

ВЫПИСКА

из протокола № 2 заседания диссертационного совета Д 003.016.03
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института ядерной физики им. Г.И.Будкера
Сибирского отделения Российской академии наук

«22» января 2021 г.

СЛУШАЛИ:

О приеме к защите диссертации Аракчеева Алексея Сергеевича на тему: «Теоретическое и экспериментальное исследование плавления, испарения и образования трещин на вольфраме при мощной плазменной нагрузке», представленной на соискание учёной степени доктора физико-математических наук по специальностям 01.04.08 – физика плазмы, 01.04.07 – физика конденсированного состояния.

Научный консультант:

Бурдаков Александр Владимирович - д. ф.-м. н., с.н.с., Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерной физики им. Г. И. Будкера Сибирского отделения Российской академии наук, г. Новосибирск, главный научный сотрудник.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Диссертацию Аракчеева Алексея Сергеевича на тему: «Теоретическое и экспериментальное исследование плавления, испарения и образования трещин на вольфраме при мощной плазменной нагрузке», представленную на соискание учёной степени доктора физико-математических наук, принять к защите. Назначить защиту диссертации на *27 апреля 2021 г. на 14 ч.00 мин.*
2. **Официальными оппонентами утвердить:**

Будаев Вячеслав Петрович - доктор физико-математических наук; профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт», г. Москва, ведущий научный сотрудник лаборатории исследований транспортных процессов в плазме отдела Т-10 отделения токамаков Курчатовского комплекса термоядерной энергетики и плазменных технологий;

Бурдовицин Виктор Алексеевич - доктор технических наук, профессор; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники», г. Томск, ведущий научный сотрудник лаборатории плазменной электроники;

Ляхов Николай Захарович - доктор химических наук, профессор, академик РАН, Федеральное государственное бюджетное учреждение

науки Институт химии твердого тела и механохимии
Сибирского отделения Российской академии наук, г.
Новосибирск, главный научный сотрудник лаборатории
химического материаловедения.

3. Направить диссертацию на отзыв в Акционерное общество «Государственный научный центр Российской Федерации Троицкий институт инновационных и термоядерных исследований», г. Москва.
4. Утвердить сотрудников Федерального государственного бюджетного учреждения науки **Института физики полупроводников им. А.В. Ржанова** Сибирского отделения Российской академии наук, являющихся членами действующего диссертационного совета Д 003.037.01 по специальности **01.04.07 – физика конденсированного состояния** в количестве пяти человек, для введения на разовую защиту диссертации АРАКЧЕЕВЫМ Алексеем Сергеевичем на стыке двух специальностей (**01.04.08 – физика плазмы, 01.04.07 – физика конденсированного состояния**) в состав диссертационного совета Д 003.016.03 ИЯФ СО РАН:

Альперович Виталий Львович - доктор физико-математических наук, доцент, ведущий научный сотрудник **ИФП СО РАН;**

Гайслер Владимир Анатольевич - доктор физико-математических наук, профессор, ведущий научный сотрудник **ИФП СО РАН;**

Принц Виктор Яковлевич - доктор физико-математических наук, профессор, член-корр. РАН, заведующий лабораторией **ИФП СО РАН;**

Пчеляков Олег Петрович - доктор физико-математических наук, профессор, заведующий отделом в **ИФП СО РАН;**

Чаплик Александр Владимирович - доктор физико-математических наук, профессор, академик РАН, главный научный сотрудник **ИФП СО РАН.**

5. Утвердить список организаций и лиц для рассмотрения автореферата.
6. Разрешить печать автореферата на правах рукописи в количестве 100 экз.
7. Разместить текст объявления о защите и текст автореферата на сайтах ИЯФ СО РАН и ВАК РФ.

Председатель диссертационного совета
Д 003.016.03
д. ф.-м. н., с.н.с.

Учёный секретарь диссертационного
совета Д 003.016.03
д. ф.-м. н.



/ А. А. Иванов /

/ П. А. Багрянский /