

ОТЗЫВ

научного руководителя

на дипломную работу Кривошея Ильи Сергеевича

«Структурные характеристики комплексов трихлорида сурьмы с пиридином по данным квантово-химических расчетов и рентгеноструктурного анализа»

Илья Сергеевич Кривошей начал работать над дипломной работой студентом 4 курса. Работе над дипломом Илья Сергеевич посвящал мало времени. С трудом овладел базовыми приемами при работе с легкогидролизующимися веществами и основы стеклотрувных работ, в связи с чем за два года выполнил только подготовительные работы по очистке реагентов и провел всего два простых одностадийных синтеза комплексов трихлорида сурьмы с пиридином.

Овладел основами проведения и самостоятельно провел квантово-химические расчеты, однако не способен к самостоятельному критическому анализу полученных результатов.

За время работы в лаборатории Илья Сергеевич проявил себя недисциплинированным, необязательным, нецелеустремленным работником. Представленная И.С. Кривошеем дипломная работа формально соответствует требованиям к выпускным квалификационным работам.

Считаю, что дипломная работа И.С. Кривошея заслуживает оценки «удовлетворительно».

к.х.н., доцент, доцент с возложением обязанностей

заведующего кафедрой общей и неорганической химии СПбГУ А.Ю. Тимошкин



EVALUATION

by the scientific supervisor

of the diploma thesis by Krivoshey Ilya Sergeevich

«Structures of complexes of antimony trichloride with pyridine on the basis of quantum chemical computations and X-ray structural analysis»

Ilya Sergeevich Krivoshey started to work on diploma thesis as a fourth-year student. He spent little time on his work. Ilya Sergeevich learned basics of glass blowing and barely learned basic manipulations with highly hydrolyzable substances. Consequently, in two years' time he carried out mostly preliminary work (purification of reagents) and completed only two simple one stage synthesis of complexes of antimony trichloride with pyridine.

He learned basics of quantum chemistry computations and independently carried out computations, but he does not able to independently perform critical analysis of obtained results.

Ilya Sergeevich proved himself undisciplined, unmotivated, indifferent researcher.

Submitted diploma thesis formally satisfy the requirements. I grade the diploma thesis of Krivoshey Ilya Sergeevich as “satisfactory”.

Associate Professor,
acting Chair of Inorganic Chemistry Department



A.Y. Timoshkin