

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу Васильевой Елены Сергеевны по теме: «Разработка способа электрохимической очистки раствора солянокислотного выщелачивания низкосортного алюминийсодержащего сырья от примеси железа», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.2 – «Металлургия черных, цветных и редких металлов»

Васильева Елена Сергеевна в 2017 году с отличием окончила НИТУ «МИСиС» с присвоением квалификации «магистр» по направлению 22.04.02 «Металлургия». В 2017 году Васильева Е.С., сдав вступительные экзамены по английскому языку и специальности, была зачислена в аспирантуру на кафедру цветных металлов и золота (ЦМиЗ) по специальности 22.06.01 «Технологии материалов» по профилю «Металлургия цветных, редких и благородных металлов». За время обучения в аспирантуре она сдала кандидатские экзамены по истории и философии науки, английскому языку и специальности на «отлично».

В 2018 году Васильева Е.С. была оформлена на должность ассистент кафедры цветных металлов и золота. Она принимает участие в учебно-методической работе со студентами и абитуриентами: принимает участие в ходе приемной комиссии Университета, проводит лабораторные занятия для бакалавров по курсам «Производство алюминия и магния», «Основы электрометаллургического производства», а также является ответственной по проведению летние учебной (производственной) практики студентов на кафедре ЦМиЗ. Нагрузка по кафедре – 770 академических часов в учебный год.

В личном плане Елена проявила себя исключительно с положительной стороны: исполнительна, дисциплинирована, серьезно относится к любой выполняемой работе, интересуется выбранной специальностью, проявляет

склонность к научно-исследовательской работе. Принимала активное участие в Государственных контрактах в рамках ФЦП.

Елена является активным участником международных и внутривузовских студенческих научно-исследовательских конференций и имеет 7 дипломов победителя.

За время работы над диссертацией Васильева Е.С. выполнила большой анализ научной информации по теме исследования, освоила современные методы проведения электрохимических и физико-химических исследований, что помогло ей выполнить диссертационную работу на высоком научном уровне.

Результаты диссертации Васильевой Е.С. отражены в 12 публикациях, из которых 3 статьи в журналах из перечня ВАК и индексируемых в базах данных РИНЦ, Scopus, WoS, 3 патента РФ, 6 тезисов, опубликованных в сборниках трудов конференций.

Диссертационная работа имеет большое научно-практическое значение, а Васильеву Е.С. можно считать сложившимся специалистом и перспективным научным работником.

Считаю, что диссертационная работа Васильевой Е.С. по теме «Разработка способа электрохимической очистки раствора солянокислотного выщелачивания низкосортного алюминийсодержащего сырья от примеси железа», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.2 – «Металлургия черных, цветных и редких металлов» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам соискатель достоин присвоения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.2. – «Металлургия черных, цветных и редких металлов».

Научный руководитель:

кандидат технических наук, доцент,

профессор кафедры ЦМиЗ



Подпись

авторяю

зам. начальника

отдела кадров МИСиС

Лысенко А.П.

Кузнецова А.Е.

« 28 » 03 2022 г.

/ *А.П. Лысенко*