

ВЫПИСКА

из протокола № 4 от 17 марта 2022 года заседания диссертационного совета
24.1.124.01 созданного на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института структурной макрокинетики и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова
Российской академии наук г. Черноголовка

СЛУШАЛИ: Заключение комиссии диссертационного совета, утвержденной

14 марта 2022 г. (протокол № 3), в составе:

председатель комиссии

Горшков В.А. д.т.н. (специальность в совете 2.6.17),

члены комиссии

Ковалев Д.Ю. д.ф.-м.н. (специальность в совете 1.3.17),

Щербаков В.А. д.ф.-м.н. (специальность в совете 1.3.17)

о предварительном рассмотрении диссертации **Закоржевского Владимира Вячеславовича (ИСМАН):** «Разработка СВС-технологий порошков нитридов Al, Si, Zr, Ti и композиций на их основе» представленной на соискание степени доктора технических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии диссертационного совета 24.1.124.01 созданного на базе Института структурной макрокинетики и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова Российской академии наук г. Черноголовка, утвержденной 17 марта 2022 г. (протокол № 1), в составе:

председатель комиссии: д.т.н. Горшков В.А. (специальность в совете 2.6.17),

члены комиссии: д.ф.-м.н. Ковалев Д.Ю. (специальность в совете 1.3.17),

д.ф.-м.н. Щербаков В.А. (специальность в совете 1.3.17),

о предварительном рассмотрении диссертации **Закоржевского Владимира Вячеславовича (ИСМАН):** «Разработка СВС-технологий порошков нитридов Al, Si, Zr, Ti и композиций на их основе» представленной на соискание степени доктора технических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.

Комиссия, рассмотрев диссертацию **Закоржевского Владимира Вячеславовича (ИСМАН):** «Разработка СВС-технологий порошков нитридов Al, Si, Zr, Ti и композиций на их основе» представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 1.3.17 – 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 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества;
- 2) изложенные в диссертации материалы полностью отражены в работах, опубликованных соискателем;
- 3) выполнены требования к публикации основных научных результатов диссертации (не менее 10 статей) – по теме диссертации опубликовано 32 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ;
- 4) текст диссертации оригинален и полностью написан автором;
- 5) полностью соблюдены 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).

б) На основе представленных в диссертации результатов исследований разработаны научные и технологические основы получения порошков нитридов: алюминия, кремния, циркония и титана методом самораспространяющегося высокотемпературного синтеза. Нарботаны опытные партии указанных порошков, проведены испытания и внедрены в производство. Получено девять Актов испытаний и внедрения от заводов-потребителей. Таким образом, на основании выполненных автором исследований решена крупная научно-техническая задача, имеющая важное научное и прикладное значение.

Комиссия рекомендует диссертационному совету 24.1.124.01 принять вышеуказанную диссертацию **В.В. Закоржевского** к защите на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества, технические науки.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять заключение Комиссии диссертационного совета о соответствии диссертации В.В. Закоржевского 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 Закоржевского Владимира Вячеславовича (ИСМАН): «Разработка СВС-технологий порошков нитридов Al, Si, Zr, Ti и композиций на их основе» представленной на соискание степени доктора технических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.
3. Утвердить официальных оппонентов и ведущую организацию по защите диссертации «Разработка СВС-технологий порошков нитридов Al, Si, Zr, Ti и композиций на их основе» представленной на соискание степени доктора технических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества;

Официальные оппоненты:

Доктор физико-математических наук, профессор **Амосов Александр Петрович** (специальность: 01.04.17), заведующий кафедрой металловедение, порошковая металлургия, наноматериалы, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Самарский государственный технический университет (СамГТУ), г. Самара.

Доктор технических наук **Зиятдинов Мансур Хузиахметович** (специальность: 05.16.02), ведущий научный сотрудник лаборатории высокоэнергетических материалов, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», г. Томск.

Доктор технических наук **Касимцев Анатолий Владимирович** (специальность: 05.16.06), директор, Общество с ограниченной ответственностью «Метсинтез», г. Тула.

Ведущая организация:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», г. Москва.

4. Назначить предполагаемую дату защиты диссертации на **22 июня 2022 года**.
5. Поручить комиссии в составе:
председатель комиссии:
д.т.н. Горшков В.А. (специальность в совете - 2.6.17)

члены комиссии:

д.ф.-м.н. Ковалев Д.Ю. (специальность в совете – 1.3.17)

д.ф.-м.н. Щербаков В.А. (специальность в совете - 1.3.17)

– подготовить к защите Проект заключения диссертационного совета по диссертации В.В. Закоржевского.

6. Разрешить тиражирование автореферата диссертации В.В. Закоржевского.
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.ф.-м.н., профессор

А.С. Рогачев

Ученый секретарь диссертационного совета
к.т.н.

Е.В. Петров