ВЫПИСКА

из протокола № 4 от 20 апреля 2021 года заседания диссертационного совета Д 002.092.02 при ФГБУН Институте структурной макрокинетики и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова РАН г. Черноголовка

СЛУШАЛИ: Заключение комиссии диссертационного совета, утвержденной 14 апреля 2020 г. (протокол № 2), в составе:

председатель комиссии

Юхвид В.И. д.т.н. (специальность в совете - 05.16.09),

члены комиссии

Рогачев А.С. д.ф.-м.н. (специальность в совете - 01.04.17),

Лорян В.Э. д.т.н. (специальность в совете - 01.04.17)

о предварительном рассмотрении диссертации **Константинова Александра Сергеевича (ИСМАН):**

«СВС В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО СДВИГОВОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ДЛИННОМЕРНЫХ СТЕРЖНЕЙ И ПЛАСТИН ИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ БОРИДОВ ТИТАНА» представленной на соискание степени кандидата технических наук по специальности 01.04.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии диссертационного совета Д 002.092.02 при ФГБУН Институте структурной макрокинетики и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова РАН г. Черноголовка,

утвержденной 14 апреля 2021 г. (протокол № 2), в составе:

председатель комиссии: д.т.н. Юхвид В.И. (специальность в совете - 05.16.09),

члены комиссии: д.т.н. Рогачев А.С. (специальность в совете - 01.04.17), д.т.н.

Лорян В.Э. (специальность в совете - 01.04.17),

о предварительном рассмотрении диссертации **Константинова Александра Сергеевича (ИСМАН):**

«СВС В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО СДВИГОВОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ДЛИННОМЕРНЫХ СТЕРЖНЕЙ И ПЛАСТИН ИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ БОРИДОВ ТИТАНА» представленной на соискание степени кандидата технических наук по специальности 01.04.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.

Комиссия, предварительно рассмотрев диссертацию **Константинова Александра Сергеевича (ИСМАН):** «СВС В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО СДВИГОВОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ДЛИННОМЕРНЫХ СТЕРЖНЕЙ И ПЛАСТИН ИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ БОРИДОВ ТИТАНА» представленной на соискание степени кандидата технических наук по специальности 01.04.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества, пришла к выводу о соответствии указанной

диссертации требованиям п.п. 11, 13, 14, 18 Положения “О порядке присуждения ученых степеней” от 24.09.2013 г.:

- 1) тема и содержание диссертации соответствуют специальности 01.04.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества;
- 2) изложенные в диссертации материалы достаточно полно отражены в работах, опубликованных соискателем;
- 3) требования к публикации основных научных результатов диссертации (не менее 2 статей) выполнены – по теме диссертации опубликовано 10 работ в журналах, рекомендованных ВАК РФ;
- 4) текст диссертации оригинален и полностью написан автором;
- 5) требования п. 14 Положения о порядке присуждения ученых степеней от 24 сентября 2013 г. (*ссылаться на автора или источник заимствования. При использовании результатов научных работ выполненных соискателем ученой степени лично и (или) в соавторстве, соискатель ученой степени обязан отметить в диссертации это обстоятельство*) полностью соблюдены.

Комиссия рекомендует диссертационному совету Д 002.092.02 принять вышеуказанную диссертацию **А.С. Константинова** к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.04.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять заключение Комиссии диссертационного совета о соответствии диссертации А.С. Константинова требованиям п.п. 11, 13, 14, 18 Положения “О порядке присуждения ученых степеней” от 24.09.2013 г.
2. На основании результатов открытого голосования членов диссертационного совета (**ЗА – единогласно**) принять к защите диссертацию Константинова Александра Сергеевича (ИСМАН): «СВС в условиях высокотемпературного сдвигового деформирования при получении длинномерных стержней и пластин из композиционных материалов на основе боридов титана» представленной на соискание степени кандидата технических наук по специальности 01.04.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.
3. Утвердить официальных оппонентов и ведущую организацию по защите диссертации Константинова Александра Сергеевича (ИСМАН): «СВС в условиях высокотемпературного сдвигового деформирования при получении длинномерных стержней и пластин из композиционных материалов на основе боридов титана» представленной на соискание степени кандидата технических наук по специальности 01.04.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества;

Официальные оппоненты:

Доктор технических наук, профессор **Шляпин Сергей Дмитриевич** (специальность: 05.16.06), профессор кафедры материаловедения и технологии обработки материалов, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский авиационный институт (Национальный исследовательский университет) (МАИ), г. Москва.

Кандидат физико-математических наук **Хвостунков Кирилл Анатольевич** (специальность: 01.02.04), доцент кафедры теории пластичности механико-

математического факультета, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова (МГУ), г. Москва.

Ведущая организация:

Федеральное государственное учреждение науки Институт проблем химической физики Российской академии наук, г. Черноголовка.

4. Назначить предполагаемую дату защиты диссертации на **23 июня 2021 года**.
5. Поручить комиссии в составе:
Председатель комиссии:
Юхвид В.И. д.т.н. (специальность в совете - 05.16.09),
члены комиссии:
Рогачев А.С. д.ф.-м.н. (специальность в совете - 01.04.17),
Лорян В.Э. д.т.н. (специальность в совете - 01.04.17)
подготовить к защите Проект заключения диссертационного совета по диссертации А.С. Константинова.
6. Разрешить тиражирование автореферата диссертации А.С. Константинова.
7. Утвердить список рассылки автореферата, включающий организации, рекомендованные Положением "О порядке присуждения ученых степеней" от 24.09.2013 г., и организации, заинтересованные в результатах представленной к защите работы.

Председатель диссертационного совета
д.т.н., чл.-корр. РАН

М.И. Алымов

Ученый секретарь диссертационного совета
к.т.н.

Е.В. Петров