

## ПРОТОКОЛ № 4/25

ЗАСЕДАНИЯ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 002.119.01  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института ядерных  
исследований Российской академии наук  
(ИЯИ РАН)

« 29 » сентября 2016 года

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 25 человек. Присутствовали на заседании 17 членов совета, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации- 4.

### **Присутствовали:**

1. Безруков Л.Б. зам. председателя	доктор физ.-мат. наук	01.04.01
2. Кравчук Л.В. зам. председателя	доктор техн. наук	01.04.01
3. Троицкий С.В. ученый секретарь совета	доктор физ.-мат. наук	01.04.02
4. Акулиничев С.В.	доктор физ.-мат. наук	01.04.16
5. Алексеев Е.Н.	доктор физ.-мат. наук	01.04.16
6. Домогацкий Г.В.	доктор физ.-мат. наук	01.04.16
7. Докучаев В.И.	доктор физ.-мат. наук	01.04.02
8. Коптелов Э.А.	доктор физ.-мат. наук	01.04.01
9. Недорезов В.Г.	доктор физ.-мат. наук	01.04.01
10. Парамонов В.В.	доктор физ.-мат. наук	01.04.01
11. Рубаков В.А.	доктор физ.-мат. наук	01.04.02
12. Ряжская О.Г.	доктор физ.-мат. наук	01.04.16
13. Соболевский Н.М.	доктор физ.-мат. наук	01.04.01
14. Ткачев И.И.	доктор физ.-мат. наук	01.04.02
15. Фаустов Р.Н.	доктор физ.-мат. наук	01.04.02
16. Фещенко А.В.	доктор физ.-мат. наук	01.04.01
17. Шведунов В.И.	доктор физ.-мат. наук	01.04.01

### **И. Слушали:**

Защиту диссертации **Щеголева Олега Борисовича** "*Изучение адронной компоненты широких атмосферных ливней методом регистрации тепловых нейтронов*" на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.16 - физика атомного ядра и элементарных частиц.

Научный руководитель **Стенькин Юрий Васильевич**, д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник ОЛВЭНА (ИЯИ РАН).

### **Официальные оппоненты:**

**Галкин Владимир Игоревич**, доктор физико-математических наук, доцент, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, физический факультет, профессор кафедры физики космоса.

**Янке Виктор Гугович**, кандидат физико-математических наук, Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн им. Н.В. Пушкова Российской академии наук, заведующий отделом космических лучей.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П. Н. Лебедева Российской академии наук.(ФИАН) (г.Москва).

Решение:

1. На основании проведенной защиты и результатов тайного голосования ("за" - 17, "против" - нет, недействительных бюллетеней - нет) считать, что диссертация соответствует требованиям ВАК на соискание ученой степени кандидата наук и присудить Щеголеву Олегу Борисовичу ученую степень кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.16 - физика атомного ядра и элементарных частиц.
2. Принять Заключение диссертационного совета Д 002.119.01 Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института ядерных исследований Российской академии наук (ИЯИ РАН) по диссертации Щеголева Олега Борисовича (текст заключения прилагается).

П. Слушали: О принятии к защите диссертации **Ерошенко Юрия Николаевича** "*Нелинейные гравитационно-связанные структуры в ранней Вселенной*" на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.04.02 - теоретическая физика.

Решение: Заслушав заключение комиссии диссертационного совета и обсудив выступление председателя комиссии диссертационного совета – доктора физико-математических наук, члена-корреспондента РАН **Ткачева Игоря Ивановича**, которая охарактеризовала указанную диссертацию и актуальность ее тематики, считать ее соответствующей профилю Совета и принять к защите; утвердить в качестве официальных оппонентов следующих ученых (предварительное согласие имеется):

Официальные оппоненты:

**Бронников Кирилл Александрович**, доктор физико-математических наук, Федеральное государственное унитарное предприятие "Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы", Центр гравитации и фундаментальной метрологии, главный научный сотрудник.

**Зыбин Кирилл Петрович**, доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАН, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н. Лебедева Российской академии наук (ФИАН), Отделение теоретической физики им. И.Е. Тамма, Лаборатория проблем физики космоса, главный научный сотрудник.

**Захаров Александр Федорович**, доктор физико-математических наук, Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный научный центр Российской Федерации - Институт Теоретической и Экспериментальной Физики"(ИТЭФ), Лаборатория 230, ведущий научный сотрудник.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Главная (Пулковская) астрономическая обсерватория Российской академии наук.

**III. Слушали:** О принятии к защите диссертации **Калашева Олега Евгеньевича** *"Космические лучи ультравысоких и сверхвысоких энергий. Сопутствующие нейтринные и фотонные излучения"* на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.04.02- теоретическая физика.

**Решение:** Заслушав заключение комиссии диссертационного совета и обсудив выступление председателя комиссии диссертационного совета – доктора физико-математических наук, **Докучаева Вячеслава Ивановича**, которая охарактеризовала указанную диссертацию и актуальность ее тематики, считать ее соответствующей профилю Совета и принять к защите; утвердить в качестве официальных оппонентов следующих ученых (предварительное согласие имеется):

Официальные оппоненты:

**Быков Андрей Михайлович**, доктор физико-математических наук, профессор. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук, отделение физики плазмы, атомной физики и астрофизики, руководитель отделения.

**Деденко Леонид Григорьевич**, доктор физ.-мат. наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, физический факультет, кафедра общей физики, профессор.

**Птускин Владимир Соломонович**, доктор физико-математических наук. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн им. Н. В. Пушкова Российской академии наук, лаборатория астрофизических исследований, главный научный сотрудник.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт космофизических исследований и аэронауки им. Ю.Г.Шафера Сибирского отделения Российской академии наук.

**IV. Слушали:** О принятии к защите диссертации **Аврорина Александра Дмитриевича** "*Регистрация мюонов на глубоководном нейтринном телескопе Baikal-GVD*" на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.01- Приборы и методы экспериментальной физики. Научный руководитель Айнутдинов Владимир Маратович, кандидат физ. – мат. наук, ОЛВЭНА ИЯИ РАН.

**Решение:** Заслушав заключение комиссии диссертационного совета и обсудив выступление председателя комиссии диссертационного совета – доктора физико-математических наук, профессора **Соболевского Николая Михайловича**, которая охарактеризовала указанную диссертацию и актуальность ее тематики, считать ее соответствующей профилю Совета и принять к защите; утвердить в качестве официальных оппонентов следующих ученых (предварительное согласие имеется):

**Официальные оппоненты:**

**Шаулов Сергей Борисович**, доктор физико-математических наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт им. П.Н.Лебедева Российской академии наук, г. Москва, заведующий лабораторией адронной астрофизики.

**Шитов Юрий Александрович**, кандидат физико-математических наук, Объединенный институт ядерных исследований, (г. Дубна), старший научный сотрудник лаборатории ядерных проблем им. В. П. Джелепова.

**Ведущая организация:**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», Научно-исследовательский институт ядерной физики имени Д.В. Скобельцына.

**V.Слушали:** О принятии к защите диссертации **Шейфлера Алексея Александровича**, "*Оптический модуль Байкальского глубоководного нейтринного телескопа Baikal-GVD (разработка и испытания регистрирующей системы)*" на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.01- Приборы и методы экспериментальной физики." Научный руководитель Айнутдинов Владимир Маратович, кандидат физ. – мат. наук, ОЛВЭНА ИЯИ РАН.

**Решение:** Заслушав заключение комиссии диссертационного совета и обсудив выступление председателя комиссии диссертационного совета – доктора физико-математических наук, профессора **Соболевского Николая Михайловича**, которая охарактеризовала указанную диссертацию и актуальность ее тематики, считать ее

соответствующей профилю Совета и принять к защите; утвердить в качестве официальных оппонентов следующих ученых (предварительное согласие имеется):

Официальные оппоненты:

**Хренов Борис Аркадьевич**, доктор физико-математических наук, Научно-исследовательский институт ядерной физики имени Д. В. Скобельцына Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова (г.Москва), ведущий научный сотрудник отдела частиц сверхвысоких энергий.

**Якушев Евгений Александрович**, кандидат физико-математических наук, Объединенный институт ядерных исследований (г. Дубна), начальник сектора № 1 Лаборатории ядерных проблем.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физический институт имени П. Н. Лебедева Российской академии наук (ФИАН) (г. Москва).

Председатель заседания,  
заместитель председателя  
диссертационного совета д.ф.-м.н.

Л.Б. Безруков

Ученый секретарь  
диссертационного совета д.ф.-м.н.

С.В. Троицкий