утеряна)

63. 19 мая - малый семинар. Бабецкий (МАИ).

64. 2 июня. Совещание и семинар в УДН.

65. 7 июня (13) - большой семинар. Проф. М.Ф. Широков (МАИ). Оптические эффекты ОТО, доступные наблюдению в полях гравитационных и инерциальных сил.

66. 9 июня - малый семинар. Хлестков (МИФИ). Релятивистская теория поля.

67. 16 июня - малый семинар. М.П. Коркина (Днепропетровск, ДГУ).

68. 23 июня (12) - малый семинар. Р.П. Гайда (Львов, ЛГУ). Теория прямого межчастичного взаимодействия.

1977 год (осенний семестр):

69. 6 сентября (15) - малый семинар. Проф. Н.В. Мицкевич (УДН). Отображение псевдоримановых пространств ОТО на римановы многообразия.

70. 20 сентября - малый семинар. В.И. Антонов (МГУ). Оператор N -переноса.

71. 27 сентября (72) - большой семинар. Об итогах 8-й международной гравитационной конференции в Канаде (август 1977 г.). Выступили участники: проф. В.Б. Брагинский (МГУ), доктор физ-мат. наук И.Д. Новиков (ИПМ АН СССР), В.А. Белинский (АН).

72. 4 октября (17) - малый семинар. В.Н. Пономарев (МГУ), А.О. Барвинский (МГУ). Квантовая модель Вселенной со скалярным полем.

73. 18 октября (24) - малый семинар. Проф. Н.В. Мицкевич, Диа Надер эль-Андари (УДН). Пульсары как источники и детекторы гравитационных волн.

74. 25 октября (18) - малый семинар. В.В. Гоняев (ВНИИФТРИ). К экспериментальному определению ускорения свободного падения релятивистских заряженных частиц.

75. 1 ноября (21) - малый семинар. М.П. Коркина (Днепропетровск, ДГУ). Конформная инвариантность скалярного поля в координатах кривизн.

76. 15 ноября (16) - малый семинар. Л.Б. Борисова (ВНИИФТРИ). Системы свободных и связанных частиц в поле слабых плоских гравитационных волн.

77. 22 ноября (24) - малый семинар. К.А. Бронников, В.Н. Мельников (ВНИИФТРИ). Взаимодействие гравитационного, скалярного и электромагнитного полей и частицеподобных решений.

78. 29 ноября (24) - малый семинар. Доктор К.Х. Лотце (ГДР). Квантование спинорного поля в искривленном пространстве-времени.

79. 6 декабря (15) - малый семинар. В.Т. Рыков (Краснодар, ЕГУ). Исследование неравномерности вращения планет в рамках ОТО.

80. 13 декабря (20) - малый семинар. Ю.А. Хлестков, Ю.Б. Мовсесянц (МИФИ). Гравитационная модель заряженной частицы.

81. 20 декабря (16) - малый семинар. А.Г. Радынов (ВНИИФТРИ). Взаимодействие гравитационного, электромагнитного и скалярного статических полей.

1978 год (весенний семестр):

82. 14 февраля (21) - малый семинар. В.С. Брежнев (ВНИИОФИ). Динамика систем гравитирующих частиц.

83. 21 февраля (28) - малый семинар. Ю.Г. Сбытов (ВНИИОФИ). О наблюдаемости эффекта вращения плоскости поляризации света в гравитационном поле вращающейся массы. (Содоклад И.И. Маглеванного).

84. 28 февраля (28) - малый семинар. В.Н. Мельников, Г.Н. Шикин (ВНИИФТРИ). Локализованные нестационарные решения с учетом гравитации.

85. 7 марта (11) - малый семинар. В.И. Антонов (МГУ), Е. Епихин (ВНИИМС). Эффект Шиффа и вращательные эффекты в ОТО.

86. 14 марта (88) - большой семинар. Проф. Кип Торн (США). Перспективы гравитационно-волновой астрономии.

87. 21 марта (31) - малый семинар. З.А. Штейнград (МПИ). Подвижность некоторых пространств с материей.

88. 28 марта (27) - малый семинар.

1) Р.С. Сингатуллин (Уфа). Силовые функции в общей теории относительности.

2) О.Ш. Шаршикеев (Фрунзе, КГУ). Модели Фридмана в различных системах

отсчета.

89. 4 апреля (32) - малый семинар. В.Н. Туняк (Минск). Теория гравитации в метрическом пространстве аффинной связности.

90. 11 апреля (21) - малый семинар. В.И. Жданов (Киев). Исследование поведения волновых функций вблизи черных дыр.

91. 18 апреля (30) - малый семинар. Ю.Г. Сбытов (ВНИИОФИ). Взаимодействие гравитационных и электромагнитных волн.

92. 25 апреля (32) - малый семинар. Проф. А.Е. Левашев (Минск, БГУ). Движение и двойственность в релятивистской электродинамике.

93. 16 мая (18) - малый семинар. А.В. Обухов (ВНИИМС). О новом классе точных вакуумных решений уравнений Эйнштейна.

94. 23 мая (15) - малый семинар. В.И. Хлебников (ИПМ). Формализм Ньюмена-Пенроуза и некоторые новые решения уравнений Эйнштейна.

95. 30 мая (17) - малый семинар. В.В. Гоняев (ВНИИФТРИ). Падение частиц в гравитационном поле.

96. 6 июня (24) - малый семинар.

1) Н.В. Мицкевич, Ю.Е. Сенин, Х.А. де ла Исла Кведо (УДН). Некоторые нестандартные космологические модели.

2) А.А. Солодов. Внешняя задача с массивными полями.

97. 13 июня (27) - малый семинар. О.С. Иваницкая, Р.М. Пляцко (Минск). Анализ некоторых решений уравнений Папапетру.

1978 год (осенний семестр):

98. 19 сентября (16) - малый семинар. Проф. В.И. Родичев (ВНИИОФИ). Аналитическое описание систем отсчета и гравитационно-инерциальные эффекты.

99. 26 сентября (19) - малый семинар.

1) В.В. Мозалев. О возможности сравнения скоростей распространения света в противоположных направлениях.

- 2) С.Л. Галкин (ВНИИОФИ). Независимость движения света от движения источника.
100. 3 октября (24) - малый семинар. Итоги межведомственного семинара «Гравитационные эффекты в ОТО» (Минск, 28-30 сентября). Выступили участники семинара.
101. 10 октября (22) - малый семинар.
- 1) Л.Я. Арифов (Улугбек). О гравитационном отталкивании.
- 2) Л.М. Чечин (Алма-Ата). К определению системы отсчета в общерелятивистской проблеме движения N тел.
102. 17 октября (14) - малый семинар. Доктор В. Цымбал (ГДР, Иена). Влияние гравитации на электрон-фононные взаимодействия.
103. 24 октября (15) - малый семинар. В.Н. Мельников (ВНИИФТРИ). Квантовые эффекты в космологии.
104. 31 октября (14) - малый семинар. Г.С. Асанов (МГУ). Алгоритм нахождения действительных слайсов комплексных решений уравнений Эйнштейна.
105. 14 ноября (22) - малый (научный) семинар. В.Д. Глуз (Днепропетровск). Статическое сферически-симметричное решение для взаимодействующих скалярного, электромагнитного и гравитационного полей.
106. 21 ноября (16) - малый семинар. В.Н. Пономарев. Гравитация, спин, кручение.
107. 28 ноября (17). В.И. Денисов (МГУ). Классическое излучение гравитационно-электромагнитных систем.
108. 5 декабря (23) - малый семинар. Проф. А.А. Соколов, ст.н.с. Ю.С. Владимиров (МГУ). О семинаре по релятивистской физике, посвященном 100-летию со дня рождения А. Эйнштейна (20-24 ноября, ГДР, Георгенталь).
109. 10 декабря (около 500 человек). В Центральной физической аудитории состоялась объединенный семинар физического факультета МГУ, на котором выступил ректор МГУ академик А.А. Логунов. Новые представления о пространстве-времени и гравитации.
110. 19 декабря (18). В.Н. Мельников (ВНИИФТРИ). Космологические модели со скалярным полем.
111. 26 декабря (18). В.Р. Кайгородов (Казань, КГУ). Инвариантные групповые методы исследования кривизны пространства-времени и их применение к физическим проблемам.

1979 год (весенний семестр):

112. 13 февраля (19). В.И. Антонов (МГУ). Эволюция вселенной в пятимерной теории.
113. 20 февраля (11). Я.М. Чиквашвили. Теория обобщенных полей в искривленном пространстве-времени.
114. 27 февраля (14). А.П. Ефремов (УДН). Движение частиц в пространстве с кручением.
115. 6 марта (17). Р.И. Храпко (МАИ). Теория двухточечных функций.
116. 13 марта (36). Юбилейное заседание семинара, посвященное 100-летию со дня рождения А. Эйнштейна.
- 1) Ю.С. Владимиров (МГУ). О становлении ОТО А. Эйнштейна.
- 2) В.И. Родичев (ВНИИОФИ). Методологические аспекты единой теории поля.
- 3) Л.Ф. Владимирова (ВЗЭИС). А. Эйнштейн и советские физики.
117. 20 марта (14). В. Майер (ГДР, Иена). Общерелятивистский вариационный принцип и теория необратимых процессов.
118. 27 марта (22). Проф. В.Г. Кадышевский (ОИЯИ). Новый подход к электромагнитным взаимодействиям.
119. 3 апреля (20). С.В. Румянцев (МГУ). Поведение нерелятивистского осциллятора в неинерциальной системе отсчета.
120. 10 апреля (22). Проф. Н.В. Мицкевич (УДН). Гравитационное поле световой нити.
121. 17 апреля (23). Л.Я. Арифов (Ташкент). Задача Коши и координатные условия в ОТО.

122. 24 апреля (20). Е.Н. Епихин (ВНИИМС). Движение пробных черных дыр.
123. 10 мая состоялось выступление академика А.А. Логунова на физическом факультете МГУ на тему: Новые представления о пространстве-времени и гравитации.
124. 17 мая (40) - большой семинар. Проф. В.Б. Брагинский (МГУ). Состояние экспериментальных работ по поиску гравитационного излучения. (После семинара состоялось заседание Оргкомитета 5-й Советской гравитационной конференции.)
125. 22 мая (11). В.Н. Тронин (МИФИ). Влияние массы гравитона на классические эффекты ОТО.
126. 11 июня (31). А.А. Гриб (Ленинград). Спонтанное нарушение симметрии в нелоренцевой системе координат.

1979 год (осенний семестр):

127. 18 сентября (29). Проф. В.И. Родичев (ВНИИОФИ). О принципе соответствия в ОТО.
128. 25 сентября (24). В.И. Антонов (МГУ). Связь поступательного и вращательного движений планет в ОТО.
129. 2 октября (25). В.Н. Тронин (МИФИ). О связи топологии и спектра масс.
130. 9 октября (20). В.Ф. Панов (Пермь). Вакуумные и электровакуумные пространства Эйнштейна.
131. 16 октября (28). В.Р. Кайгородов (Казань, КГУ). Инвариантно-групповые методы исследования структуры кривизны пространства-времени.
132. 23 октября (23). Н.В. Павлов (ВНИИФТРИ). О значениях физических величин в разных системах отсчета.
133. 30 октября (25). Доктор Салье (ГДР, Иена). Уравнения поля и точные решения общерелятивистской теории упругости.
134. 13 ноября (31).
- 1) Проф. Н.В. Мицкевич, Гаврилина (УДН). О мультипольном электромагнитном и гравитационном излучении.
 - 2) Д.А. Калев (Болгария). К применению монадного метода в электродинамике.
135. 20 ноября (23). А.С. Завельский (МОИП). Физический смысл гравитационной константы.
136. 27 ноября (20). В.Н. Мельников (ВНИИФТРИ). Теория гравитации и фундаментальные константы.
137. 4 декабря (27).
- 1) М.Л. Фильченков (ВНИИОФИ). Некоторые вопросы теории гравитации в пространстве n измерений.
 - 2) А.И. Легкий (МГУ). СРТ-теорема в пространстве n измерений.
138. 11 декабря (20). Б.Г. Алиев (МГУ). 5-Мерная теория гравитации и канонический формализм.
139. 18 декабря (23).
- 1) А.А. Рослый (МГУ). Применение 5-мерия для нахождения точных решений уравнений Эйнштейна-Максвелла.
 - 2) М.М. Бейлинсон, Н.В. Мицкевич, А.А. Бейлинсон (УДН). Гравитационная модель заряженной частицы.
140. 25 декабря (20). В.С. Кирия (Тбилиси). Применение неголономных преобразований в ОТО.

1980 год (весенний семестр):

141. 5 февраля (34). И.Д. Новиков, А.А. Старобинский (АН). Проблемы внутреннего строения черных дыр.
142. 12 февраля (29). Н.В. Мицкевич, С. Гупта, Н. Дандаш (УДН). Синхронные системы отсчета и точные решения уравнений Эйнштейна.
143. 19 февраля (20). Р.Н. Пляцко (Львов). О решениях уравнений Папалетру при условиях Пирани.
144. 26 февраля (15). Е.Н. Румянцева. Квантово-статистические модели в космологии.
145. 4 марта (30).
- 1) С.В. Родичев (МГУ). Эффект Широкова в метрике Керра.
 - 2) А.П. Ефремов (УДН). Гравитационное поле магнитного момента.
146. 18 марта (20). Г.А. Алексеев (мехмат МГУ). Солитонные решения уравнений Эйнштейна-Максвелла.
147. 25 марта (10). А.Ю. Турыгин (МГУ). Теория прямого межчастичного взаимодействия.
148. 1 апреля (19). К.А. Пирагас (Киев). Влияние высокочастотных сил на движение пробных тел в ОТО.
149. 8 апреля (13). Ю.Б. Мовсесян (МИФИ). К классической лоренц-инвариантной теории взаимодействующих частиц в рамках лагранжева формализма.
150. 15 апреля (20). А.И. Нестеров (УДН). Проблема энергии и принцип соответствия в ОТО.

1980 год (осенний семестр):

151. 23 сентября (32). Итоги IX Международной гравитационной конференции в Иене (ГДР). Выступили участники конференции: В.Б. Брагинский (МГУ), Л.П. Грищук (ГАИШ), Ю.С. Владимиров (МГУ), Г.А. Сарданашвили (МГУ).
152. 2 октября (15). Ю.Г. Сбытов (ВНИИОФИ). Функция Грина уравнений Максвелла в поле плоской гравитационной волны.
153. 9 октября (17). А.Г. Некрасов (Томск). Поведение тензора энергии-импульса на границе R- и T-областей.
154. 16 октября (24). Ю.С. Владимиров (МГУ). Синтез пятимерия и теории Вейля.
155. 23 октября (27). Ю.С. Владимиров (МГУ). Синтез пятимерия и теории Вейля (продолжение).
156. 30 октября (26). И. Бичак (Чехословакия). Взаимодействующие возмущения "черных дыр" Райсснера-Нордстрема.
157. 13 ноября (23). И.Л. Розенталь (ИКИ АН СССР). Элементарные частицы и фундаментальные константы.
158. 20 ноября (27). Л.В. Верозуб (Харьков). О свойствах неинерциальных систем отсчета.
159. 27 ноября (18). В.Д. Гладуш (Днепропетровск). Методы расщепления и их применение к некоторым задачам теории поля и гравитации.
160. 4 декабря (19). Р.И. Храпко (МАИ). Двухточечные функции и динамика протяженных тел.
161. 11 декабря (26). В.И. Третьяк (Львов). Теория прямого межчастичного взаимодействия (обзор).
162. 18 декабря (23). В.И. Разоренов (ВНИИОФИ). Гравитационное и скалярное мезонное поле точечного источника.
163. 25 декабря (46). И.Д. Новиков (ИПМ). Масса покоя нейтрино и космология.

1981 год (весенний семестр):

164. 19 февраля (16). Ю.Е. Сенин. Космологические модели с тороидальной топологией 3-пространства и их квантование.
165. 5 марта (23). В.И. Репченко (Минск, БГУ). О взаимодействии плоских волн в ОТО.
166. 12 марта (24). Проф. Н.В. Мицкевич (УДН). Гравитация и электромагнетизм.
167. 19 марта (15). Ю.Р. Мусин (МАИ). Движение протяженных пробных тел в ОТО.
168. 26 марта (21). В.А. Пелых (Львов, ИППММ АН УССР). Координатные условия в теории тяготения Эйнштейна.
169. 2 апреля (30).
- 1) С.В. Родичев (МГУ). Вынужденные колебания крутильного маятника в метрике Лензе-Тирринга.
 - 2) Х.К. Дель Прадо (УДН). Гравитационные аналоги законов сохранения.
170. 9 апреля (14).
- 1) Ю.Р. Мусин (МАИ). Квантовомеханическая система пробных частиц во внешнем гравитационном поле.
 - 2) М.М. Бейлинсон (Алма-Ата, Каз. ПИ). Алгебраический способ нахождения керровских конгруэнций.
171. 16 апреля (18). А.П. Ефремов (УДН). О конфигурации нейтронной звезды.
172. 23 апреля (33). Н.П. Коноплева. Лагранжевы и гамильтоновы методы в классической теории поля.
173. 7 мая (18). Салил Гупта (УДН). О горизонте и физической сингулярности в метрике Керра.
174. 14 мая (19). О.Ш. Шаршекеев (Киргизия). О модификации теории гравитации.
175. 21 мая (30).
- 1) Проф. В.И. Родичев (ВНИИОФИ). 5-Мерные спинорные поля в пространствах с кручением.
 - 2) Луис Эррера (УДН). Эволюция излучающих сфер в ОТО.

1981 год (осенний семестр):

176. 24 сентября (21). Проф. Н.В. Мицкевич (УДН). К проблеме излучения в релятивистской теории поля.
177. 1 октября (19). А.А. Рослый (МГУ). Геометрические методы в супергравитации и суперсимметрии.
178. 8 октября (14). Д.Е. Бурланков (Уфа). Квантование систем с нестационарными переменными.
179. 15 октября (24). А.К. Горбачев (Минск, БГУ). Атом водорода во внешнем гравитационном поле.
180. 22 октября (22). Заседание, посвященное итогам 5-й Советской гравитационной конференции в Москве. Выступили участники конференции.
181. 29 октября (17). А.А. Рослый (МГУ). Геометрические методы супергравитации и суперсимметрии.
182. 5 ноября (21). Проф. Я. Хорски (ЧССР, Брно). Решения уравнений Эйнштейна с плоской симметрией.
183. 12 ноября (14). К.В. Усенко (Киев). Излучение атома водорода во внешнем гравитационном поле.
184. 26 ноября (10). К.А. Бронников, Г.Н. Шикин (ВНИИФТРИ). Солитоноподобные решения в гравитации.

185. 3 декабря (19). Д.Е. Бурланков (Уфа). От гравитационного лагранжиана к гамильтониану.
186. 10 декабря (30). Ю.С. Владимиров, В.В. Кислов (МГУ). Квантовые космологические модели в пятимерной теории поля.
187. 17 декабря (22). Салил Гупта (УДН). Координаты типа Новикова для метрики Керра.
188. 24 декабря (19). В.Р. Кайгородов, В. Корюкин (Казань, КГУ). Расширение калибровочной теории поля.

1982 год (весенний семестр):

189. 18 февраля (13). Р.И. Храпко (МАИ). Двухточечный тензор энергии-импульса гравитационного поля.
190. 25 февраля (18). Х. Шебе (ГДР). К материальным уравнениям в релятивистской электродинамике сплошных сред.
191. 4 марта (18).
- 1) А.П. Ефремов, Г.А. Гаврилина (УДН). Некоторые решения уравнений Эйнштейна в метрике Керра-Шилда.
 - 2) О.Б. Карпов (МИХМ). Эффекты кругового геодезического движения в метриках Лензе-Тирринга и Керра.
192. 11 марта (13). В.Н. Яковлев. Проблема энергии-импульса в двухметрической теории поля.
193. 18 марта (25). Л.Я. Арифов (Ташкент, ИЯФ АН Уз. ССР). Измерение метрики, абсолютного ускорения и кривизны мира в ОТО.
194. 25 марта (20).
- 1) А.В. Артеменко (Комсомольск-на-Амуре). Симметрия и инварианты полей тяготения и их источников в ОТО.
 - 2) О.Б. Карпов (МИХМ). Эффекты встречи пробных тел на круговой орбите в метрике Лензе-Тирринга.
195. 1 апреля (17). О.Б. Карпов (МИХМ). Колебания пробного спина на круговой орбите в метриках Шварцшильда и Лензе-Тирринга.
196. 8 апреля (25). О.Б. Карпов (МИХМ). Колебания пробного спина на круговой орбите в метриках Шварцшильда и Лензе-Тирринга (продолжение).
197. 15 апреля (21). В.Н. Ефремов (ГИН), В.Н. Щеточкин (ВИМС). Дискретные пространства, конечные поля и константы взаимодействия.
198. 22 апреля (19). В.И. Жданов (Киев). Об уравнениях движения в релятивистской динамике с запаздыванием.
199. 29 апреля (28). В.Н. Мельников (ВНИИФТРИ). Модельные системы в теории гравитации и фундаментальные константы.
200. 6 мая (26). В.Н. Щеточкин (ВИМС), В.Н. Ефремов (ГИН АН СССР). Константы взаимодействия как характеристические величины дискретных пространств.
201. 13 мая (36). Ю.С. Владимиров (МГУ). Единая 5-мерная теория гравитации, электромагнетизма и заряженной материи.
202. 20 мая (18). Хосе Карлос дель Прадо (УДН). Следствия релятивистского движения источника поля Шварцшильда.
203. 27 мая (20). Р.И. Храпко (МАИ). О самоускорении в искривленных пространствах.
204. 3 июня (16).
- 1) А.М. Баранов, Е.В. Савельев (Красноярск). Сферически симметричное светоподобное излучение и конформно-плоское пространство-время.
 - 2) В.И. Гурович (Киргизия, ИФМ АН КССР). Самосогласованные космологические решения с квантовыми поправками.

1982 год (осенний семестр):

205. 23 сентября (15). Итоги 4-го Всесоюзного рабочего совещания «Гравитация и электромагнетизм» в Минске (Минск, БГУ, 14-16 сентября 1982 г.). Выступили участники семинара.
206. 30 сентября (17). В.И. Некрасов (ВНИИЦПВ). Квантовые вакуумные эффекты в гравитационных полях космологического типа.
207. 14 октября (18). Ю.Е. Сенин (УДН). Гравитационные поля распределенных источников.
208. 21 октября (14). Л.Я. Арифов (Ташкент, ИЯФ). Зависимость энергии, переданной свободной частице гравитационной волной, от скорости частицы.
209. 28 октября (21).
- 1) О.И. Соловьев (МГУ). Уравнения движения в единой 5-мерной теории.
 - 2) В.И. Куликов (ИЗМИРАН). О материальных системах отсчета в ОТО.
210. 4 ноября (16).
- 1) О.Б. Карпов. Малые колебания пробных тел на круговой неэкваториальной орбите в метрике Лензе-Тирринга.
 - 2) Информация о рабочем гравитационном совещании в Киеве (октябрь 1982 г.).
211. 11 ноября (26). К.А. Бронников (ВНИИЦПВ). О расходимостях тензора энергии-импульса вакуума в кривом пространстве.
212. 18 ноября (17). А.А. Рослый (МГУ). Простая супергравитация.
213. 25 ноября (13).
- 1) Л.Ф. Владимирова (ВЗЭИС). О 14-м релятивистском семинаре в Георгентале (ГДР).
 - 2) Г.С. Асанов (МГУ). О финслеровом обобщении ОТО.
214. 2 декабря (28). Л.В. Верозуб (Харьков). О природе сил инерции.
215. 9 декабря (18). Л.Я. Арифов, Залалетдинов (Ташкент, ИЯФ). Малые сферические возмущения в метрике Шварцшильда.
216. 16 декабря (21).
- 1) Д.А. Калев, С.И. Калева (Болгария). О сохраняющихся величинах при некоторых условиях симметрии в пространствах ОТО.
 - 2) Е.В. Денисов. О переводе трудов Эйнштейна.

1983 год (весенний семестр):

217. 17 февраля (23). М.П. Коркина (Днепропетровск). Нелинейное конформно-инвариантное скалярное поле в ОТО.
218. 24 февраля (18). А.И. Нестеров. О законах сохранения в ОТО.
219. 3 марта (19). В.Н. Щеточкин, В.Н. Ефремов (ГИН). Квантование компактных пространств и массы частиц.
220. 10 марта (15). А.Д. Попов (МГУ). Спектр масс мезонов и теории поля высших размерностей.
221. 17 марта (17). Р.С. Сингатуллин (Уфа). Обратные задачи релятивистской динамики и их приложения.
222. 24 марта (15). С.А. Меркулов (УДН). Твисторы и теория относительности.
223. 31 марта (20). М.П. Коркина (Днепропетровск). Сферические конфигурации в ОТО.
224. 7 апреля (28).
- 1) О.С. Иваницкая (Минск). Координатные и референционные параметры в ОТО и в ППН-формализме.
 - 2) Ю.П. Выблый (Минск). Тетрадный подход к монадному представлению ОТО.

- 3) Н.Н. Костюкович (Минск). Эффект чистого разделения прецессии гироскопа в ОТО.
225. 14 апреля (18). В.А. Пелых (Львов). Устранимые характеристики и физический смысл условий x^0 -гиперболичности эволюционных уравнений Эйнштейна.
226. 21 апреля (19). А.В. Носовец (Краснодар). Метод построения точных решений ОТО с применением конформных отображений.
227. 28 апреля (24). Ю.С. Владимиров (МГУ). О соотношении различных вариантов единых пятимерных теорий.
228. 5 мая (15). Н.В. Мицкевич (УДН), Н.П. Третьяков (УДН). Фотон-гравитонные трансмутации во внешних магнитных полях.
229. 12 мая (21). Н.Р. Сибгатуллин (МГУ). Нейтрино в общей теории относительности.
230. 19 мая (16). Р.И. Храпко (МАИ). Эволюция протяженных тел в ОТО.
231. 26 мая (11).
- 1) Д.В. Гальцов, Г.В. Померанцева, Г.А. Чижов (МГУ). Массивные векторные частицы в окрестности шварцшильдовской черной дыры.
- 2) В.Н. Ефремов, В.Н. Щеточкин. Иерархия счетного множества взаимодействий.
232. 31 мая (11). М.М. Абдильдин (Алма-Ата). Исследование проблемы движения в ОТО методом Фока.

1983 год (осенний семестр):

233. 22 сентября (24).
- 1) В.Н. Мельников (ВНИЦПВ). Об итогах 10-й Международной гравитационной конференции в Падуе.
- 2) А.М. Баранов, Н.Н. Паклин (Красноярск). О внутреннем источнике решения Вайдья.
234. 29 сентября (20). А.П. Ефремов (УДН). Отчет о научной стажировке в США.
235. 13 октября (27).
- 1) Н.И. Колосницын (ВНИЦПВ). Лазерная интерферометрическая гравитационная антенна.
- 2) Д.Е. Бурланков (Горький, ГГУ). Квантовая динамика однородной изотропной космологической модели.
236. 20 октября (31).
- 1) И.Д. Новиков. Проблемы космологии на 10-й Международной гравитационной конференции.
- 2) С.А. Меркулов (УДН). Комплексное пространство Минковского и монополю Дирака.
237. 27 октября (20). А.В. Ульдин (УДН). Эффект гравитационной линзы.
238. 3 ноября (17). О.Б. Карпов (МИХМ). Увлечение привилегированных систем отсчета и систематизация эффектов ОТО в поле вращающегося источника.
239. 10 ноября (20). Ф.Е. Хлыстун (Киев). О влиянии гравитационного поля на поляризационные свойства электромагнитного излучения астрономических объектов.
240. 17 ноября (41). В.Г. Кадышевский (Дубна, ОИЯИ). Проблемы фундаментальной длины в квантовой теории поля.
241. 21 ноября (19). В.Г. Кадышевский (Дубна). Проблемы фундаментальной длины в квантовой теории поля (продолжение).
242. 24 ноября (21). М.Б. Менский (ВНИЦПВ). Группа путей в калибровочной теории и гравитации.
243. 1 декабря (18). Г.А. Аганова. Обобщенные метрики Керра-Шилда.

244. 8 декабря (20). М.Ю. Константинов. О моделях топологических переходов в теории гравитации.

245. 15 декабря (22).

1) А.Д. Попов (МГУ). Спиноры и 5-мерная теория гравитации и электромагнетизма.

2) Низар Дандаш (УДН). Цилиндрически-симметричные космологические модели.

3) О.Х. Гусейнов (Баку). О работах по астрофизике в Азербайджане.

246. 22 декабря (38). В.Б. Брагинский (МГУ). О состоянии гравитационно-волновых экспериментов. (После семинара состоялось заседание секции гравитации.)

1984 год (весенний семестр):

247. 16 февраля (21). С.А. Меркулов (УДН). Твисторы в теории поля.

248. 23 февраля (18). Г.А. Алексеев (МИАН). Точные решения уравнений Эйнштейна-Максвелла.

249. 1 марта (13). В.Н. Ефремов (ГИ АН СССР). Объединение взаимодействий.

250. 15 марта (17). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Особенности гравитационного взаимодействия спинорных частиц.

251. 22 марта (17). Г.А. Аганова. Обобщенные метрики Керра-Шилда.

252. 29 марта (18). И.Г. Аврамиди (МГУ). Однопетлевое приближение квантовой теории поля в искривленном пространстве-времени.

253. 5 апреля (12). Р.М. Пляцко (Львов). Об условиях проявления гравитационного ультрарелятивистского спин-орбитального взаимодействия.

254. 12 апреля (12). Р.И. Храпко (МАИ). Эволюция протяженного тела и работы Г. Диксона.

255. 19 апреля (16). Г.С. Асанов, Арынгазин (МГУ). Финслеровы поправки к римановым геодезическим.

256. 26 апреля (34). С.Э. Шноль (МГУ). Макроскопические флуктуации в процессах разной природы.

257. 3 мая (17). Н.В. Мицкевич, А. Эспиноса Гарридо (УДН). Глобальные динамические характеристики поля Керра.

258. 24 мая (14).

1) А.Д. Попов (МГУ). Спиноры, СРТ-теорема, геометрия.

2) В.В. Кислов (МГУ). 6-Мерная теория поля.

259. 31 мая (14). В.И. Хлебников (ИПМ). Релятивистская кинетика в однородной изотропной космологии.

260. 7 июня (13). К.А. Бронников, Саминский (ВНИЦПВ). К расчету тензора энергии-импульса в анизотропной Вселенной.

1984 год (осенний семестр):

261. 20 сентября (22). Ю.С. Владимиров, А.В. Карнаухов (МГУ). Многомерные теории и интеграл по путям для частицы спина 1/2.

262. 27 сентября (16).

1) А.И. Нестеров (Красноярск). Квазигруппы преобразований и законы сохранения в ОТО.

2) А.А. Толстопятов (Ив.ГУ). Электродинамика с симметричным тензорным полем.

263. 4 октября (10). К.А. Бронников, Г.Н. Шикин (ВНИЦПВ). Частицеподобные решения нелинейных уравнений векторного поля.

264. 11 октября (18). О.С. Иваницкая (Минск). Калибровочные произволы и негалилеевы десинхронизации в метрике Шварцшильда.

265. 18 октября (19). А.А. Бейлинсон (УДН). Регуляризация интеграла Фейнмана и соотношение классической и квантовой механики.
266. 25 октября. (Информация утеряна).
267. 1 ноября (20). Г.Г. Михайличенко (Новосибирск). Математические основы теории физических структур.
268. 15 ноября. (Информация утеряна).
269. 22 ноября. (Информация утеряна).
270. 29 ноября (25). И.Л. Розенталь (ИКИ АН СССР). Элементарные частицы и структура Вселенной.
271. 6 декабря (20). В.Б. Брагинский, В.Н. Руденко (МГУ). Релятивистские гравитационные эксперименты в США.
272. 13 декабря. (Информация утеряна).
273. 20 декабря (13). В.А. Пелых (Львов). Координатные условия в теории гравитационного излучения.

1985 год (весенний семестр):

274. 7 февраля (14). Ю.И. Кулаков (Новосибирск). Теория физических структур.
275. 14 февраля (13). Р.П. Гайда (Львов). Релятивистская классическая теория прямых взаимодействий частиц в 3-мерной формулировке.
276. 21 февраля (18). Р.И. Храпко (МАИ). Об уравнениях Матиссона-Папапетру.
277. 28 февраля (15). О.Б. Карпов (МИХМ). О работах Машхуна по приливным ускорениям.
278. 14 марта (17). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Космология с вращением.
279. 21 марта (14). У.Н. Закиров (Казань). Механика релятивистских космических полетов.
280. 28 марта (16). С.А. Меркулов (УДН). Локальные супертвисторы и конформная супергравитация.
281. 4 апреля (16). Н.В. Мицкевич (УДН), А.И. Нестеров. (Пост)-ньютоновские приближения в ОТО.
282. 11 апреля (23). Г.А. Алексеев (МИАН). Новый метод интегрирования уравнений Эйнштейна для полей, зависящих от двух координат.
283. 18 апреля (13). И.Л. Розенталь (ИКИ). Некоторые замечания о системах отсчета в ОТО.
284. 25 апреля (25). Ю.С. Владимиров (МГУ). Единая 6-мерная теория грави-электро-слабых взаимодействий.
285. 16 мая (18).
- 1) Н.В. Мицкевич (УДН). Система антинаблюдателя в поле Керра.
 - 2) В.Е. Маркевич (УДН). Система антинаблюдателя в поле НУТ.
 - 3) В.Д. Гладуш (Днепропетровск). О мультиполях в ОТО.
286. 23 мая (19). В.Д. Захаров (МПИ). Новые соображения о сингулярности Шварцшильда.

1985 год (осенний семестр):

287. 26 сентября (18).
- 1) Р.К. Кадыев (Самарканд). Релятивистский эффект отклонения света в астрометрии.
 - 2) А.М. Баранов (Красноярск). Модель вращающейся звезды и внутреннее решение Вайдиа.
288. 3 октября (15). Г.Н. Шикин (ВНИЦПВ). Точно решаемые модели взаимодействующих полей в теории гравитации.
289. 10 октября (20). А.Д. Попов. Удвоение числа калибровочных полей в теории Калуцы-Клейна за счет кручения.

290. 17 октября (15). Р.М. Залалетдинов (Ташкент, ИЯФ АН Уз. ССР). Линеаризационная устойчивость статических сферически-симметричных решений уравнений Эйнштейна и Эйнштейна-Максвелла.
291. 24 октября (14). Р.К. Кадыев (Самарканд). Радиолокация планет и эффект Эйнштейна.
292. 31 октября (12). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Кручение и космология.
293. 21 ноября (14). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Скалярные и векторные поля в пространствах аффинной связности.
294. 28 ноября (15). Р.И. Храпко (МАИ). Законы сохранения и уравнения движения в пространствах с кручением.
295. 5 декабря (20). Н.В. Мицкевич (УДН). Обзор новой литературы по гравитации.
296. 12 декабря (16). Н.В. Мицкевич (УДН). Обзор современной литературы по гравитации.
297. 19 декабря (18). А. Коппель (Тарту). О новом подходе к нахождению мультипольных моментов Торна-Уилера и применение их к расчету общерелятивистских эффектов в метрике вращающегося источника.
298. 24 декабря (10). Л.М. Чечин (Алма-Ата). Монадный подход к задаче многих тел в ОТО.

1986 год (весенний семестр):

299. 13 февраля (28). Ю.С. Владимиров (МГУ). Единая 7-мерная теория грави-электро-слабых взаимодействий.
300. 20 февраля (8). Н.В. Мицкевич, А.П. Ефремов (УДН). Обсуждение книги "Динамика полей в ОТО".
301. 27 февраля (13). С.М. Брюшинкин (Инст. АЭ). Классификация 3-мерных римановых пространств по типу вложения в 4-мерные пространства Эйнштейна.
302. 6 марта (12). С.В. Червон (КГУ). Точные решения в нелинейной сигма-модели, взаимодействующей с гравитационным полем.
303. 13 марта (30). Н.Н. Васильев, А.В. Воинов. Поступательные и вращательные движения в ОТО.
304. 20 марта (17). С.М. Копейкин (ГАИШ). Движение тяготеющего тела в ОТО с учетом радиационного трения.
305. 27 марта (12). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Массивные векторные поля в теории гравитации.
306. 4 апреля (16). Ю.С. Владимиров, А.Ю. Турыгин (МГУ). Теория прямого межчастичного взаимодействия.
307. 10 апреля (15). Р.И. Храпко (МАИ). Извлечение энергии при равномерном опускании груза на черную дыру.
308. 17 апреля (15). Г.Г. Михайличенко (Новосибирск). О физических структурах.
309. 24 апреля (11). Х. Шмидт (ГДР). Космологические решения в теории гравитации с квадратичным лагранжианом.
310. 29 мая (12). Григорьев. Нелинейные скалярные поля в ОТО.

С этого времени семинар стал называться «Геометрия и Физика».

1986 год (осенний семестр):

311. 11 сентября (26).
- 1) Ю.С. Владимиров (МГУ), Н.В. Мицкевич (УДН). О порядке и плане работы семинара.
 - 2) А.М. Виноградов (МГУ), Ю.С. Владимиров (МГУ). О конференции по дифференциальной геометрии и ее приложениям в Брно (ЧССР).
312. 25 сентября (18).

- 1) Н.В. Мицкевич (УДН). Обобщенные потенциалы Лиенара-Вихерта.
 2) Сообщение о совещании «Гравитация и электромагнетизм» в Минске.
313. 2 октября (16). В.Р. Гаврилов (МГУ). Дополнительный нейтральный векторный бозон в 7-мерной теории гравитационно-электро-слабых взаимодействий.
314. 16 октября (11). К.А. Бронников, Г.И. Шикин. Нелинейная электродинамика в ОТО и частицеподобные решения.
315. 23 октября (13). Жозе Лоуренсо Синдра (УДН). Движение пробной массы в экваториальной плоскости поля Керра-Ньюмена.
316. 30 октября (13). В.В. Кислов (МГУ), И.В. Таранов (МГУ). Неабелевы калибровочные поля в теориях типа Калуцы-Клейна и модель Вайнберга-Салама.
317. 13 ноября (17). Киселев, Г.С. Асанов (МГУ). Устойчивость решений в 6-мерных теориях типа Калуцы-Клейна.
318. 20 ноября (14). Д.Е. Бурланков (ГГУ). Общее решение сферически симметричного движения заряженной пыли в ОТО.
319. 27 ноября (15). А.Д. Попов, Т.А. Иванова (Владимир). Нелинейная сигма-модель и кручение в многомерных теориях типа Калуцы-Клейна.
320. 11 декабря (13).
 1) А.В. Каменев (МГУ). Статические сферически симметричные решения многомерных "уравнений Эйнштейна".
 2) С.М. Брюшинкин (Инст. Ат. Э. им. Курчатова). Геометрическая интерпретация теории Калуцы-Клейна.
321. 18 декабря (14). М.Ю. Константинов. Модели топологических переходов.
322. 25 декабря (18). Праздничное. Перенормированная встреча Нового Года (Рождество).

1987 год (весенний семестр):

323. 5 февраля (15). Ю.И. Кулаков (НГУ). Физические структуры и размерность физических величин.
324. 19 февраля (15). Н.В. Мицкевич (УДН). Математика и физическая реальность.
325. 26 февраля (16). Р.П. Гайда, Ю.Б. Ключковский, В.И. Туняк (Львов). О функциях Лагранжа системы двух гравитирующих тел во втором пост-Ньютоновском приближении.
326. 5 марта (10). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Волновые поля в космологии с вращением.
327. 12 марта (16). Н.А. Жук (Одесса). Космологические аспекты ОТО.
328. 19 марта (33). С.Э. Шноль (МГУ-Пушино). Дискретные спектры амплитуд флуктуаций в процессах различной природы.
329. 26 марта (12). С.А. Меркулов (УДН). Теория конформных твисторов.
330. 2 апреля (24). В.А. Коломбет (МГУ). Макроскопические флуктуации мировых констант.
331. 16 апреля (23). Ю.С. Владимиров, А.О. Мирошник (МГУ). Новые варианты многомерных теорий гравитационно-электро-слабых взаимодействий.
332. 23 апреля (20). А.И. Нестеров (Красноярск). Квазигруппа Пуанкаре и законы сохранения в общей теории относительности.
333. 7 мая (12). С.М. Копейкин (ИКИ). Новые методы релятивистской небесной механики: решение внешней и внутренней задач в проблеме N тел.
334. 14 мая (18). В.В. Митянок (Минск). Наблюдательные проявления кратных звездных систем, содержащих черную дыру.
335. 21 мая (13). М. Марван (Болгария). Законы сохранения и инфинитезимальные симметрии уравнений Эйнштейна для метрики Люиса.
336. 28 мая (7). В.М. Корюкин. Единый ковариантный калибровочный формализм в римановом пространстве.

1987 год (осенний семестр):

337. 10 сентября (20).

1) Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги летней школы по теории физических структур в Пущино (1-10 августа).

2) Н.В. Мицкевич (УДН). О философском конгрессе в Москве (август).

338. 24 сентября (17).

1) Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги совещания "Гравитация и электромагнетизм" в Минске (15-17 сентября).

2) В.Н. Мельников. О симпозиуме по гравитации в Италии.

339. 1 октября. Ю.С. Владимиров (МГУ). Совместное заседание семинаров "Геометрия и физика" и "Феномен времени".

340. 15 октября (11). И.Е. Андрушкевич (БГУ). Точные решения уравнений Дирака в искривленном пространстве-времени.

341. 22 октября (20). Ю.Г. Сбытов. Возможности радиоинтерферометрии для обнаружения гравитационных волн.

342. 29 октября (19).

1) В.Г. Кречет (ЯГПИ). Калибровочная теория гравитации и спинорные поля.

2) Н.В. Мицкевич (УДН). Эффекты увлечения в ОТО.

343. 5 ноября (17). Н. Салье (ГДР). Гравитационные поля тонких твердых оболочек.

344. 12 ноября (18). А.О. Мирошник (МГУ). 7-Мерная модель грави-электро-сильных взаимодействий.

345. 19 ноября (20). Б.Н. Фролов (МГПИ). Конформно квадратичные калибровочные теории гравитации.

346. 26 ноября (18). Г.С. Асанов, С.Ф. Пономаренко (МГУ). (Презентация книги) Финслерово расслоение над пространством-временем, ассоциируемые калибровочные поля и связности.

347. 3 декабря (18). В.И. Бабецкий (МАИ). О динамике протяженных тел в ОТО.

348. 17 декабря (20). В.И. Хлебников. Об одной обратной задаче релятивистской механики.

349. 24 декабря (13). Н.В. Мицкевич (УДН). О поездке в ГДР.

1988 год (весенний семестр):

350. 11 февраля (19).

1) А.И. Нестеров (Красноярск). Асимптотические симметрии и законы сохранения на изотропной бесконечности будущего.

2) Итоги 2-го Всесоюзного семинара по точным решениям уравнений Эйнштейна в Тарту (январь).

351. 18 февраля (70 участников). Объединенный семинар, посвященный 150-летию со дня рождения Эрнста Маха:

1) Д.Д. Иваненко. Эрнст Мах и попытка создания единой теории.

2) Н.В. Мицкевич. Жизненный путь Э. Маха-естествоиспытателя.

3) Ю.С. Владимиров. Эрнст Мах и развитие современной теоретической физики.

4) В.Н. Мельников. Идеи Маха и обобщенные теории гравитации.

352. 25 февраля (18). А.М. Виноградов (мехмат МГУ). О законах сохранения с математической точки зрения.

353. 3 марта (14). В.Н. Ефремов, В.Н. Щеточкин. Связь топологических инвариантов групп симметрий с числовыми характеристиками схем объединения.

354. 10 марта (22). О.Б. Карпов (МИФИ). Приливные ускорения вращающегося источника.

355. 17 марта (15). В.А. Брумберг (Ленинград), С.М. Копейкин (ИКИ). Релятивистские уравнения движения спутника Земли в гелиоцентрической системе отсчета.
356. 24 марта (18). В.Х. Лев (Новосибирск). Двумерные и трехмерные геометрии в теории физических структур.
357. 31 марта (10). В.Ф. Панов (Пермь). Исследование космологических моделей с вращением.
358. 7 апреля (20). Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги совещания по теории физических структур в Новосибирске.
359. 14 апреля (24). А.А. Бейлинсон (УДН). Необратимость времени в квантовых задачах с нестационарными гамильтонианами и регуляризация интеграла Фейнмана.
360. 21 апреля (22). Я. Хорский (ЧССР, Брно). Об одном асимметричном решении уравнений Эйнштейна.
361. 28 апреля (16).
- 1) Е.А. Ушаков (Минск, БГУ). Движения, ассоциированные с циклом, в физических задачах.
 - 2) В.Е. Степанов (Якутск). Дифференцирование Ли спиноров в римановом пространстве-времени.
362. 12 мая (22).
- 1) А.Л. Михайлов (МГУ). Геометрическая интерпретация модели адронизации и обобщение уравнения Дирака.
 - 2) В.И. Хлебников (ИПМ). О командировке в Англию.
363. 19 мая (17). Н.В. Мицкевич, Ж.Л. Синдра (УДН). Эффекты движения в поле Керра-Ньюмена.
364. 26 мая (15). Р.К. Кадыев (Самарканд, СГУ). Суточные вариации вращения Земли и эффект Эйнштейна.
365. 2 июня (27). А.П. Левич (биофак МГУ). Метаболическое время естественных систем и его энтропийная параметризация.
366. 9 июня (17). Д.Е. Бурланков (Ижевск, Уд.ГУ). Вариационные формы и динамика общеквариантных систем.
367. 16 июня (14). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Нелинейные спинорные поля во вращающихся космологических моделях.

1988 год (осенний семестр):

368. 8 сентября (19). Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги 3-й школы по теории физических структур в Пушкино.
369. 15 сентября (16). Н.В. Мицкевич (УДН). Векторы Киллинга и конструирование полей Эйнштейна-Максвелла.
370. 22 сентября (20). Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги Международной конференции "Эрнст Мах и современная физика" в Праге.
371. 29 сентября (15). Б.Л. Альтшулер (ФИАН). Теории Калуцы-Клейна с квадратичным по кривизне членом высокомерного действия.
372. 13 октября (15).
- 1) В.Г. Кречет (ЯГПИ). Спинорное поле в аффинном метрическом пространстве.
 - 2) С.М. Брюшинкин (ИАЭ). Единая геометрическая теория гравитации и электромагнетизма (космологические решения).
373. 27 октября (23).
- 1) К итогам 7-й Всесоюзной гравитационной конференции в Ереване-Цахкадзоре. (Выступают участники конференции).
 - 2) Об организации Всесоюзного гравитационного общества.

374. 3 ноября (28). Э. Шмутцер (ГДР, Иена). Проективная теория поля и ее приложения.
375. 10 ноября (20). В.Н. Ефремов (Геол. Инст. АН). Эволюция фундаментальных констант в струнных моделях.
376. 17 ноября (21). Р.Ф. Билялов (Казань, КГУ). О спинорах в произвольном репере, производной Ли и теореме Нетер.
377. 24 ноября (26). Семинар Всесоюзного Гравитационного Общества.
- 1) Х. Божешковский (ГДР). Квантовая гравитация и ранняя стадия фридмановской Вселенной.
- 2) Р. Вазнер (ГДР). Об эпистемологическом статусе космологии.
378. 1 декабря (17). В.С. Брежнев. Нелокальный тензорный анализ и релятивистская динамика.
379. 8 декабря (20). С.М. Копейкин (ГАИШ). Релятивистская прецессия гироскопов в гравитационном поле Земли.
380. 15 декабря (20). Р.Ф. Полищук (ВНИЦПВ). Гравитационные волны и системы отсчета.
381. 22 декабря (26). Семинар, посвященный 90-летию со дня рождения академика В.А. Фока.
- 1) Ю.С. Владимиров, Н.В. Мицкевич. О научном наследии В.А. Фока в области гравитации.
- 2) Л.Ф. Владимирова (МЭИС). О жизни и деятельности В.А. Фока.

1989 год (весенний семестр):

382. 9 февраля (15). Ю.С. Владимиров, А.В. Мишаков. Возможные эффекты скаляризма в 6-мерной теории грави-электро-слабых взаимодействий.
383. 16 февраля (15). А. Артыкбаев, Д.Д. Соколов (МГУ). Теория поверхностей в плоском пространстве.
384. 23 февраля (18). А.В. Воинов (Ленинград). Релятивистские эффекты в системе Земля-Луна.
385. 2 марта (15). Ю.Г. Сбытов (ОТП АН). Эффекты типа Саньяка в гравитационном поле.
386. 9 марта (16). А.В. Захаров (Казань). Релятивистское кинетическое уравнение для гравитационно взаимодействующих частиц.
387. 23 марта (29). Р.И. Пименов (Сыктывкар). Пространство-время-электричество как результат изучения отношения порядка.
388. 30 марта (23). Г. Холл (Великобритания). Симметрии в общей теории относительности.
389. 6 апреля (17).
- 1) И.К. Розгачева (ГАИШ). Распространение сигналов в слабо неоднородной Вселенной.
- 2) Е.В. Савельев (Красноярск). Конформно-плоские вселенные и уравнения состояния.
390. 13 апреля (18). А.А. Гарсиа Диас, Н.В. Мицкевич (УДН). Точные гравитационно-электромагнитные волны.
391. 11 мая (24). Ю.С. Владимиров, Н.В. Мицкевич, В.В. Кассандров. Итоги весенней школы в Сочи по основаниям физики.
392. 18 мая (18). В.Д. Иващук (ВНИЦПВ). Многомерные теории гравитации и вариации ньютоновской гравитационной постоянной.
393. 25 мая (15). В.Г. Кречет (ЯГПИ), В.Н. Мельников (ВНИЦПВ). Об одной геометрической интерпретации гипотетической пятой силы.
394. 1 июня (15). Н.В. Мицкевич (УДН). О Всесоюзном совещании по релятивистской небесной механике и астрометрии в Самарканде (май).
395. 8 июня (13). М.П. Коркина (Днепропетровск). Сшивка метрик де Ситтера и Фридмана.

1989 год (осенний семестр):

396. 21 сентября (23). Ю.С. Владимиров, Н.В. Мицкевич и др.

1) Итоги 9-го рабочего совещания "Гравитация и электромагнетизм" в Минске.

2) О международной геометрической конференции в Брно (ЧССР, 27 августа - 2 сентября).

397. 28 сентября (20). Маорисио Каталто, Н.В. Мицкевич (УДН). Суперпозиция электромагнитного и гравитационного полей в предельно жесткой материи.

398. 5 октября (18). С.М. Копейкин (ГАИШ), В.А. Брумберг (Ленинград), С.А. Клионер.

Микросекундная оптическая астрометрия, релятивистские эффекты и редукция наблюдений.

399. 12 октября (18). С.Ф. Пономаренко. Сравнение финслеровой калибровочной теории с теорией Калуцы-Клейна.

400. 26 октября (16). Ю.С. Владимиров и др. Итоги 4-й Всесоюзной школы-семинара по теории физических структур в Пущино.

401. 2 ноября (11). А.В. Мишаков (Владивосток). Скалярные поля в 6-мерной модели гравито-электро-слабых взаимодействий.

402. 16 ноября (12). А.В. Соловьев (МГУ). Бинарная структура ранга (4, 4; б) и 9-мерные векторы.

403. 23 ноября (11). Э.Г. Мычелкин (Алма-Ата). Калибровочно-биметрический подход в теории гравитации.

404. 30 ноября (10). Р.И. Храпко (МАИ). Мультипольная частица в гравитационном поле.

405. 5 декабря (16). С.М. Копейкин (ГАИШ). Релятивистская небесная механика и астрометрия: перспективы и достижения.

406. 6 декабря (16).

1) Д.В. Гальцов (МГУ). Гравитация и калибровочные поля.

2) М.В. Сажин (ГАИШ). Космология и гравитационные волны.

3) В.В. Папоян (Ереван). Об одной возможности решения задачи вращения в ОТО.

407. 14 декабря (14). О.Б. Карпов (МИФИ). Уравнения Папапетру и дополнительные условия.

408. 21 декабря (11). А.Д. Попов. Вихревые решения уравнений Янга-Миллса в сигма-модели и струны.

1990 год (весенний семестр):

409. 15 февраля (8). А.Д. Попов. О геометрическом квантовании теории поля.

410. 1 марта (15). В.В. Кассандров (УДН). Алгебраическая структура пространства-времени и алгебродинамика.

411. 15 марта (19). Ю.С. Владимиров (МГУ). Единая теория пространства-времени и физических взаимодействий (Бинарная геометрофизика).

412. 22 марта (22). Ю.С. Владимиров (МГУ). Бинарная геометрофизика (продолжение доклада).

413. 29 марта. И.В. Грибков (Мехмат МГУ).

414. 5 апреля (17). А.Л. Круглый. Вейлевская структура пространства-времени и гипотеза максимального ускорения.

415. 12 апреля (21). Ю.И. Кулаков (Новосибирск). Обобщенная теория физических структур.

416. 3 мая (12).

1) Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги школы в Сочи по обобщениям ОТО. Выступили также другие участники.

2) Н.В. Мицкевич (УДН). Итоги международного семинара по гравитации в Георгентале.

417. 10 мая (15). В.Г. Кречет (ЯГПИ). О геометрической природе пятой силы.

418. 17 мая (14). Ю.А. Рылов (Москва). Экстремальные свойства мировой функции и дискретная геометрия.

419. 31 мая (13).

1) Н.В. Мицкевич (УДН). Нейтральные и заряженные киллинговы жидкости и спинорирующие световые нити.

2) Итоги совещания в Вильнюсе по уравнениям движения в ОТО (23-26 мая 1990 г.).

1990 год (осенний семестр):

420. 6 сентября (14). О. Обрегон (Мексика). Квантовая космология и суперсимметричный квадратный корень.

421. 13 сентября (16). Н.В. Мицкевич (УДН). Инвариантный критерий прохождения через горизонт черной дыры.

422. 20 сентября (16). Ю.И. Кулаков (Новосибирск). Линейная алгебра в терминах физических структур.

423. 27 сентября (15).

1) Е.В. Савельев (Красноярск). Конформно-плоские модели в релятивистской космологии.

2) Н.Н. Паклин (Красноярск). Сферически-симметричные модели релятивистских источников гравитационного поля и электромагнитного излучения.

424. 4 октября (19). Н.В. Мицкевич, Г.А. Цалаку (УДН). Заряженная жидкость без электрического поля.

425. 11 октября (14). А.А. Бейлинсон (УДН). Нестационарные гамильтонианы в квантовой механике.

426. 18 октября (15).

1) В.Г. Кречет (ЯГПИ). Итоги международного совещания по квантовой космологии в Одессе.

2) В.Н. Барынин (Минск). Кручение и инертная масса.

427. 25 октября (16). Лю Ляо (КНР). Космология в древнекитайской философии.

428. 1 ноября (12). О.Ю. Динариев. Распространение сигнала в релятивистской жидкости с вязкостью и теплопроводностью.

429. 15 ноября (20). В.Н. Мельников (ВНИЦПВ). Проблема постоянства фундаментальных констант. Информация о гравитационных симпозиумах в Италии и в Германии.

430. 22 ноября (20). А.А. Бейлинсон (УДН). Квантовая механика и стохастические уравнения.

431. 29 ноября (15). И.Л. Розенталь (ИКИ). Проблемы физики элементарных частиц и их интерпретация.

432. 6 декабря (20). И.В. Волович (МИАН). Р-адическая гравитация.

433. 13 декабря (18). И. Лукач (ЧСФР, Братислава). Интегралы движения на группе инвариантности интервала 3-мерных пространств.

434. 27 декабря (21). Итоги международного симпозиума «Проблемы времени в космологии» (Ленинград, ноябрь 1990 г.). Выступили участники (К.А. Бронников, В.И. Шахов, В.В. Аристов).

1991 год (весенний семестр):

435. 14 февраля (17). Ю.А. Рылов (Москва). Нериманова модель пространства-времени, ответственного за квантовые эффекты.
436. 21 февраля (18). Р.И. Храпко (МАИ). Об уравнениях Матиссона-Папапетру и о дополнительных условиях к ним.
437. 28 февраля (17). Ю.С. Владимиров (МГУ), Ю.И. Кулаков (Новосибирск). Презентация книги «Введение в теорию физических структур и бинарную геометрофизику».
438. 7 марта (15).
- 1) Ю.С. Владимиров, А.В. Соловьев. Уравнение Дирака в рамках бинарной геометрофизики.
 - 2) Ю.С. Владимиров (МГУ), Ю.И. Кулаков (Новосибирск). Итоги совещания по теории физических структур в Пущино (1-5 марта).
439. 14 марта (19). Ю.С. Владимиров (МГУ). Уравнения Дирака в бинарной геометрофизике (продолжение).
440. 21 марта (17). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Квантовые космологические модели с вращением.
441. 4 апреля (15). О.В. Кечкин (МГУ). Реферат работы В.А. Рвачева "Релятивистский взгляд на развитие конструктивных средств математики".
442. 18 апреля (12). С.Б. Григорьев (Днепропетровск). Качественный анализ сферически-симметричных решений уравнений Эйнштейна.
443. 25 апреля (13). В.И. Носков (Пермь). Об одной возможности геометризации электродинамики.
444. 16 мая (16). Н.В. Мицкевич, М. Катальто (УДН). Заряженная жидкость в пространстве с горизонтом.
445. 23 мая (11). Самир А. Сидауи (УДН). Обобщение теоремы Нетер и тензор суперэнергии Беля-Робинсона.
446. 30 мая (20). С.Э. Шноль (МГУ). О дискретных состояниях в стохастических процессах.

1991 год (осенний семестр):

447. 12 сентября (18).
- 1) В.Г. Кречет (ЯГПИ). Спинорное поле в 5-мерной теории.
 - 2) Ю.С. Владимиров, В.И. Шахов. Итоги международного совещания по проблеме креационизма в современной науке и религии (23-28 августа, Заокский монастырь).
448. 19 сентября (21). О.Б. Карпов (МИФИ). Временные производные и уравнения движения в общей теории относительности.
449. 26 сентября (18). А.Д. Попов (Дубна). О решениях уравнений Янга-Миллса в пространствах произвольной размерности.
450. 3 октября (13). В.И. Жданов (Киев). Качественные и приближенные методы решения уравнений релятивистской динамики.
451. 17 октября (18). К.А. Бронников (ВНИЦПВ). Устойчивость многомерных черных дыр.
452. 24 октября (7). Г.А. Цалаку (УДН). Обобщения решения Геделя для заряженной жидкости.
453. 31 октября (12). А.В. Ходунов (МГПИ). Некоторые вопросы динамической эволюции гравитирующих систем.
454. 14 ноября (15).
- 1) В.Н. Мельников (ВНИЦПВ). Информация о зарубежных конференциях по гравитации (Италия, Япония).
 - 2) А.И. Легкий (ВНИИЭМ). Новые сферически-симметричные решения многомерных уравнений Эйнштейна.

455. 21 ноября (16). С.Б. Фадеев (ВНИЦПВ). Многомерные сферически-симметричные решения в теориях Калуцы-Клейна.
456. 5 декабря (14). В.Н. Ефремов (ГИ АН). Аштекаровский метод разрешения уравнений связи в дираковском каноническом формализме.
457. 12 декабря (17). В.Д. Иващук (ВНИЦПВ). Многомерная космология и цепочки Тода.
458. 19 декабря (14). Ю.С. Владимиров (МГУ). Теория гравитации в бинарной геометрофизике.
459. 26 декабря. Ю.С. Владимиров (МГУ). Обсуждение рецензии академика И.Е. Тамма на теорию физических структур Ю.И. Кулакова.

1992 год (весенний семестр):

460. 13 февраля (14). Ю.С. Владимиров (МГУ). Гравитационные взаимодействия в бинарной геометрофизике.
461. 20 февраля (16). Ю.С. Владимиров (МГУ). Гравитационные взаимодействия в бинарной геометрофизике (продолжение).
462. 27 февраля (17). Ю.С. Владимиров, Америко Пераса (МГУ). 6-Мерные однородные изотропные космологические модели.
463. 5 марта (15). В.И. Носков (Пермь). Об одной возможности геометризации электродинамики.
464. 12 марта (13). Ю.С. Владимиров, С.С. Кокарев (МГУ). Дискретные преобразования в бинарной геометрофизике.
465. 19 марта (10). В.А. Копчик (МГУ). Обобщенные симметрии в физике кристаллов.
466. 26 марта (25). С.Э. Шноль (МГУ). О периодичности изменения формы гистограммы при альфа-распадах.
467. 2 апреля (10). Обсуждение статьи Лексина о теории физических структур.
468. 9 апреля (10). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Астрофизические следствия теории гравитации и теории Калуцы-Клейна.
469. 16 апреля (16). О.Б. Карпов (МИФИ). Релятивистские квазирезонансные эффекты.
470. 7 мая (13). О.Б. Карпов (МИФИ). Релятивистские квазирезонансные эффекты (продолжение).
471. 14 мая (12). Р.Ф. Полищук (АКЦ ФИАН). О возможной виртуальной природе пространства-времени.
472. 21 мая (11). В.Г. Кречет (ЯГПИ). Многомерные космологические модели.

1992 год (осенний семестр):

473. 10 сентября (11). Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги международной конференции в Казани, посвященной 200-летию Н.И. Лобачевского.
474. 17 сентября (11). В.Н. Первушин (Дубна, ОИЯИ). Минимальное квантование теорий, инвариантных относительно репараметризации времени (частицы, струны, гравитация).
475. 1 октября (11). Самджай Шарма (УДН). Обобщение мультиполярного разложения полей излучения.
476. 8 октября (12). А. Пераса, О. Кечкин (МГУ). Многомерные изотропные однородные космологические модели.
477. 15 октября. Объединенное заседание с семинаром Д.Д. Иваненко.
478. 22 октября . Д.В. Гальцов (МГУ).
479. 29 октября (10). А.А. Бейлинсон (УДН). Взаимодействие классического и квантового осцилляторов в квантовой механике.
480. 5 ноября . Сибгатуллин (Мехмат МГУ).

481. 12 ноября (12). В.И. Носков (Пермь). Обобщенные геометрические единые теории поля.
482. 26 ноября (9). О.В. Кечкин (МГУ). Классические и квантовые космологические модели.
483. 3 декабря. В.П. Бранский (С.-Петербург). Философские проблемы физики микромира.
484. 10 декабря. А.В. Мишаков (ДГУ). Многомерные космологические модели.
485. 17 декабря (12). Упорников (УДН). Вращающаяся космологическая модель с заряженной жидкостью.

1993 год (весенний семестр):

486. 11 февраля (15). В.В. Кассандров (УДН). Алгебраическая электродинамика.
487. 18 февраля. В.Н. Мельников, В.Д. Иващук (ВНИЦПВ). Многомерные кротовые норы и квантование Уилера-ДеВитта.
488. 25 февраля (14). А.П. Ефремов (УДН). Кватернионная интерпретация кинематики относительного движения.
489. 4 марта. В.Г. Кречет (ЯГПИ). Гамма-5-инвариантная калибровочная теория взаимодействий спиновых частиц.
490. 11 марта (12). В.В. Аристов (ВЦ АН). Модель пространства-времени и принцип Маха.
491. 18 марта. В.Н. Мельников и др. (ВНИЦПВ). О гравитационном эксперименте на спутнике.
492. 1 апреля. О.Б. Заславский. Статистические ансамбли черных дыр.
493. 8 апреля (16). В.П. Бранский (С.-Петербург). Квантовая теория относительности как квантовая клепсодинамика.
494. 15 апреля. Ю.С. Владимиров, А. Пераса (МГУ). Фундаментальные константы в 6-мерной эволюционирующей Вселенной.
495. 6 мая (9). Н.Н. Разговоров. Динамическая трактовка гравитации.
496. 13 мая. Л.И. Седов (МГУ). Инерциальные и сопутствующие системы отсчета.

1993 год (осенний семестр):

497. 9 сентября (9). Итоги 8-й Российской гравитационной конференции в Пущино (май 1993 года). Выступили участники.
498. 16 сентября (21). Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги 7-й летней школы в Ярославле по теории физических структур и бинарной геометрофизике.
499. 23 сентября (14). Р.И. Храпко (МАИ). Об уравнениях движения Папапетру в общей теории относительности.
500. 30 сентября (11). Г. Цалаку (РУДН). Поля Эйнштейна-Максвелла для заряженной идеальной жидкости.
501. 7 октября. В.Н. Мельников (ВНИЦПВ). Итоги поездки в Бразилию.
502. 14 октября (9). Америко Пераса (МГУ). Скалярризм как имитация вещества в многомерных теориях Калуцы-Клейна.
503. 21 октября. Г.А. Алексеев (МИ РАН). О конференции по точным решениям уравнений Эйнштейна в Германии (октябрь 1993 г.).
504. 28 октября (10). А.Я. Буринский. О метриках Керра-Шилда в общей теории относительности.
505. 4 ноября. В.Р. Гаврилов (МГТУ). Обзор последних работ по многомерной космологии.
506. 11 ноября (14). Г.С. Асанов (МГУ). Финслеровы поправки к релятивистским эффектам.
507. 25 ноября (16). В.П. Визгин (Институт истории естествознания и техники РАН). Восприятие идей релятивизма в России.
508. 2 декабря. А.Н. Голубятников (Мехмат МГУ). Релятивистская механика сплошных сред в ОТО.

509. 9 декабря (15). Ю.С. Владимиров (МГУ). Презентация книги "Фундаментальная физика и религия" (Кострома).
510. 16 декабря. В.Ю. Колосков. Релятивистская теория в пространствах дробной размерности.
511. 23 декабря. А.В. Мишаков (Владивосток). Представление к защите кандидатской диссертации.

1994 год (весенний семестр):

512. 24 февраля. М.Б. Менский (ФИАН). Локализация эффекта Унру (показания приборов в неинерциальных системах отсчета).
513. 3 марта. Ю.С. Владимиров, А.В. Соловьев (ОТПАН). Группа $SL(3, C)$ и бинарная геометрофизика.
514. 10 марта. С.С. Кокарев (ЯГПУ). Имитация материи скалярным полем в 5-мерной теории Калуцы-Клейна.
515. 17 марта. Ю.Н. Соколов (Ставрополь). К проблеме соотношения фундаментальных констант.
516. 24 марта. В.Г. Кречет (ЯГПУ). 5-Мерные вращающиеся космологические модели.
517. 31 марта (12). В.С. Брежнев (Москва). Релятивистская теория электрогравитации.
518. 7 апреля. К.А. Бронников (ВНИЦПВ).
519. 14 апреля. С. Васильев (МГУ). Последние результаты Г.Г. Михайличенко по теории физических структур.
520. 21 апреля. А.Я. Буринский.
521. 28 апреля. Р.Ф. Полищук (ИКИ). Введение в общую теорию относительности.
522. 12 мая. В.Н. Мельников, В.Д. Иващук (ВНИЦПВ).
523. 19 мая. Г.В. Рязанов. На пути к новой физике (По книге автора "Путь к высшим смыслам").

1994 год (осенний семестр):

524. 1 сентября. В.Н. Мельников, В.Д. Иващук (ВНИЦПВ). Новые решения многомерных уравнений Эйнштейна.
525. 15 сентября. Итоги школы-семинара в Ярославле и итоги Международной конференции в Одессе (Гамовской). Выступили участники.
526. 29 сентября. К 80-летию со дня рождения В.И. Родичева. Выступили Ю.С. Владимиров, Г.И. Задонский, С.В. Родичев и др.
527. 6 октября (20). Г.В. Рязанов. Вывод квантовой механики из электродинамики с запаздывающими и опережающими решениями.
528. 13 октября. В.Н. Первушин (Дубна, ОИЯИ).
529. 20 октября. Объединенный семинар с ученым советом физфака МГУ, посвященный 90-летию профессора Д.Д. Иваненко и 50-летию его семинара теоретической физики.
530. 3 ноября (20). Г.В. Рязанов. Вычисление фундаментальных констант из электродинамики с опережающими и запаздывающими решениями.
531. 10 ноября. Д.В. Гальцов (МГУ). Суперструнные черные дыры.
532. 17 ноября. Ю.С. Владимиров (МГУ). Алгебраическая модель электрослабых взаимодействий в бинарной геометрофизике.
533. 24 ноября. А.А. Старобинский (ИТФ им. Ландау).
534. 8 декабря. С.В. Червон (Ульяновск). Комплексные сигма-модели в ОТО.
535. 15 декабря. В.Г. Кречет (ЯГПУ). Нелинейная электродинамика и теория Калуцы-Клейна.

536. 22 декабря. К.А. Бронников (ВНИЦПВ).

1995 год (весенний семестр):

537. 16 февраля. Ю.С. Владимиров (МГУ). Программа бинарной геометрофизики.

538. 23 февраля. А.В. Мишаков (Владивосток).

539. 2 марта (16). В.В. Кассандров (УДН). Алгебраическая модель пространства-времени и кватернионы.

540. 9 марта. А.В. Мишаков (Владивосток).

541. 16 марта (18).

1) В.Г. Кречет (ЯГПУ). Электромагнитные и скалярные поля в астрофизике.

2) А.Ф. Ионов (Москва). К проблеме времени в микромире.

542. 23 марта (?).

543. 30 марта (14). С.С. Кокарев (ЯГПУ). "Духовые" скалярные решения в 5-мерной теории Калуцы-Клейна.

544. 6 апреля. В.В. Кассандров (УДН).

545. 13 апреля (18). Б.Л. Альтшулер (ФИАН). Классика как предел квантовой теории и принцип наблюдаемости.

546. 20 апреля. В.С. Брежнев (Москва). О калибровочных условиях в тетрадной формулировке ОТО.

547. 27 апреля (10). В.Ю. Колосков (Москва). О модели Лоренца-Пуанкаре (посвящается памяти профессора Д.Д. Иваненко).

548. 18 мая. В.Д. Ивашук (ВНИЦПВ). О поездке в Германию (Иена).

1995 год (осенний семестр):

549. 11 сентября. Обсуждение итогов 1-й Ионовской школы-семинара в Ярославле "Основания теории физического пространства-времени". Выступили участники школы-семинара.

550. 28 сентября. Обсуждение итогов Одесской школы-семинара по основаниям общей теории относительности и космологии. Выступили участники.

551. 5 октября. Ю.С. Владимиров (МГУ). Переход от бинарной геометрофизики к многомерной теории Калуцы-Клейна.

552. 12 октября. М.Е. Герценштейн (Москва). Поведение вещества в переменном гравитационном поле и астрофизические наблюдательные данные.

553. 19 октября. Ю.С. Владимиров (МГУ). Переход от бинарной геометрофизики к многомерной теории Калуцы-Клейна (продолжение).

554. 26 октября. Л.И. Петрова (МГУ).

555. 2 ноября. А.В. Соловьев (ОТП РАН). Бинарная геометрофизика и обобщенная алгебра Даффина-Кеммера.

556. 9 ноября. Д.В. Гальцов (МГУ). Супергравитация и гравитационные суперструны.

557. 16 ноября. В.Г. Кречет (ЯГПУ).

558. 23 ноября. С.С. Кокарев (ЯГПУ). Имитация материи скалярным полем в теориях Калуцы-Клейна (по материалам диссертации).

559. 30 ноября. В.И. Носков (Пермь). Доклад по диссертационной работе, посвященной объединению гравитации и электромагнетизма.

560. 7 декабря. С.В. Червон (Ульяновск). Скалярные поля в инфляционных моделях Вселенной.

561. 14 декабря. Н.Д. Бурланков (МГУ). Гамильтонов подход в общей теории относительности.

562. 21 декабря. Семинар, посвященный памяти профессора Д.Д. Иваненко (в связи с годовщиной со дня его смерти).
563. 28 декабря. В.Р. Гаврилов, В.Д. Ивашук, В.Н. Мельников (ВНИЦПВ). Решения многомерных уравнений Эйнштейна.

1996 год (весенний семестр):

564. 22 февраля. Р.Ф. Полищук (ФИАН). Квазифридмановы космологические модели и переменный космологический член.
565. 29 февраля. В.Г. Кречет, Д.В. Садовников (ЯГПУ). Скалярное поле в аффинно-метрической теории гравитации.
566. 7 марта. Семинар, посвященный памяти профессора К.П. Станюковича.
567. 14 марта. Г.В. Рязанов (Москва). Квантовая механика как следствие теории прямого межчастичного взаимодействия.
568. 21 марта. В.Е. Степанов (Якутск). Спиноры в пространствах аффинной связности.
569. 28 марта. Г.В. Рязанов (Москва). Квантовая механика как следствие теории прямого межчастичного взаимодействия (продолжение).
570. 4 апреля. А.В. Соловьев (ОТП РАН). N-спинорное исчисление в реляционной теории пространства-времени (предзащита диссертации).
571. 11 апреля. Б.Г. Алиев (Москва). Дираковский канонический формализм в 5-мерной теории Калуцы-Клейна.
572. 18 апреля. К.А. Бронников (ВНИЦПВ). Аксиально-симметричная кротовая нора с концом ветвления.
573. 25 апреля. В.В. Аристов (ВЦ РАН). Статистическая релятивистская модель пространства-времени.
574. 16 мая. Ю.С. Владимиров (МГУ), С.И. Мамонтов (ЯГПУ). К 6-мерной геометрической модели грави-электрослабых взаимодействий.
575. 23 мая. С.А. Подосенов. Электродинамика в инерциальных системах отсчета.

1996 год (осенний семестр):

576. 12 сентября. Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги 9-й Российской гравитационной конференции в Новгороде Великом.
577. 19 сентября. Ю.С. Владимиров (МГУ). Реляционная теория пространства-времени и взаимодействий (презентация книги).
578. 26 сентября. Р.Ф. Полищук (ФИАН). Гипотеза векторных гравитонов и переменный космологический член.
579. 3 октября. Г.В. Рязанов (Москва). Вывод квантовой механики и теории тяготения из электродинамики с двумя знаками времени.
580. 10 октября. М.Л. Фильченков (ВНИЦПВ). Вопросы гравитационного и электромагнитного излучения частицы, движущейся в гравитационном поле.
581. 17 октября. Г.В. Рязанов (Москва). Вывод квантовой механики и теории тяготения из электродинамики с двумя знаками времени (продолжение).
582. 24 октября. С.А. Подосенов (Москва). Пространство, время и тяготение связанных систем.
583. 31 октября. О.В. Демидова (ЯГПУ). Развитие идей и координация исследований в области теории физического пространства-времени (1961-1988 гг.).
584. 14 ноября. Г.С. Асанов (МГУ). Финслерово обобщение специальной теории относительности.

585. 21 ноября. В.В. Кассандров (РУДН). Кватернионы в алгебрадинамике и теория "кентавров".
586. 28 ноября (21). В.Б. Брагинский (МГУ). Декогеренция и квантовые измерения в проекте "LIGO".
587. 5 декабря (17). С.И. Мамонтов (ЯГПУ). 6-Мерная модель грави-электрослабых взаимодействий.
588. 19 декабря. С.В. Червон (Ульяновск). Сигма-модели в космологии.
589. 26 декабря. М.Л. Фильченков (ВНИИМС). Некоторые классические решения и квантовые системы в сильных гравитационных полях (по материалам кандидатской диссертации).

1997 год (весенний семестр):

590. 13 февраля. В.Г. Кречет, Д.В. Садовников (ЯГПУ). Космология в аффинно-метрической теории гравитации со скалярным полем.
591. 20 февраля (25). Ю.И. Кулаков (Новосибирск, НГУ). О новых направлениях в теории физических структур.
592. 27 февраля. Г.И. Шипов (Москва). Экспериментальные проявления торсионных полей.
593. 6 марта. Р.Ф. Полищук (ФИАН). Калибровочная группа в общей теории относительности.
594. 13 марта. О.В. Бабурова, Б.Н. Фролов (МПГУ). Спин-дилатонная жидкость в пространстве Вейля-Картана.
595. 20 марта. В.Н. Павелкин (Перм. ГУ). Космология с вращением.
596. 27 марта. С.С. Кокарев (ЯГПУ). Многомерная теория упругости и общая теория относительности.
597. 3 апреля. В.В. Кассандров (РУДН). Алгебрадинамика: проблема взаимодействия.
598. 10 апреля. А.С. Рабинович (Москва). Общерелятивистская теория ядерных сил.
599. 24 апреля. Гегард (Франция). Кротовые норы и космические струны.
600. 15 мая. А.В. Соловьев (Физфак МГУ). Финслеровы спиноры.

1997 год (осенний семестр):

601. 11 сентября (16). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Итоги международной школы-семинара "Проблемы теоретической космологии" в Ульяновске.
602. 25 сентября. Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Физические основания геометрии.
603. 9 октября (18). Ю.И. Кулаков (Новосибирск, НГУ). Теория физических структур и абсолютная геометрия.
604. 16 октября (22). Г.В. Рязанов (Москва). Квантование и классическая теория с двумя знаками времени.
605. 23 октября (13). В.Д. Иващук (ВНИИМС). Сигма-модельный подход в многомерной гравитации с пересекающимися мембранами.
606. 30 октября. Ю.С. Владимиров, А.Г. Миньков (Физфак МГУ). 7-Мерная геометрическая модель грави-электрослабых взаимодействий.
607. 6 ноября (19). Н.Н. Попов (МГУ). 6-Мерное пространство с абсолютным параллелизмом и единая теория калибровочных полей.
608. 13 ноября (12). В.В. Аристов (Москва, ВЦ РАН). Основы реляционной статистической модели пространства-времени.
609. 20 ноября (22). М.Ш. Якупов (Казань, КГУ). Модель дискретного пространства-времени.

610. 27 ноября (13). А.А. Черницкий (С-Петербург). Нелинейная электродинамика с точечными особенностями.
611. 4 декабря (14). К.А. Бронников (ВНИИМС). Черные дыры, кротовые норы и многомерная гравитация.
612. 11 декабря (14). К.Н. Быстров (МГПУ). Гравитация как основа элементарных взаимодействий.
613. 18 декабря (13). Е.А. Ушаков (Минск, БГУ). Движения, ассоциированные с циклом в физических задачах.
614. 25 декабря (20). С.С. Кокарев (ЯГПУ). О работах группы Вессона по 5-мерной теории гравитации и материи.

1998 год (весенний семестр):

615. 12 февраля (17). Д.Ю. Шабалкин (Ульяновск, УГУ). Точные решения для эффективных киральных моделей в ОТО.
616. 19 февраля (44). Семинар, посвященный 160-летию со дня рождения Эрнста Маха. (Выступления В.П. Визгина, Ю.С. Владимиров, Р.Ф. Полищука и др.).
617. 26 февраля (24). Ю.П. Рыбаков, А. Тарабан, И. Чугунов (РУДН). Вихри в киральной модели Скирма-Эйнштейна.
618. 5 марта (10). С.С. Кокарев (ЯГПУ). Обобщение теоремы Болина и его применение в ОТО.
619. 12 марта (14). М.А. Гребенюк (Физфак МГУ). Точные космологические решения многомерных уравнений Эйнштейна (представление кандидатской диссертации).
620. 19 марта (14). В.Г. Кречет (ЯГПУ). О 5-мерной геометрической модели гравитационно-электрослабых взаимодействий.
621. 26 марта (22). Ю.И. Кулаков (НГУ). Основания теории относительности.
622. 2 апреля (17). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Многомерные геометрические модели объединения физических взаимодействий.
623. 9 апреля (11). Н.И. Колосницын (ВНИИМС). Измерение гравитационной постоянной.
624. 16 апреля (28). Н.В. Мицкевич (Мексика, Гвадалахар). Описание идеальной жидкости на языке теории поля и реинтерпретация космологической постоянной.
625. 23 апреля (26). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Макроскопическая природа пространства-времени и программа бинарной геометрофизики.
626. 6 мая (9). Е.А. Климова (Москва). Волны кручения в пространствах теории гравитации.
627. 14 мая (18). В.Д. Иващук (ВНИИМС). Решения с р-бранами, симметрии и алгебры Ли.
628. 21 мая (11). У. Гюнтер (Германия, Потсдам). Гравитационные экситоны из дополнительных измерений.

1998 год (осенний семестр):

629. 10 сентября (34). Ю.С. Владимиров (МГУ). Презентация книги "Реляционная теория пространства-времени и взаимодействий. Часть 2. Теория физических взаимодействий".
630. 24 сентября (19). Ю.С. Владимиров (МГУ). Природа магнитного поля Земли и других астрофизических объектов.
631. 1 октября (11). В.Н. Мельников (ВНИИМС). Итоги Фридмановских конференций в Перми и в С-Петербурге.
632. 8 октября (24). А.В. Ивака (МАИ-США). Модели дискретных пространств (вегетальная топология и ее приложения в физике).
633. 22 октября. В.Ф. Панов (Пермь), Ю.Г. Сбытов (Москва).

634. 29 октября. Б.Н. Фролов, А.М. Сунчалин (МПГУ). Индуцированная гравитация в пространстве Римана-Картана.
635. 5 ноября (18). М.В. Юрова. Точные решения дилатонно-аксионной гравитации в 5 измерениях с компактификацией на 2-тор.
636. 12 ноября (18). Д.Ю. Шабалкин (Ульяновск). Эффективные нелинейные сигма-модели в теории гравитации и космологии.
637. 19 ноября (11). Г.С. Асанов (МГУ). Презентация рукописи книги "Финслерова метрическая функция для обобщения релятивистских соотношений".
638. 26 ноября (18). Ю.С. Владимиров (МГУ). Физические основания классической геометрии.
639. 3 декабря (16). Г.А. Сарданашвили (МГУ). Законы сохранения в калибровочной теории гравитации.
640. 10 декабря. В.В. Кассандров, Дж.А. Ризкалла (РУДН). Алгебраизация электромагнетизма в пространствах Вейля-Картана.
641. 17 декабря. Ю.В. Волков (ВЦ МГУ). Квантовые колебания частиц и фазовые волны в импульсном пространстве.
642. 24 декабря. Семинар, посвященный 100-летию со дня рождения академика В.А. Фока. (Выступили М.В. Фок (сын В.А. Фока) с воспоминаниями об отце и Ю.С. Владимиров).

1999 год (весенний семестр):

643. 11 февраля (15) В.С. Манько (Мексика). Точное описание гравитационного поля нейтронных звезд.
644. 26 февраля (22). А.Я. Буринский (ИБРАЕ РАН).
 1) О конференции по основаниям физики в Индии.
 2) Суперкерровская геометрия и частица со спином.
645. 4 марта (12). В.П. Майков (МГУ ИЭ). Физика дискретного пространства-времени в расширенной версии классической термодинамики.
646. 11 марта (18). В.Р. Гаврилов (МГТУ) Интегрируемые псевдоевклидовы цепочки Тоды в многомерной космологии с идеальной жидкостью и обобщенными полями Максвелла.
647. 18 марта (16). В.Д. Иващук (ВНИИМС). Биллиардное представление для многомерной космологии с полями форм.
648. 1 апреля (19). В.Н. Первушин (ОИЯИ, Дубна). Наблюдаемые в квантовой космологии.
649. 8 апреля (12). С.Н. Майбуров (ФИАН, Москва). Системы отсчета в канонической гравитации.
650. 15 апреля (11). Ю.А. Кухаренко (Институт физики Земли РАН). Квантовая механика как классический стохастический процесс. Стрела времени. Необратимость.
651. 29 апреля (19). В.А. Березин (ИЯФ РАН). Квантовые черные дыры.
652. 6 мая (9). А.Н. Губанов (МГУ). Сильные и электрослабые взаимодействия в многомерных геометрических моделях типа теории Калуцы-Клейна.
653. 13 мая (14).
 1) В.В. Вахмистров (ИИЕТ РАН). К геометрической интерпретации гравитации и электромагнетизма.
 2) Б.С. Садыков (МГУП). К принципу Маха и гравиинерциальной индукции.
654. 20 мая (12). А.В. Соловьев (МГУ). Уравнения Дирака в бинарной геометрофизике.
655. 27 мая (9). О.Е. Осминкин (МГУ). Алгебраическая классификация Петрова в бинарной геометрофизике.
656. 10 июня (21). Ю.И. Кулаков (ГАГУ-НГУ). Новый взгляд на периодическую систему химических элементов.

1999 год (осенний семестр):

657. 16 сентября (13). Ю.С. Владимиров (МГУ). Итоги 10-й Российской гравитационной конференции.
658. 23 сентября (14). А.Г. Миньков (МГУ). О книге Вессона "Пространство-Время-Материя. Современная теория Калуцы-Клейна"
659. 30 сентября (13). М.Л. Фильченков (Фридмановск. лабор. физики). Новый подход к решению уравнения Уилера-ДеВитта для точечных источников гравитационного поля.
660. 7 октября (18). Б.Н. Фролов (МГПУ). Обобщенная конформно-инвариантная гравитация.
661. 14 октября (12). Р.Ф. Полищук (ФИАН). Итоги конференции "Геометризация физики-IV" (Казань, 4-8 октября 1999 г.).
662. 21 октября (19). М.Б. Голубев (г. Саров). О влиянии гравитации на электродинамику точечного заряда.
663. 28 октября (16). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Гравитационные эффекты в 5-мерной геометрической теории электрослабых взаимодействий.
664. 4 ноября (16). А.Б. Балакин (Казань, КГУ). Эволюция релятивистских иерархических систем в поле гравитационного излучения.
665. 11 ноября (13). С.М. Копейкин (UMC, Columbia, USA). Лоренц-ковариантная теория распространения света в переменном гравитационном поле.
666. 25 ноября (14). Р.И. Храпко (МАИ). "Нищета" канонического формализма.
667. 2 декабря (11). М.А. Гребенюк (ВНИИМС). О некоторых космологических моделях с полями форм.
668. 9 декабря (17). В.Н. Первушин (ОИЯИ, Дубна). Измеряемая динамика квантовой Вселенной.
669. 16 декабря (28). Заседание, посвященное памяти профессора Д.Д. Иваненко (в связи с 5-летием со дня кончины). Выступили Ю.С. Владимиров, Э.В. Теодорович и другие участники семинара Д.Д. Иваненко.
670. 23 декабря (23).
- 1) Б.У. Родионов (МИФИ). Когда физики рождаются (и умирают).
 - 2) Перенормированная встреча Нового года.

2000 год (весенний семестр):

671. 17 февраля (13). Ю.С. Владимиров (МГУ). Бинарная геометрофизика: развитие программы.
672. 24 февраля (15). А.А. Кириллов (Нижний Новгород). Неоднородные модели ранней Вселенной.
673. 9 марта (15). С.С. Кокарев (ЯГПУ). Пространство-время как сильно деформированная пластина.
674. 16 марта (22). С.Э. Шноль (МГУ-Пушино). Флуктуации пространства-времени как причина дискретности распределений результатов экспериментов.
675. 23 марта (13). В.Д. Иващук, В.Н. Мельников (ВНИИМС). Черные дыры с р-бранами для общих правил пересечения.
676. 30 марта (12). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Лептоны в 5-мерии и геометрическая интерпретация аксиона.
677. 6 апреля (14). Н.И. Колосницын (ВНИИМС). Эксперимент по обнаружению нового дальнегодействующего взаимодействия.
678. 13 апреля (14). О.Е. Осминкин (МГУ). Квадрирование 5-мерных уравнений Дирака.

679. 20 апреля (17). А.А. Черницкий (С.-Петербург, ГЭТУ). Частицы со спином и индуцированная гравитация в нелинейной электродинамике.
680. 27 апреля. В.В. Кассандров (РУДН). Кватернионы, твисторы, частицы.
681. 11 мая. Б.Э. Мейерович (Институт Физпроблем РАН). Гравитация $U(1)$ -космических струн.
682. 18 мая. В.И. Козориз (МАИ). Динамика суперсимметричных частиц во внешних электромагнитных полях.
683. 25 мая. С.Н. Майбуров (ФИАН). Проблема измерения в квантовой механике и информация.
684. 1 июня (15). К.А. Бронников (ВНИИМС). Регулярные магнитные монополи в нелинейной электродинамике.
685. 8 июня (21). В.Г. Кречет (ЯГПУ), Ю.С. Владимиров (МГУ). Атом водорода и неевклидова геометрия.
686. 22 июня (16). Г. Холл (Великобритания, Абердинский университет). О симметриях в римановых пространствах.

2000 год (осенний семестр):

687. 21 сентября (19). Ю.А. Рылов (Институт механики РАН). Т-геометрия.
688. 28 сентября (15). Итоги конференции в Ульяновске "Проблемы теоретической космологии-2".
689. 5 октября (25). Ю.И. Кулаков (Новосибирский университет). Новые результаты в теории физических структур.
690. 12 октября (28). В.В. Кассандров (РУДН). Твисторы и световые пучки в пространствах Минковского и Керра-Шилда.
691. 19 октября (15).
- 1) В.Н. Мельников (ВНИИМС). О гравитационных конференциях в США и Мексике.
 - 2) В.Г. Гаврилов (МГТУ). Лямбда-член и вязкая жидкость.
692. 26 октября (14). В.Г. Кречет (ЯГПУ), Г.Н. Шикин (РУДН), М.Л. Фильченков (РУДН). Квантовая геометродинамика с нелинейными спинорными полями.
693. 2 ноября (14). А.С. Рабинович. Модифицированная теория Янга-Миллса и электрослабые взаимодействия.
694. 16 ноября (16). Р.Т. Билялов (Казанский университет). Спиноры на римановых многообразиях (в ОТО).
695. 23 ноября (26). Планковские чтения. Семинар, посвященный 100-летию квантовой механики. Выступают Г.М. Идлис (ИИЕТ РАН), Ю.С. Владимиров (МГУ), В.П. Визгин (ИИЕТ РАН).
696. 30 ноября (17). А.Г. Миньков (МГУ). 7-Мерная геометрическая модель грави-электро-слабых взаимодействий.
697. 14 декабря (22). М.Б. Менский (ФИАН). Квантовая механика: новые эксперименты, приложения и формулировки старых вопросов.
698. 21 декабря (18). А. Сивер (МГУ), А.В. Соловьев (МГУ). О работе В.Л. Рвачева "Неархимедова арифметика: ее применение в космологии и гравитации".

2001 год (весенний семестр):

699. 15 февраля (26). Ю.С. Владимиров (МГУ). Принципы и архитектура единой теории пространства-времени и взаимодействий.
700. 22 февраля (25). Ю.С. Владимиров (МГУ). Симметрии зарядов в сильных и электрослабых взаимодействиях.

701. 1 марта (19). А.В. Соловьев (МГУ). Финслеровы спиноры и гиперспиноры Финкельштейна.
702. 15 марта (16). Н.Н. Попов (ВЦ РАН). 6-мерное пространство-время и финслеровы спиноры.
703. 22 марта (14). Ю.А. Рылов (ИПМ РАН). Геометрия без топологии как новая концепция геометрии.
704. 29 марта (17). С.А. Подосенов (ВНИИОФИ). Пространство, время и классические поля связанных структур.
705. 5 апреля (24). М.Л. Фильченков (РУДН). Гравитационные исследования в Великобритании.
706. 12 апреля (14). В.К. Милуков (ГАИШ МГУ). Новые космические проекты (новости с Генеральной ассамблеи Европейского геофизического общества).
707. 19 апреля (17). К.А. Бронников (ВНИИМС), Г.Н. Шикин (РУДН). Конфигурации нелинейных скалярных полей в ОТО.
708. 26 апреля (21). В.Н. Мельников (ВНИИМС). Итоги гравитационных конференций в Мексике.
709. 10 мая (15). Д.Ю. Ципенюк, В.А. Андреев (ИОФ АН). Интервал как пятая координата.
710. 17 мая (13). С.Н. Майбуров (ФИАН). Квантовое пространство-время и причинность.
711. 31 мая (20). Масакацу Кенмоку (Япония). Классические и квантовые решения в 2+1-мерной гравитации.
712. 7 июня (25). В.Н. Первушин (ОИЯИ, Дубна). Конформная теория гравитации.
713. 4 августа (6). Ю.И. Кулаков (НГУ, Новосибирск). Физическая герменевтика.

2001 год (осенний семестр):

714. 20 сентября (32). Ю.С. Владимиров (МГУ), В.П. Визгин (ИИЕТ РАН), Г.М. Идлис (ИИЕТ РАН). Об основаниях физики (к 90-летию проф. Дж. Уилера (США)).
715. 27 сентября (23). В.В. Кассандров (РУДН). От геометродинамики Уилера к единой алгебраической теории поля.
716. 11 октября (21).
- 1) В.Г. Кречет (ЯГПУ), М.Л. Фильченков (РУДН), Г.Н. Шикин (РУДН). Некоторые аспекты квантовой космологии.
 - 2) Тимур Камалов. О конференции по основаниям физики в Англии.
717. 18 октября (20). В.В. Окорочков (ИЯФ МГУ). Об использовании когерентного возбуждения релятивистских ядер в кристалле в фундаментальных исследованиях по СТО и ОТО.
718. 25 октября (21). А.В. Коганов (НИИСИ РАН). Индукторные пространства: приложения в физике и математическое моделирование.
719. 1 ноября (20). Ю.А. Рылов (ИПМ РАН). Учет статистического характера квантовой механики при ее интерпретации.
720. 8 ноября (16). В.П. Майков (НПО Астрофизика). Нелокальная термодинамика и космология.
721. 15 ноября (20). А.В. Соловьев (МГУ). Классическая механика частицы в 9-мерном финслеровом пространстве.
722. 22 ноября (18). К.А. Бронников (ВНИИМС - РУДН). Структура скалярного вакуума в ОТО и в альтернативных теориях.
723. 29 ноября (18). Ю.А. Рылов (ИПМ РАН). Андерсоновское понятие абсолютного объекта и релятивистская ковариантность уравнений Дирака.
724. 6 декабря (30). Объединенное заседание семинаров Российского физического общества и семинара «Геометрия и физика», посвященное 100-летию со дня рождения В. Гейзенберга.

- 1) В.П. Визгин (ИИЕТ РАН). Методологические принципы физики В. Гейзенберга.
2) Ю.С. Владимиров (МГУ). Идеи Гейзенберга и бинарная геометрофизика.
725. 13 декабря (17). В.Д. Ивашук (ВНИИМС). Дионные черные дыры.
726. 20 декабря (26). Д.В. Гальцов (МГУ). Флакс-браны.
727. 27 декабря (33). Г.И. Шипов (МИТПФ). Геометризация кручения.

2002 год (весенний семестр):

728. 14 февраля (20). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Проблемы космологии на данный момент и возможности их решения.
729. 21 февраля (39). В.Н. Лукаш (АКЦ). Космологическая модель Вселенной: теория и наблюдения.
730. 28 февраля (19). J. Ponce de Leon (USA). Эквивалентность между теориями Space-Time-Matter и Brane-World.
731. 14 марта (23). В.Н. Первушин (ОИЯИ, Дубна). Полевая теория космической эволюции.
732. 21 марта (20). Ю.А. Рылов (ИПМ РАН). Ассоциативные заблуждения и проблема их преодоления.
733. 28 марта (21). Ю.С. Владимиров, С.В. Болохов (МГУ). Алгебраический подход к описанию электрослабых и сильных взаимодействий.
734. 4 апреля (27). В.В. Кассандров (РУДН). Эквивалентность уравнений Максвелла и Вейля: как это понимать?
735. 11 апреля (18). Ю.С. Владимиров, А.Н. Губанов (МГУ). Теоретическое обоснование поколений элементарных частиц в бинарной геометрофизике.
736. 18 апреля (14). Ю.В. Волков (ВЦ МГУ). Модель квантовых колебаний и фазовых волн в импульсном пространстве.
737. 25 апреля (23). Б.С. Садыков (Полиграфический институт). Принцип Маха и механизм возникновения сил инерции.
738. 16 мая (17). А.Н. Губанов (МГУ). 8-Мерная геометрическая модель гравитационных взаимодействий.
739. 23 мая (28). Г.И. Шипов (МИТПФ). Вакуумная электродинамика и ее применения.

2002 год (осенний семестр):

740. 12 сентября (20). А.А. Старобинский (ИТФ РАН). Черная энергия во Вселенной.
741. 19 сентября (15). Г.С. Бисноватый-Коган (ИКИ РАН). Динамическая и термодинамическая устойчивость релятивистских скоплений.
742. 26 сентября (16). В.Н. Руденко (ГАИШ МГУ). Современное состояние гравитационно-волновых проектов.
743. 3 октября (21). О.В. Бабурова, Б.Н. Фролов (МППУ). Дилатонная материя в пространстве Вейля-Картана и эволюция Вселенной.
744. 10 октября (18). С.В. Нестеров (КГУ, Казань). Точные решения уравнений Эйнштейна с космологической постоянной и тензором энергии-импульса электромагнитного излучения.
745. 17 октября (20). А.Л. Круглый (). Ориентированный граф как модель дискретного пространства-времени.
746. 24 октября (28). В.Ф. Панов (ПГУ, Пермь). Квантовое рождение Вселенной с вращением.
747. 31 октября (18). А.Я. Буринский (). Вещественные и комплексные структуры вращающихся черных дыр.
748. 14 ноября (19). К.Х. Томилин (ИИЕТ РАН). Гравитационная постоянная в историческом аспекте.

749. 21 ноября (16). О.Б. Карпов (МГГУ). Вечное расширение замкнутой Вселенной.
750. 28 ноября (32) Юбилейное заседание семинара, посвященное 30-летию его работы.
751. 5 декабря (18). В.И. Носков (Пермский гос. ун-т). Возможность релятивистской финслеровой геометрии.
752. 19 декабря (22). Н.И. Колосницын (ВНИИМС). О возможности гравитационного опыта Герца.
753. 26 декабря (45). Ю.С. Владимиров (МГУ). "Метафизика" (Презентация новой книги).

2003 год (весенний семестр):

754. 13 февраля (27).
1) С.С. Кокарев (ЯГПУ). Нематическая структура пространства-времени и топологические особенности 5-мерной теории Калуцы-Клейна.
2) В.Д. Захаров (Полиграф. ун-т). Представление учебного пособия "Тяготение. От Аристотеля до Эйнштейна".
755. 20 февраля (28). М.Л. Фильченков (РУДН). О международной конференции, посвященной 80-летию Э.Б. Глинера.
756. 27 февраля (25). Р.И. Храпко (МАИ). Неполнота классической электродинамики.
757. 6 марта (35). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Проблемы современной космологии и новый космологический сценарий.
758. 13 марта (25). Н.Г. Марчук (МИ РАН). Тензорная форма уравнений Дирака.
759. 20 марта (19). Ю.А. Рылов (Институт механики РАН). Принцип деформации и проблема параллелизма в физике и геометрии.
760. 27 марта (18). М.В. Левкоева, В.Г. Кречет (ЯГПУ). Макроскопические и астрофизические эффекты 5-мерной геометрической модели грави-электрослабых взаимодействий.
761. 3 апреля (18). В.В. Аристов. Реляционная теория пространства-времени и квантовые эффекты.
762. 10 апреля (22). С.В. Болохов (МГУ). Красное смещение в неархимедовой Вселенной (обзор работ В.Л. Рвачева).
763. 17 апреля (26). И.А. Урусовский (АКИН). 6-мерная теория гравитации.
764. 24 апреля (31). Д.В. Гальцов (МГУ). Гравитационное излучение в пространствах с "большими" дополнительными измерениями.
765. 15 мая (42). Ю.И. Кулаков (Новосибирский гос. ун-т). Новые результаты в теории физических структур.
766. 22 мая (39). П.И. Пронин (МГУ). Итоги международной школы по космологии и гравитации в Эриче (Италия, 30 апреля - 10 мая 2003 г.).
767. 23 мая (50). А.П. Стахов (Винница). Золотое сечение и числа Фибоначчи.
768. 5 июня (26). С.М. Копейкин (ИКИ - США). Измерение скорости гравитации по отклонению луча света в поле Юпитера.

2003 год (осенний семестр):

769. 18 сентября (35). В. Де Саббата (Италия). О возможности квантования гравитации.
770. 25 сентября (29).
1) В.Г. Кречет, К.А. Бронников и др. Итоги Ульяновской школы-семинара.
2) М.Л. Фильченков (РУДН). О конференции по гравитации в Англии.
3) Р.Ф. Полищук (ФИАН). О геометрической конференции в Казани.
771. 2 октября (23). Г. Дарваш (Венгрия). О классификации калибровочных инвариантов.
772. 9 октября (32). Ю.С. Владимиров (МГУ). Кварковый икосаэдр.

773. 16 октября (32). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Гравитация, спин, антигравитация?
774. 23 октября (15). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Гравитация, спин, антигравитация? (Продолжение).
775. 30 октября (30). А.С. Харитонов, Ю.С. Владимиров (МГУ) и др. Итоги международной конференции "Гармония, симметрии и золотая пропорция в науке, искусстве и в природе" в Виннице (20-25 октября 2003 г.).
776. 6 ноября (22). В.Р. Гаврилов (МГТУ). Точные решения модели Фридмана с идеальной жидкостью и скалярным полем.
777. 13 ноября (62). А.Е. Акимов. Информация об экспериментах с "торсионными" генераторами.
778. 20 ноября (28). Б.Н. Фролов (МГПУ). Новые аспекты пуанкаре-калибровочной теории гравитации.
779. 27 ноября (39). В.В. Кассандров (РУДН). Комплексный эйконал и структура физического времени.
780. 4 декабря (30). Ю.А. Бауров. Глобальная анизотропия пространства (теория и эксперимент).
781. 11 декабря (23). К.А. Бронников (ВНИИМС - РУДН). Черные дыры и кротовые норы в мире на бране.
782. 18 декабря (30). С.Э. Шноль (МГУ). Эксперименты по наблюдению анизотропии в альфа-распаде.
783. 25 декабря (46). Ю.В. Волков. Демонстрация экспериментов по отрицательному давлению света на омагниченную воду.

2004 год (весенний семестр):

784. 19 февраля (18). А.Я. Буринский (ИБРАЭ). Струнная структура керровской частицы со спином.
785. 26 февраля (29). Крис Маркс (Швейцария). Экспериментальное наблюдение вариаций гравитационной постоянной.
786. 4 марта (19). Ю.С. Владимиров, В.А. Клименков (МГУ). Перенормировка планковских масс глюонов в 8-мерной геометрической теории.
787. 11 марта (23). Ю.А. Хлестков (МИФИ). Гравитационная структура центрально-симметричного электрического заряда.
788. 18 марта (26). Ю.А. Бауров. Эксперименты по наблюдению анизотропии физического пространства.
789. 25 марта (21). Р.А. Сайбаталов (Санкт-Петербург). Квантовое рождение Вселенной с вращением.
790. 1 апреля (28). Д.В. Гальцов (МГУ). Радиационное трение в искривленном пространстве-времени.
791. 8 апреля (18). Д.Е. Бурланков (Нижний Новгород). Теория глобального времени.
792. 15 апреля (16). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Квантовая космология вращающейся Вселенной.
793. 22 апреля (17). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Квантовая космология вращающейся Вселенной (продолжение).
794. 29 апреля (21). Ю.С. Владимиров, С.В. Болохов (МГУ). Вопросы классификации электромагнитных полей и систем отсчета в общей теории относительности.
795. 13 мая (21). Ю.А. Рылов (Институт механики РАН). Модельная концепция квантовых явлений: логическая структура и методы исследования.
796. 20 мая (21).

- 1) О.Б. Карпов (МГГУ). Уравнения Папапетру и дополнительные условия.

2) Р.А. Свентковский (НИИ РП). Спинорное представление группы Пуанкаре и угловые переменные.

797. 27 мая (24). Д.Ю. Ципенюк, В.А. Андреев (ФИАН). Механизм образования темной материи в расширенных пространствах.

798. 3 июня (39). В.В. Кассандров (РУДН). Комплексная генерирующая струна и структура 5-мерного пространства-времени.

799. 10 июня (39). А.М. Черепашук (ГАИШ). Поиски черных дыр.

2004 год (осенний семестр):

800. 26 августа (18).

1) Ю.И. Кулаков (Новосибирск). Многомерие и теория физических структур.

2) Г.В. Рязанов (Израиль). Новое в концепции дальнего действия.

801. 16 сентября (56). Заседание, посвященное 100-летию со дня рождения профессора Д.Д. Иваненко.

802. 23 сентября (17). А.В. Соловьев (МГУ). Итерационный метод построения точных решений уравнений Дирака.

803. 30 сентября (40). Совместное заседание семинаров кафедры теоретической физики и "Геометрия и физика". Историко-научный семинар, посвященный 100-летию со дня рождения профессора Д.Д. Иваненко.

804. 7 октября (29). Ю.С. Владимиров, С.А. Подосенов, Г.И. Задонский, С.В. Родичев, М.Л. Фильченков, Ю.Г. Сбытов. Семинар, посвященный 90-летию со дня рождения профессора В.И. Родичева.

805. 14 октября (28). В.В. Кассандров, М.Л. Фильченков (РУДН). О 17-й Международной гравитационной конференции в Дублине.

806. 21 октября (26). В.Н. Мельников (ВНИИМС - РУДН). Информация о конференции "Космион".

807. 28 октября (23). В.Н. Руденко (ГАИШ). Состояние гравитационно-волнового эксперимента и проект "Огран".

808. 4 ноября (21). С.В. Гринек. Конформное продолжение и нестабильность "кротовых нор".

809. 11 ноября (21). Г.С. Асанов (МГУ). Финслероидная геометрия.

810. 18 ноября (17). А.В. Коганов. Геометрические структуры на универсальных алгебрах.

811. 25 ноября (21). В.Г. Кречет (ЯГПУ). О способах образования кротовых нор.

812. 2 декабря (35). В.Ф. Панов (Пермь). Космологические модели с вращением.

813. 9 декабря (25). Ю.В. Волков (МГУ). Силовые волны материи: теория и эксперимент.

814. 16 декабря (30). В.М. Журавлев (Ульяновск, УГУ). Топологическая интерпретация квантовой механики и структура элементарных частиц.

815. 23 декабря (40). Ю.И. Кулаков (Новосибирск). Презентация книги "Теория физических структур".

2005 год (весенний семестр):

816. 17 февраля (17). Ю.С. Владимиров, С.В. Болохов (МГУ). Механизм генерации масс фермионов в 8-мерной геометрической теории.

817. 24 февраля (11). В.Д. Иващук (РУДН). Точные решения с максимальным числом композитных бран.

818. 3 марта (28). С.А. Векшенов. О динамике континуума в математике и физике.

819. 10 марта (20). А.С. Михайлов (МГУ). Физическая интерпретация скалярного поля в 5-мерии.

820. 17 марта (25). С.А. Векшенов. О динамике континуума в математике и физике (продолжение).
821. 24 марта (13). Д.Ю. Ципенюк (ФИАН). Повторный эксперимент по проверке предсказания трансформации полей в 5-мерном пространстве.
822. 30 марта (26). Д.Г. Павлов (МГТУ). Понятия расстояния и скорости в линейных финслеровых пространствах.
823. 7 апреля (32). Р.И. Храпко (МАИ). Парадоксы математики и физики.
824. 14 апреля (32). А.А. Симонов (Новосибирск). Алгебраические аспекты теории физических структур.
825. 21 апреля (14). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Состояния материи во Вселенной.
826. 28 апреля (20). К.А. Бронников (РУДН), Б.Э. Мейерович (ИФП). Глобальный монополю в дополнительных измерениях и концепция мира на бране.
827. 19 мая (26). Ю.С. Владимиров, А.В. Соловьев (МГУ). Описание взаимодействий в реляционной парадигме.

2005 год (осенний семестр):

828. 15 сентября (30). Ю.С. Владимиров (МГУ). Презентация книги "Геометрофизика".
829. 22 сентября (21). Итоги XII Российской гравитационной конференции в Казани. Выступают участники конференции.
830. 29 сентября (22). М.Л. Фильченков (РУДН). Итоги 5-й Британской конференции по гравитации.
831. 6 октября (25). Ю.В. Волков (МГУ). Гипотеза фазовых волн в импульсном пространстве (модель и эксперимент).
832. 13 октября (27). Д.Е. Бурланков (Нижний Новгород). Динамика пространства.
833. 20 октября (30). Р.Р. Ломпей (Ужгород, Украина). Излучение точечного заряда и принцип эквивалентности.
834. 27 октября (36). Д.В. Гальцов (МГУ). М-теория.
835. 10 ноября (38). Д.В. Гальцов (МГУ). М-теория (продолжение).
836. 17 ноября (24). В.Г. Кречет (ЯГПУ). О природе вихревого гравитационного поля.
837. 24 ноября (22).
- 1) Д.Г. Павлов (МГТУ). Итоги семинара по финслеровой геометрии (Каир, октябрь 2005 г.).
- 2) Б.С. Садыков (МГУП). О природе инерции и гравитации.
838. 1 декабря (21). Э.Г. Мычелкин. Неизбежность антискалярной гравитации.
839. 15 декабря (16). А.Б. Селиванов. Космологические и сферически-симметричные точные решения в многомерных теориях гравитации.
840. 22 декабря (14). Б.С. Садыков (МГУП). Физическая природа инерции и ее связь с гравитацией.

2006 год (весенний семестр):

841. 9 февраля (16). Заседание состоялось в помещении ВНИИМС. Н.В. Мицкевич (Гвадалахар, Мексика). Классификация электромагнитных полей.
842. 16 февраля (24). В.В. Кассандров (РУДН). Алгебродинамика. Кватернионная аналитичность и нелинейная переопределенная теория поля.
843. 9 марта (20). В.В. Кассандров (РУДН). Алгебродинамика. Комплексное пространство-время и универсальное взаимодействие тождественных частиц.
844. 16 марта (33). Ю.С. Владимиров (МГУ). Бинарная геометрофизика: элементарные частицы и объединение взаимодействий.

845. 23 марта (28). Ю.С. Владимиров (МГУ). Бинарная геометрофизика: разъяснение принципов.
846. 30 марта (11). М.О. Катанаев. Гравитация и геометрическая теория дефектов.
847. 6 апреля (17). А.В. Коганов. Топологические методы в моделировании физических процессов.
848. 13 апреля (15). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Эффекты вращения и спина в общерелятивистской теории гравитации.
849. 20 апреля (10). С.В. Болохов (МГУ). Массы фермионов в многомерных геометрических теориях.
850. 18 мая (46).
- 1) Ю.И. Кулаков (Новосибирск). Теория физических структур как научная программа.
 - 2) Ю.С. Владимиров (МГУ). Критические замечания к теории физических структур.
851. 25 мая (15). Ю.А. Рылов (Институт механики РАН). О стратегии построения релятивистской квантовой теории.

2006 год (осенний семестр):

852. 21 сентября (18). Ю.А. Бауров (ЦНИИ Маш). Экспериментальное исследование модели двигателя-генератора нового типа.
853. 28 сентября (25). Ю.С. Владимиров (МГУ). Классические взаимодействия в реляционной концепции.
854. 5 октября (28). А.Я. Буринский. О конференции "Марсель Гроссман" в Берлине и новые результаты по керровскому электрону.
855. 12 октября (22). Б.У. Родионов (МИФИ). Электромагнитные проявления темной материи.
856. 19 октября (20). С.А. Векшенов. Вихревая структура континуума.
857. 26 октября (21). В.В. Кассандров (РУДН). Комплексная геометрия и световое взаимодействие частиц-сингулярностей.
858. 2 ноября (13). Л.И. Петрова. Кососимметричные дифференциальные формы: основы теории поля.
859. 9 ноября (11). Р.И. Храпко (МАИ). Опыт Veth'a противоречит закону сохранения момента импульса.
860. 16 ноября (28). Ю.С. Владимиров (МГУ). Реляционные основания геометрии.
861. 23 ноября (20). В.П. Майков. Термодинамическая космология.
862. 30 ноября (21). К.А. Томилин (ИИЕТ РАН). Фундаментальные физические постоянные в историческом и методологическом аспектах.
863. 7 декабря (23). Г.Ю. Богословский (МГУ). Влияние локальной анизотропии пространства на инерцию частиц.
864. 14 декабря (22). В.О. Гладышев (МГТУ). Анизотропия пространства в экспериментах со светом в движущихся средах.
865. 21 декабря (23). Ю.С. Владимиров (МГУ). Квантование атома в реляционном подходе.

2007 год (весенний семестр):

866. 15 февраля (16). О.В. Бабурова, В.Ч. Жуковский (физфак МГУ), Б.Н. Фролов (МГПУ). Калибровочная теория группы Пуанкаре-Вейля.
867. 22 февраля (15). С.В. Болохов, А.В. Соловьев (Физфак МГУ). Уравнения Дирака и твисторное соотношение инцидентности.
868. 1 марта (14). В.А. Желнорович (Мех-мат. МГУ). О биметрических теориях гравитации.
869. 15 марта (51). В.А. Рубаков. Мир на бране как теоретическая лаборатория.

870. 22 марта (20). К.А. Бронников (ВНИИМС), С.Ю. Рубин. Возможности многомерной гравитации.
871. 29 марта (12). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Геометрические и астрофизические аспекты спин-спиновых взаимодействий.
872. 5 апреля (17). Б.А. Домнин. Кватернионная модель спина.
873. 12 апреля (24). А.В. Белинский (Физфак МГУ). Парадоксы Белла.
874. 19 апреля (25). В.Н. Мельников (ВНИИМС). Фундаментальные константы и новые определения единиц СИ.
875. 23 апреля (17). Р.Р. Ломпей (Украина). Вывод уравнений Папапетру из релятивистской спинорной псевдомеханики.
876. 26 апреля (31). А.В. Борисов (Физфак МГУ). Стандартная модель: состояние и перспективы.
877. 10 мая (19). С.В. Баров. Ортология и квантовая механика.
878. 17 мая (28). М.Ю. Константинов. О моделях пространства-времени с минимальной длиной.
879. 24 мая (15). М.С. Чернакова. Конформные продолжения в скалярно-тензорной теории гравитации.

2007 год (осенний семестр):

880. 6 сентября (28). Г.В. Рязанов (Израиль, Иерусалим). Физика, симметричная относительно двух стрел времени.
881. 20 сентября (16). Ю.С. Владимиров и другие участники. Итоги школы-семинара по гравитации и космологии в Казани (на озере Яльчик, 10-16 сентября).
882. 4 октября (22). Д.В. Гальцов (Физфак МГУ). Поиск точных решений 5-мерных уравнений Эйнштейна.
883. 11 октября (21). Д.Г. Павлов (МГТУ им. Баумана). Метрика Бервальда-Моора и анизотропия реликтового излучения.
884. 18 октября (14). А.В. Коганов. Преобразования Лоренца как автоморфизмы некоторых алгебр и топологий.
885. 25 октября (15). А.В. Соловьев (Физфак МГУ). О финслеровых спинорах с действительными компонентами.
886. 1 ноября (22). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Сопоставление программ ТФС и БГФ (по материалам статей Ю.И. Кулакова и Ю.С. Владимирова).
887. 8 ноября (15). Ю.А. Рылов (Институт механики РАН). Геометризация физики и принцип деформации.
888. 15 ноября (22). Семинар, посвященный 300-летию Эйлера. Выступили: В.П. Визгин (ИИЕТ), Ю.С. Владимиров (МГУ), В.Г. Кречет (ЯГПУ).
889. 22 ноября (21). А.П. Левич (Биофак МГУ). Моделирование природных референтов времени.
890. 29 ноября (22). С.В. Болохов, А.В. Пилипенко (Физфак МГУ). Моделирование систем отсчета СТО в реляционной концепции пространства-времени.
891. 6 декабря (27). В.Н. Лукаш (ФИАН). Космологическая модель: от начальных условий до распада структуры Вселенной.
892. 13 декабря (10). С.Г. Рубин. Каскадное рождение вселенных в многомерных пространствах.
893. 17 декабря (26). А.И. Студеникин (Физфак МГУ). Физика нейтрино.

2008 год (весенний семестр):

894. 21 февраля (32). К.В. Степаньянц (Физфак МГУ). Современная физика высоких энергий.
895. 28 февраля (40). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Презентация монографии "Основания физики".
896. 6 марта (23). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Продолжение презентации монографии "Основания физики".
897. 13 марта (24). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Макроскопическая природа классического пространства-времени.
898. 20 марта (18). В.Г. Кречет (ЯГПУ), Г.Н. Шикин (РУДН), М.Л. Фильченков (РУДН). Нелинейные скалярные и спинорные поля как полевые модели темной энергии и фантомной материи.
899. 27 марта (18). Г.И. Гарасько. Теория поля в финслеровых пространствах.
900. 3 апреля (30). В.Н. Мельников (ВНИИМС, РУДН). Фундаментальные физические константы и их возможные вариации.
901. 10 апреля (20). М.Л. Фильченков (РУДН). О 8-й Британской гравитационной конференции и гравитационных исследованиях в Великобритании.
902. 17 апреля (25). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ), В.Г. Кречет (ЯГПУ), Б.Н. Фролов (МГПУ), Ю.А. Рылов (Институт механики РАН), Л.И. Петрова. Семинар, посвященный 900-му заседанию.
903. 24 апреля (32). В.Н. Руденко (МГУ, ГАИШ). Современное состояние поиска гравитационных сигналов на больших интерферометрах.
904. 15 мая (40). Г.И. Шипов. Вакуумная механика (теория и эксперимент).
905. 22 мая (26). А.Н. Шелаев (НИИЯФ МГУ). Геометрия размерностей фундаментальных физических констант.

2008 год (осенний семестр):

906. 18 сентября (25). Итоги 13-й Российской гравитационной конференции. Выступают участники.
907. 25 сентября (25). Ю.С. Владимиров (МГУ) и другие участники. Презентация сборника "Основания физики и геометрии".
908. 2 октября (23). Б.С. Садыков (МГУП). Принцип Маха и физическая природа инерции.
909. 9 октября (19). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Эффекты вихревых полей в общей теории относительности.
910. 23 октября (28). В.В. Кассандров (РУДН). Нестационарное обобщение конгруэнции Керра и нестабильность струнных структур.
911. 30 октября (23). В.Г. Кречет (ЯГПУ). Эффекты вихревых полей в ОТО (продолжение).
912. 6 ноября (11). В.Д. Ивашук (ВНИИМС-РУДН). Биллиардное представление многомерной космологии.
913. 13 ноября (20). Д.Г. Павлов (МГТУ), Ю.С. Владимиров (МГУ) и др. участники. Итоги конференции "Финслеровы обобщения теории относительности" (Каир, 2-8 ноября).
914. 20 ноября (32). В.Л. Кауц (АКЦ ФИАН). Распределение темной материи в Солнечной системе.
915. 27 ноября (17). С.С. Кокарев (Ярославль, Логос). Структурная неустойчивость космологических решений Фридмана-Робертсона-Уокера.
916. 4 декабря (44). А.Д. Чернин (МГУ, ГАИШ). Новое о темной энергии.
917. 11 декабря (20). А.В. Соловьев (Физфак МГУ), С.В. Болохов (РУДН). Финслеровы спиноры в реляционном подходе.

918. 18 декабря (18). А.И. Аношин (МГУ). О соотношении фундаментальных физических констант.
919. 25 декабря (41). Ю.А. Попов, С.В. Елкин (МИФИ). К вопросу о физике и сознании.

2009 год (весенний семестр):

920. 12 февраля (23). Ю.С. Владимиров (Физфак МГУ). Презентация 2-го издания книги "Метафизика".
921. 19 февраля (21). Н.Н. Попов. $3 + 3 = 6$ -мерное псевдориманово пространство и теория электромагнетизма.
922. 26 февраля (14). Г.А. Сарданашвили (Физфак МГУ). Калибровочные преобразования в классической теории поля.
923. 5 марта (29). Д.В. Гальцов (Физфак МГУ). Квантовая гравитация на уровне ТЭВ.
924. 12 марта (20). А.К. Гуц (Омский ГУ). Г. Минковский и теория относительности.
925. 19 марта (19). М.Л. Фильченков, Ю.П. Лаптев (РУДН). Гравитационно связанные квантовые системы.
926. 26 марта. Дж. Лошак (Франция) и др. Волны де Бройля.
927. 2 апреля (18). В.Ф. Панов, О.В. Сандакова (Пермский ГУ). Анизотропные космологические модели.
928. 9 апреля (28). Ю.П. Рыбаков (РУДН). Квантовая механика и солитоны.
929. 16 апреля (24). Ф.А. Гареев, Г.Ф. Гареева, И.Е. Жидкова (ОИЯИ, Дубна). Изоморфизм - структурное единство мира.
930. 23 апреля (14). Ю.П. Рыбаков, С.А. Шувалов (РУДН). Гамильтонов формализм в квантовой космологии.
931. 14 мая (12). А.А. Бейлинсон (РУДН). Релятивистская квантовая механика и явление "Zitterbewegung" (дрожательное движение).
932. 21 мая (27). Г.В. Рязанов. Высший смысл физики.

2009 год (осенний семестр):

933. 17 сентября. Ю.С. Владимиров. Презентация книги "Классическая теория гравитации".
934. 24 сентября. В.А. Березин. О глобальной геометрии мембранных космологических теорий.
935. 1 октября. Е.К. Логинов. Спонтанная компактификация 11-мерной супергравитации и неассоциативность.
936. 8 октября. В.А. Березин. О глобальной геометрии мембранных космологических теорий (продолжение).
937. 15 октября. В.В. Кассандров. Классическая релятивистская частица с фиксированным спином.
938. 22 октября. Ю.С. Владимиров. Презентация книги "Пространство-время: явные и скрытые размерности".
939. 29 октября. В.В. Аристов. Реляционная статистическая концепция пространства-времени и физические взаимодействия.
940. 5 ноября. Т.Ф. Камалов. Модель расширенной механики и квантовая теория.
941. 12 ноября. А.С. Рабинович. Решения классических уравнений Янга-Миллса и их геофизические приложения.
942. 19 ноября. И.Э. Бульженков. Нелокальность в уравнениях Эйнштейна и в эффекте Ааронова-Бома (по J. Supercond. Nov. Magn., v. 22, p. 723, 2009)
943. 26 ноября. В.В. Аристов. О принципе Маха и космологических совпадениях.

944. 3 декабря. С.В. Сипаров. Интерпретация наблюдений и классические тесты ОТО в анизотропной геометродинамике.
945. 10 декабря. В.И. Денисов. Астрофизические эффекты нелинейной электродинамики вакуума.
946. 17 декабря. А.В. Коганов. Переход от римановой к псевдоримановой геометрии через квазиконическую индукцию.
947. 24 декабря. В.М. Шапаронов. Вариации результатов измерения гравитационной постоянной.

2010 год (весенний семестр):

948. 18 февраля. В.Г. Кречет, А.С. Киселев. Астрофизические эффекты геометрической теории гравитации и электромагнетизма.
949. 25 февраля. А.Л. Круглый. Дискретная механика: динамика и возникновение структур.
950. 4 марта. М.В. Сажин. Критерии выбора источников ICRF.
951. 11 марта. С.В. Лебедев. О возможности применения поличисел в физике и геометрии.
952. 18 марта. О.В. Бабурова, Б.Н. Фролов. Кручение, вращение и кое-что еще в обобщенной теории гравитации.
953. 25 марта. В.Г. Кречет, А.С. Киселев. Астрофизические эффекты геометрической теории гравитации и электромагнетизма (продолжение).
954. 1 апреля. И.Г. Дымникова. Единое описание темной энергии и темной материи, основанное на симметрии пространства-времени.
955. 8 апреля. Н.И. Колосницын. Теория лазерных приемников гравитационного излучения.
956. 15 апреля. Ю.С. Владимиров. Электрослабые и гравитационные взаимодействия в бинарной геометрофизике.
957. 22 апреля. Ю.С. Владимиров. Электрослабые и гравитационные взаимодействия в бинарной геометрофизике (продолжение).
958. 29 апреля. А.А. Гриб. Активные ядра галактик как природные суперколлайдеры.
959. 13 мая. А.В. Соловьев. Квантовая механика скалярной частицы в 9-мерном плоском финслеровом пространстве с кубичной метрикой. Свободная частица.
960. 20 мая. М.Л. Фильченков. 1. О петлевой квантовой гравитации; 2. Итоги 10-й Британской гравитационной конференции.

2010 год (осенний семестр):

961. 16 сентября. Итоги конференции "Современные проблемы гравитации, космологии и релятивистской астрофизики" (27 июня – 3 июля 2010 г., РУДН, Москва). Выступают участники.
962. 23 сентября. Х. Мюллер (Германия). Скейлинг и проблема происхождения массы.
963. 30 сентября. Ю.С. Владимиров. Презентация 2-го издания книги "Геометрофизика".
964. 7 октября. А.А. Шацкий. Черные дыры и кротовые норы в области экстремальной гравитации.
965. 14 октября. А.Я. Буринский. Метрика Керра-Шилда: точное решение и топологические флуктуации горизонта черной дыры.
966. 21 октября. С.Г. Рубин. Дополнительные измерения. Новые результаты.
967. 28 октября. Дж. Лемос (Португалия). Черные и квазичерные дыры.
968. 11 ноября. В.Ф. Панов. Космология с вращением.
969. 18 ноября. В.Г. Кречет. О возможности кротовых нор.
970. 25 ноября. А.В. Соловьев. Квантовая механика скалярной частицы в 9-мерном плоском финслеровом пространстве с кубичной метрикой. Частица во внешнем поле.

971. 2 декабря. В.А. Лукьянов. Связь уравнений Янга-Миллса с уравнениями Эйнштейна и Максвелла.
972. 9 декабря. В.Д. Ивашук. Решения с черными бранами для различных алгебр Ли.
973. 16 декабря. Ю.А. Рылов. Индуцированная антигравитация в ОТО, расширенной на нериманову геометрию пространства-времени.
974. 23 декабря. В.Г. Кречет. О возможности кротовых нор (продолжение).

2011 год (весенний семестр):

975. 17 февраля. В.Г. Жотиков. Обобщенные группы Вагнера и их приложения в физике и геометрии.
976. 24 февраля. Д.Г. Павлов. Итоги шестой конференции по финслеровой геометрии (FERT-2010) в МГТУ им. Н.Э.Баумана.
977. 3 марта. Ю.П. Рыбаков. О киральной модели графена.
978. 10 марта. Н.В. Самсоненко. Волна де Бройля и интерпретация квантовой механики.
979. 17 марта. Л.Г. Сапогин. Унитарная квантовая теория и спектр масс элементарных частиц.
980. 24 марта. А.В. Белинский. Квантовые парадоксы.
981. 31 марта. Н.В. Мицкевич. Классификация электромагнитных полей.
982. 7 апреля. В.Г. Кречет. 5-мерная геометрическая теория гравитации-электромагнитных взаимодействий.
983. 14 апреля. Б.Э. Мейерович. Векторные поля в многомерной космологии.
984. 21 апреля. В.В. Аристов. Реляционная статистическая природа пространства-времени и описание гравитационных эффектов без уравнений поля.
985. 28 апреля. И.Е. Андрушкевич. Метод разделения переменных в волновых уравнениях.
986. 12 мая. Н.В. Мицкевич. Релятивистское обобщение принципа эквивалентности.
987. 26 мая. М.Л. Фильченков. Гипердвижение в ОТО.

2011 год (осенний семестр):

988. 15 сентября. Итоги 14-ой Российской гравитационной конференции (27 июня – 2 июля 2011 г., Ульяновск).
989. 22 сентября. Н.В. Мицкевич. Анализ соотношения теорий Ньютона и Эйнштейна.
990. 29 сентября. Д.Г. Павлов, Ю.С. Владимиров. Итоги Международной конференции «Finsler Extensions of Relativity Theory» (29 августа – 4 сентября 2011 г., Брашов, Румыния).
991. 6 октября. Г. Дарваш. О сохранении спина изотопического заряда поля.
992. 13 октября. Д.Е. Бурланков. Презентация книги «Анализ Общей теории относительности».
993. 20 октября. А.В. Борисов. О нейтринном эксперименте OPERA и возможных интерпретациях его результатов.
994. 27 октября. В.Н. Руденко. Текущее состояние гравитационно-волновых экспериментов и проект "Огран".
995. 3 ноября. В.Г. Кречет. О структуре спиральных галактик.
996. 10 ноября. В.Д. Ивашук. О точных решениях в 11-мерной супергравитации.
997. 17 ноября. В.Ф. Панов. Анизотропные космологические модели с вращением.
998. 24 ноября. Ю.С. Владимиров. Реляционная природа пространства-времени.
999. 1 декабря. Н.В. Мицкевич. О новой категории физических эффектов.
1000. 8 декабря. Тысячное заседание семинара «Геометрия и физика». Выступают профессора Ю.С. Владимиров, Н.В. Мицкевич, В.Н. Мельников.
1001. 22 декабря. С.С. Кокарев. Дополнительность кинематики и геометрии в ОТО.

2012 год (весенний семестр):

1002. 16 февраля. Ю.А. Рылов. Мировая цепь нейтрино в каркасной концепции динамики частиц.
1003. 1 марта. В.М. Шахпаронов. К вопросу об измерении гравитационной постоянной.
1004. 15 марта. С.Ф. Левин. Измерительная задача идентификации космологического красного смещения.
1005. 22 марта. В.Г. Кречет. 5-мерная геометрическая модель объединения гравитационных, электромагнитных и слабых взаимодействий.
1006. 29 марта. А.В. Коганов, В.Г. Кречет. О новом подходе к проблеме спиральных галактик.
1007. 5 апреля. И.Э. Бульженков. Интерпретация гравитационных экспериментов в парадигме непустого пространства.
1008. 12 апреля. Р.Ф. Полищук. Постэйнштейновская космология: кручение, струны, дуальная симметрия.
1009. 19 апреля. Круглый стол: «Реляционный подход в физике и геометрии».
1010. 26 апреля. Круглый стол: «Реляционный подход в физике и геометрии». Продолжение.
1011. 10 мая. Круглый стол: «Реляционный подход в физике и геометрии». Окончание.
1012. 17 мая. Ю.С. Владимиров. Презентация книги «Физика дальнего действия. Ч.1. Природа пространства-времени».
1013. 24 мая. А.П. Левич. Презентация книги «Искусство и метод в моделировании систем».

2012 год (осенний семестр):

1014. 13 сентября. Ю.С. Владимиров, Д.В. Гальцов, К.А. Бронников, В.Д. Иващук. О летних гравитационных конференциях и школах.
1015. 20 сентября. Д.Г. Павлов. Итоги VIII Международной конференции «Финслеровы обобщения теории относительности».
1016. 27 сентября. В.Д. Захаров, Ю.С. Владимиров. Презентация книги Н.В. Мицкевича «Релятивистская физика».
1017. 4 октября. Ю.С. Владимиров. Теория атома в реляционно-статистическом подходе.
1018. 11 октября. А.В. Соловьев. О естественных формах объема в псевдофинслеровых пространствах.
1019. 18 октября. К.А. Бронников. Вариации постоянной тонкой структуры и многомерная гравитация.
1020. 25 октября. С.В. Болохов. Многомерная гравитация и объединение взаимодействий.
1021. 1 ноября. В.Н. Лукаш, Е.В. Михеева, В.Н. Строков. Интегрируемые сингулярности и космогенезис.
1022. 8 ноября. М.Ю. Ромашка. Модифицированная ньютоновская динамика (MOND) и её возможные интерпретации.
1023. 15 ноября. В.Ф. Панов. Инфляционные космологические модели с вращением.
1024. 22 ноября. А.Я. Буринский. Геометрия Керра и струны в структуре электрона.
1025. 29 ноября. А.Я. Буринский. Комплексная геометрия Керра и струны в структуре электрона.
1026. 6 декабря. Е.О. Киктенко. Причинность в квантовом мире (презентация книги).
1027. 13 декабря. Ю.А. Рылов. Тахионный газ как кандидат на темную материю.
1028. 20 декабря. С.Ф. Левин, А.Н. Кленицкий. Новые данные о шкале космологических постоянных.

2013 год (весенний семестр):

1029. 21 февраля. В.Г. Кречет. О новом подходе к проблеме происхождения и эволюции Вселенной.

1030. 28 февраля. В.В. Аристов. Реляционно-статистическая концепция пространства-времени и проблема необратимости.

1031. 14 марта. Р.И. Храпко. Спин и орбитальный момент — это одно и то же?

1032. 21 марта. Р.Ф. Полищук. Пост-эйнштейновская космология: кручение, струны, дуальная симметрия и законы сохранения.

1033. 28 марта. В.Н. Руденко. Релятивистские эксперименты в России.

1034. 11 апреля. Ю.А. Портнов. Уравнения поля в 7-мерном пространстве-времени.

1035. 18 апреля. А.П. Ефремов. Уравнения механики как условия стабильности кватернионной алгебры.

1036. 25 апреля. А.В. Соловьев. О финслеровых объемах.

1037. 16 мая. М.Л. Фильченков. О 13 Британской гравитационной конференции.

1038. 23 мая. Заключительное заседание семинара. Разное.

2013 год (осенний семестр):

1039. 19 сентября. Д.Г. Павлов. Итоги IX Международной конференции «Финслеровы обобщения теории относительности» (Дебрецен, Венгрия, 26-30 августа 2013).

1040. 26 сентября. И.Е. Андрушкевич. Обобщение подхода Скоробогатько к разделению переменных на случай системы уравнений Максвелла.

1041. 3 октября. Г. Дарваш (Венгрия). Существует ли электрический момент?

1042. 10 октября. Р.И. Храпко. Правда о псевдотензоре энергии-импульса гравитационного поля.

1043. 17 октября. Д.В. Гальцов, К.А. Бронников. Итоги 11-й Международной конференции по гравитации, астрофизике и космологии стран Азиатско-Тихоокеанского региона (ICGAC-11), Алматы, Казахстан, 1-5 октября 2013 года.

1044. 24 октября. А.А. Шейкин. Изометрические вложения римановых многообразий в плоское многомерное пространство и их применение в теории гравитации.

1045. 31 октября. Р.Ф. Полищук. Максвеллизация гравитации.

1046. 7 ноября. С.Ф. Левин. Фотометрическая шкала космологических расстояний: анизотропия и нелинейность.

1047. 14 ноября. В.Д. Иващук, В.Н. Мельников. О квантовых бильярдах в многомерных моделях гравитации с электрическими и магнитными бранами.

1048. 21 ноября. В.Д. Иващук, В.Н. Мельников. О квантовых бильярдах в многомерных моделях гравитации с электрическими и магнитными бранами (продолжение).

1049. 28 ноября. К.А. Бронников, В.Г. Кречет, Д.П. Лемос. Вращающиеся цилиндрические кротовые норы.

1050. 5 декабря. А.В. Коганов. Устранение противоречий между эффектом коррелированных квантовых частиц и теорией относительности.

1051. 12 декабря. В.Ф. Панов. Космология с вращением: 30 лет в Перми.

1052. 26 декабря. В.М. Шахпаронов. Проблемы при определении гравитационной постоянной

2014 год (весенний семестр):

1053. 20 февраля. Д.Е. Бурланков. Пространство-время и квантовая теория гравитации.

1054. 27 февраля. И.Э. Бульженков. Гравитационное отталкивание протяженных частиц.

1055. 6 марта. И.Д. Новиков, Л.Н. Липатова, А.А. Шацкий. Наблюдательные эффекты в черно-белых дырах (динамических кротовых норах).
1056. 13 марта. К.В. Иванков. Высокоточная фундаментальная симметрия мира в соотношениях между физическими постоянными.
1057. 20 марта. В.Г. Кречет. Симметрия спинорного поля и дуальная симметрия электродинамики.
1058. 27 марта. В.Ф. Чуб. Физико-математические основы инерциальной навигации.
1059. 3 апреля. В.В. Кассандров, И.Ш. Хасанов. Геометродинамика Вейля и «одноэлектронная Вселенная» Уилера-Фейнмана.
1060. 10 апреля. И.С. Нургалиев. Несингулярная Вселенная.
1061. 17 апреля. Р.Р. Айдагулов. Объяснение космологических парадоксов с точки зрения нелокальной гидромеханики.
1062. 24 апреля. Б.С. Садыков. К принципу Маха и относительности инерции.
1063. 15 мая. Д.Г. Павлов. Взаимодействуют ли события и есть ли «энергия» такого взаимодействия?
1064. 22 мая. Ю.Г. Сбытов. Программа стохастической гравитации.

2014 год (осенний семестр):

1065. 18 сентября. Итоги 15-ой Российской гравитационной конференции (30 июня - 5 июля 2014 г., Казань).
1066. 9 октября. К.А. Бронников. Кротовые норы с цилиндрической и аксиальной симметриями.
1067. 16 октября. Д.Г. Павлов, С.С. Кокарев. Материальные события в пространстве Минковского.
1068. 6 ноября. В.Г. Кречет. К единой теории гравитации и электромагнетизма.
1069. 20 ноября. В.Ф. Панов. Нестационарная космология с вращением.
1070. 27 ноября. И.Э. Булыженков. Поля и частицы или чисто полевая физика?
1071. 11 декабря. А.В. Соловьев. Классификация псевдофинслеровых пространств, порождаемых гиперспинорами.
1072. 18 декабря. Семинар посвящен 110-летию со дня рождения профессора Д.Д. Иваненко. Выступают его ученики.

2015 год (весенний семестр):

1073. 19 февраля. Итоги школы-семинара по реляционно-статистической теории пространства-времени и физических взаимодействий (29 января 2015 г., физфак МГУ).
1074. 26 февраля. Ю.С. Владимиров. Презентация 2-го издания учебника «Классическая теория гравитации».
1075. 12 марта. А.В. Белинский. Фотон: математическая абстракция или физическая реальность?
1076. 19 марта. Ю.С. Владимиров. Реляционно-статистические основания геометрии и взаимодействий.
1077. 26 марта. С.В. Болохов. О возможных приложениях принципа Фоккера в реляционном подходе.
1078. 9 апреля. В.П. Визгин. К столетию создания Общей теории относительности.
1079. 16 апреля. А.П. Ефремов. Общая теория механики частиц.
1080. 23 апреля. Г.Л. Ставраки. Квантово-полевая модель геометрической протяженности.
1081. 28 мая.
- 1) Р.Ф. Полищук. Памяти М.Б. Менского.

2) В.Г. Кречет. Памяти Г.Н. Шикина.

1082. 25 июня. Х. Мюллер. Скейлинг масс тел и орбитальных периодов в солнечной системе как следствие упругости гравитационного взаимодействия.

2015 год (осенний семестр):

1083. 17 сентября. Итоги Международной конференции по гравитации, астрофизике и космологии ICGAC-12 (Москва, РУДН, 28 июня - 5 июля 2015).

1084. 1 октября. Ю.С. Владимиров. Пространство-время и взаимодействия в реляционно-статистическом подходе.

1085. 8 октября. Ю.С. Владимиров. Пространство-время и взаимодействия в реляционно-статистическом подходе (продолжение).

1086. 15 октября. Д.Е. Бурланков. Квантовый принцип эквивалентности.

1087. 22 октября. Д.Г. Павлов. Экспериментальная проверка гипотезы полевой природы времени.

1088. 29 октября. И.Э. Булыженков.

1) Интерференционная природа темной энергии.

2) О гравитационной конференции Fourteenth Marcel Grossmann Meeting — MG14, University of Rome "La Sapienza" — Rome, July 12-18, 2015.

1089. 19 ноября. Семинар посвящен 100-летию ОТО. В.П. Визгин. Два мифа о создании ОТО.

1090. 26 ноября. В.Ф. Панов. Новости космологии с вращением.

1091. 3 декабря. В.В. Кассандров, И.Ш. Хасанов. Коллективная динамика тождественных частиц на единой мировой линии.

1092. 17 декабря. В.Г. Кречет. Эффекты гравитационного взаимодействия экстремальной материи в физике галактик.

2016 год (весенний семестр):

1093. 10 марта. В.Г. Кречет. О многомерности Вселенной.

1094. 17 марта. Презентация № 4 (2015) журнала «Пространство-время и фундаментальные взаимодействия».

1095. 24 марта. В.В. Кассандров. Единая алгебраическая динамика, комплексная предгеометрия и классическая природа волновых свойств частиц.

1096. 31 марта. А.В. Белинский, М.Х. Шульман. О возможности преодоления конфликта между квантовой механикой и релятивистской причинностью.

1097. 7 апреля. С.Ф. Левин. Шкалы космологических расстояний и их метрологическая экспертиза.

1098. 19 мая. Д.Г. Павлов. К проблеме интерпретации гиперболических полей.

1099. 2 июня. М.В. Сажин. Темная материя.

2016 год (осенний семестр):

1100. 22 сентября. В.А. Панчелюга. О спектре периодов во временных рядах флуктуаций скорости альфа-распада.

1101. 29 сентября. С.С. Кокарев. «Теория Всего» в Гиперлэнде: возможные и действительные миры.

1102. 6 октября. М.Л. Фильченков, Ю.П. Лаптев. Презентация книги «Квантовая гравитация: От микромира к мегамиру».

1103. 13 октября. Д.Е. Бурланков. Гравитационные волны и физика пространства-времени.
1104. 20 октября. А.В. Коганов. Относительность близкодействия и дальнодействия в квантовой теории гравитации.
1105. 27 октября. Ю.С. Владимиров. Реляционная концепция Лейбница-Маха.
1106. 24 ноября. Б.Г. Алиев. Анализ понятия пробной частицы в 5-мерной теории.
1107. 1 декабря. В.Ф. Панов. Вселенная в разных физических парадигмах и инфляционная стадия.
1108. 15 декабря. С.В. Болохов, К.А. Бронников. Многомерная гравитация и эффект Казимира.
1109. 22 декабря.
1) Г.И. Шипов. Поля инерции и вращательная относительность.
2) Э.Ф. Казанцев. Вселенная и жизнь.

2017 год (весенний семестр):

1110. 9 марта. М.Л. Фильченков, Ю.П. Лаптев. О полевой интерпретации Общей теории относительности.
1111. 16 марта. В.В. Аристов. Реляционная статистическая модель пространства-времени: возможности и обобщения.
1112. 23 марта. И.Э. Бульженков. Развитие недвухмерной физики Эйнштейна-Инфельда
1113. 30 марта. Р.Р. Айдагулов. Гиперболическая геометрия и финслерова специальная теория относительности.
1114. 6 апреля. Семинар посвящается памяти В.Н. Мельникова. Выступают К.А. Бронников, Ю.С. Владимиров, В.Д. Иващук, Р.Ф. Полищук и другие.
1115. 20 апреля. В.А. Панчелюга. Влияние мощных нестационарных процессов на стандарты времени и частоты.
1116. 11 мая. Р.Ф. Полищук. Масса метagalктики и фундаментальные константы.

2017 год (осенний семестр):

1117. 14 сентября. Итоги 16-ой Российской гравитационной конференции (24 - 30 июня 2017 г., Калининград). Выступают участники.
1118. 28 сентября. Ю.С. Владимиров. Гравитация и электромагнетизм в реляционной парадигме.
1119. 5 октября. В.В. Кассандров. Калибровочная природа и сингулярные решения уравнения Дирака. Спиноры из скаляров?
1120. 12 октября. Д.Е. Бурланков. Сферические гармоники гравитационных волн.
1121. 26 октября. В.А. Панчелюга. Феноменология периодов во временных рядах флуктуаций скорости альфа-распада и возможный механизм их образования.
1122. 9 ноября. А.Л. Круглый. Пространство-время из дискретной модели микромира.
1123. 16 ноября. Итоги Первой Российской конференции по основаниям фундаментальной физики и геометрии (10 ноября 2017 г., Москва).
1124. 30 ноября. Ю.С. Владимиров. Презентация книги «Метафизика и фундаментальная физика. Книга 3».
1125. 7 декабря. В.Ф. Панов. Космология с вращением и проблемы фундаментальной физики.
1126. 14 декабря. Круглый стол РГО. Дискуссия на тему: «Что такое основания фундаментальной физики?»
1127. 21 декабря. Д.Г. Павлов. Пирамиды и время.