

**ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА № 10**  
заседания диссертационного совета Д 004.002.01  
при Институте высокотемпературной электрохимии УрО РАН

от 1 декабря 2017 г.

**СЛУШАЛИ:** председателя комиссии диссертационного совета Ткачеву О.Ю. о диссертационной работе Холкиной Анны Сергеевны на тему «Электрохимическое разделение сплавов Pb-Sb-Bi в смеси хлоридов калия и свинца», представленной в диссертационный совет Д 004.002.01 при Институте высокотемпературной электрохимии УрО РАН на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 05.17.03 – «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии».

Комиссия в составе членов диссертационного совета Ткачевой О.Ю., Лебедева В.А. и Исаева В.А. считает:

1. Диссертация соответствует профилю совета, паспорту заявленной специальности 05.17.03 – «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии» и отрасли науки. Согласно формуле специальности, в работе изучены «превращения вещества на межфазных границах жидкий электрод - солевой расплав и в объеме различных фаз при электрографировании сплавов свинца, а также способы управления этими процессами». Область исследования соответствует пунктам 1и 5 паспорта специальности.

2. Личный вклад автора заключается в участии в постановке цели и задач исследования, проведении экспериментов, анализе и обобщении полученных результатов, подготовке научных публикаций.

3. Основные материалы диссертации достаточно полно отражены в 8 статьях в отечественных и зарубежных журналах, рекомендуемых для публикации материалов кандидатских диссертаций, и в тезисах 23 докладов на конференциях всероссийского и международного уровней.

4. Результаты работы апробированы на 11 всероссийских и 4 международных конференциях, семинарах и молодежных школах.

5. Текст диссертации представляет собой самостоятельную научно-квалификационную работу, не содержит заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования. Степень оригинальности, определённая с помощью системы «РукоContext», составляет 92%. Фрагменты, отнесенные к заимствованиям, являются общепринятыми формулировками и терминами, общеупотребительными фразами для описания методик эксперимента.

6. Результаты работы обладают научной новизной и практической значимостью. Диссертация удовлетворяет требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 с изменениями постановления Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. № 335) и может быть представлена к защите в нашем совете.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

- Принять диссертацию Холкиной к защите.

- Назначить официальными оппонентами:

1. **Кушхова Хасби Биляловича**, доктора химических наук, заведующего кафедрой неорганической и физической химии Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова.

2. **Сабирзянова Наиля Аделевича**, доктора технических наук, заведующего лабораторией химии соединений рассеянных редких элементов Института химии твердого тела УрО РАН.

- Назначить ведущей организацией по защите **Институт металлургии Уральского отделения Российской академии наук**, г. Екатеринбург.

- Утвердить дату защиты диссертации **7 февраля 2018 г., 13.00.**
- Разрешить публикацию автореферата диссертации в количестве 100 экземпляров.
- Утвердить список адресов для рассылки автореферата.

Заместитель председателя  
диссертационного совета



В.П.Степанов

Ученый секретарь диссертационного совета



Н.П.Кулик