

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ХИМИЧЕСКОЙ  
ФИЗИКИ ИМ. Н.Н. СЕМЕНОВА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

---

РЕШЕНИЕ

диссертационного совета 24.1.243.02 по защите диссертации Зангиевым Аланом Эльбрусовичем на тему «Математическое моделирование рабочего процесса в прямоточных детонационных двигателях», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.17 — химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества

Диссертационный совет 24.1.243.02 на своем заседании от 15 ноября 2023 года (протокол № 10), заслушав и обсудив доклад Зангиева Алана Эльбрусовича на тему «Математическое моделирование рабочего процесса в прямоточных детонационных двигателях», принял решение:

присудить **Зангиеву Алану Эльбрусовичу** ученую степень кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.17 — химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.

Председатель  
диссертационного совета 24.1.243.02  
доктор физико-математических наук



М.Г. Голубков

Ученый секретарь  
диссертационного совета 24.1.243.02  
кандидат физико-математических наук

С.Ю. Сарвадий

15 ноября 2023 года