

Секция: «Астрономия и космическая геодезия»

12 апреля

ауд. 117

Председатель – Гончар Р.А.
Секретарь – Башкатов В.С.

1. Найденко О.В.
Сравнительный анализ тропосферных отображающих функций
Рук.: Луповка В. А.
2. Опитев А.Д. (ГФ 2-1м)
Приведение правых частей вращательного движения уравнений Эйлера к стандартной эпохе с использованием кватернионов
Рук.: Яшкин С. Н.
3. Колосов Е.Н. (ГФ 2-1м)
Геометрическая интерпретация зональных гармоник геопотенциала
Рук.: Яшкин С. Н.
4. Лотова К.С. (ГФ 1-1м)
Анализ возмущений, вызываемых магнитным полем Земли
Рук.: Яшкин С. Н.
5. Яковлев Е.А. (ГФ ГиДЗкгин 4-1 б)
Исследование особенностей, возникающих в матрицах вращения и их замена кватернионами, не имеющих особенностей
Рук.: Яшкин С. Н.
6. Башкатов В. С. (ГФ 1-1м)
Исследование точности определения параметров вращения Земли
Рук.: Бланк Г. М.
7. Буданов М. М., Погодина Н.С. (ФПКИФ ГиДЗипр 4-1б)
Макетный комплекс для изучения небесных сфер
Рук.: Бланк Г. М.
8. Максимова Е. Ю. (ФПКИФ ПИ 3-1б)
Связь солнечных и земных явлений
Рук.: Бланк Г. М.
9. Мартинэз Лопэз Исидро Эрнандо (ГиДЗг 1-1м)
Майя: первые американские мистики
Рук.: Крылов В. И.
10. Зиновьев А.Е. ((соискатель))
Метод позиционирования относительно точки с известными координатами для автономного ГНСС-приёмника
Рук.: Крылов В. И.
11. Мартинэз Лопэз Исидро Эрнандо (ГФ ГиДЗг 1-1 м)
Методы мониторинга местоположения пунктов земной поверхности
Рук.: Крылов В. И.

12. Минеева В.И. (ГФ ПИ 3-1 б)
Эволюция звёзд в двойной системе
Рук.: Бланк Г. М.
13. Аверьянова Екатерина Андреевна (ГФ ПИ 3-1 б)
Компьютерная модель движения Солнца
Рук.: Бланк Г. М.
14. Соболева М.А. (ГФ ПИ 3-1 б)
Календарные системы Азии, Европы, Америки, Африки
Рук.: Бланк Г. М.
15. Писаренко А.Л. (ГФ 1-1 м)
Исследование уравнений Эйлера с использованием кватернионов
Рук.: Бланк Г. М.
16. Лотова К. С. (ГФ 1-1 м)
Возникновение и изменения магнитного поля Земли
Рук.: Бланк Г. М.
17. Гончар Р. А. (ГФ 1-1 м)
Влияние атмосферы на скорость вращения Земли
Рук.: Бланк Г. М.
18. Ярулин Д. И. (ГФ 1-1 м)
Построение ИСО методом ЛЛЛ
Рук.: Бланк Г. М.
19. Сидоров Д. Д. (ГФ 1-1 м)
Исследование прецессии и нутации методом РСДБ
Рук.: Бланк Г. М.
20. Кунафеев Р. Р. (ГФ 1-1 м)
Влияние гравитационного поля на скорость вращения Земли
Рук.: Бланк Г. М.
21. Минаева В. И. (ГФ ПИ 3-1б)
Эволюция звезд в тесных двойных системах
Рук.: Бланк Г. М.