

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на соискателя ученой степени кандидата химических наук

Демьянова Яна Владиславовича

м.н.с. лаб. 301 Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института неорганической химии им. А. В. Николаева Сибирского отделения
Российской академии наук (ИНХ СО РАН)

Демьянов Ян Владиславович окончил химический факультет Иркутского государственного университета в 2020 г. В том же году Демьянов Я.В. был зачислен в аспирантуру Института неорганической химии им. А. В. Николаева (ИНХ СО РАН), где и обучается по сей день.

Исследования, представленные в диссертационной работе, посвящены синтезу и изучению люминесцентных свойств комплексов меди(I) на основе арсиновых лигандов. В результате выполнения диссертационной работы Демьяновым Я.В. были получены новые результаты, которые вносят заметный вклад в координационную химию и фотофизику комплексов меди(I). За время работы над диссертационным исследованием Ян Владиславович зарекомендовал себя как ответственный и квалифицированный сотрудник. Он приобрёл навыки синтеза мышьякорганических соединений и комплексов меди(I) на их основе, способен анализировать и интерпретировать полученные результаты. За успехи в научной работе он был удостоен премии им. академика А. В. Николаева.

По теме диссертации опубликовано 4 статьи в рецензируемых журналах, индексируемых базами данных Web of Science и Scopus. Результаты работы неоднократно докладывались на российских и международных конференциях.

Считаю, что Демьянов Ян Владиславович по уровню квалификации, а также объёму и качеству проведённых исследований является сложившимся специалистом, заслуживающим присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.1. Неорганическая химия.

Научный руководитель: доктор химических наук
(02.00.08. Химия элементоорганических соединений)
главный научный сотрудник
лаборатории металл-органических координационных полимеров
ИНХ СО РАН

11.01.2024 г.



письмо *Артемяев А.В.*
заявлено *Геращенко А.*
ный секретарь ИНХ СО РАН
11 " 01 2024 г.

Артемяев А.В.