

**ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА № 2**  
заседания диссертационного совета Д 004.002.01  
при Институте высокотемпературной электрохимии УрО РАН  
от 11 января 2017 г.

**СЛУШАЛИ:** председателя комиссии диссертационного совета Елшину Л.А. о диссертационной работе *Абазовой Азиды Хасановны* «Электрохимический синтез функциональных материалов на основе церия в галогенидных расплавах», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.05 – «Электрохимия».

Комиссия в составе членов диссертационного совета Елшиной Л.А., Филатова Е.С., Ребрина О.И. считает:

1. Диссертация соответствует профилю совета, паспорту заявленной специальности 02.00.05 – «Электрохимия» и отрасли науки. Согласно формуле специальности, в работе изучены ионные расплавы и процессы на границах между ними и металлическими электродами при прохождении постоянного тока. Областью исследования являются «динамика процессов на межфазных границах» (п.2 паспорта специальности); «механистические и молекулярные аспекты многостадийных электродных процессов» с участием неорганических соединений церия, бора, кремния и кобальта (п.3); «электросинтез функционального назначения» (п. 10).

2. Личный вклад автора заключается в осуществлении литературного обзора, выполнении экспериментов, обработке и анализе полученных данных, подготовке публикаций.

3. Материалы диссертации достаточно полно отражены в 12 печатных работах, в том числе в 3 статьях в журналах из Перечня ВАК и 3 патентах РФ.

4. Работа апробирована на двух российских и трех международных конференциях.

5. Текст диссертации, не содержит заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования. Степень оригинальности, определенная с помощью системы «Антиплагиат», составляет 86%.

6. Диссертация представляет собой самостоятельную научно-квалификационную работу, результаты которой обладают научной новизной и практической значимостью. Диссертация удовлетворяет требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842) и может быть представлена к защите в нашем совете.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

- Принять диссертацию Абазовой А.Х. к защите.

- Назначить официальных оппонентов:

1. *Ямщикова Леонида Федоровича*, доктора химических наук, профессора кафедры редких металлов и наноматериалов УрФУ.

2. *Бове Андрея Леонидовича*, кандидата химических наук, старшего научного сотрудника лаборатории расплавленных солей ИВТЭ УрО РАН.

