

## ПРОТОКОЛ № 1

### заседания №1 Диссертационного совета Д 002.113.02 на базе ФГБУН Институт космических исследований Российской академии наук от 30 мая 2017 г.

Присутствовало на заседании 17 членов совета из 24.  
(Явочный лист прилагается к личному делу соискателя)

#### ПОВЕСТКА ДНЯ:

Принятие к защите диссертации Павла Сергеевича Медведева «Физические процессы в горячей астрофизической плазме: диффузия элементов в межгалактической и межзвездной среде, рентгеновское излучение джетов микроквazarов» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.02 Астрофизика и звёздная астрономия.

#### СЛУШАЛИ:

О приеме к защите диссертации П.С. Медведева «Физические процессы в горячей астрофизической плазме: диффузия элементов в межгалактической и межзвездной среде, рентгеновское излучение джетов микроквazarов» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.03.02 Астрофизика и звёздная астрономия.

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте космических исследований Российской академии наук. Научный руководитель – профессор РАН, д.ф.-м.н., Сергей Юрьевич Сазонов, заведующий лабораторией отдела Астрофизики высоких энергий ИКИ РАН.

Комиссия в составе: чл.-корр. РАН, д.ф.-м.н. Е.М. Чуразова, д.ф.-м.н., проф. К.А. Постнова, и д.ф.м.н. Н.Н. Чугая ознакомилась с диссертацией П.С. Медведева и сделала заключение о том, что:

- представленная диссертация полностью соответствует профилю совета Д 002.113.02;
- содержание диссертации соответствует заявленной научной специальности 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия;
- основные научные результаты диссертации полностью отражены в опубликованных автором работах;
- диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

#### ПОСТАНОВИЛИ:

1) На основании заключения комиссии Диссертационного совета считать диссертацию Павла Сергеевича Медведева соответствующей профилю совета и принять ее к официальной защите.

2) В качестве официальных оппонентов утвердить:

- Быкова Андрея Михайловича (д.ф.-м.н., профессор, заведующий лабораторией Астрофизики высоких энергий ФГБУН Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук)
- Догеля Владимира Александровича (д.ф.-м.н., главный научный сотрудник, ФГБУН Физический институт им. П.Н.Лебедева Российской академии наук)

3) В качестве ведущей организации назначить Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук» (ИПФ РАН, 603950, г. Нижний Новгород, БОКС - 120, ул. Ульянова, 46, тел.: +7 (831) 432-14-77, факс: +7 (831) 418-90-42, [ams@ufp.appl.sci-nnov.ru](mailto:ams@ufp.appl.sci-nnov.ru), <http://www.iapras.ru/>)

4) Назначить предварительную дату защиты: 22 декабря 2017 года.

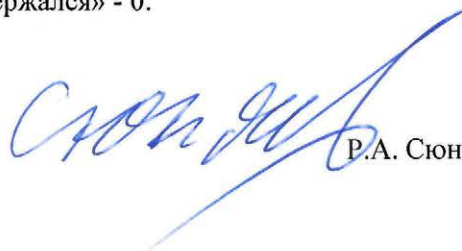
5) Разрешить печать автореферата на правах рукописи.

6) Утвердить список рассылки автореферата.

7) Разрешить размещение текста объявления о защите диссертации и автореферата на официальном сайте ВАК при Минобрнауки России, на официальном сайте ИКИ РАН и в единой информационной системе (ЕГИСМ).

Результаты голосования: «за» - 17, «против» - 0, «воздержался» - 0.

Председатель диссертационного совета Д 002.113.02  
академик РАН



Р.А. Сюняев

Учёный секретарь диссертационного совета Д 002.113.02  
к.ф.-м.н.



А.Ю. Ткаченко