

ОТЗЫВ

научного руководителя об аспиранте Зо Йе Наинге (Зо Е Наинге),
выполнившего диссертационную работу на соискание ученой степени
кандидата технических наук на тему «Разделение изотопов азота методом
химобмена с термическим обращением потоков»

Поступив в аспирантуру РХТУ им. Д.И. Менделеева и выбрав тему своей будущей диссертационной работы, посвященную перспективному направлению в области разделения изотопов азота, Зо Йе Наинг с первых дней обучения активно занялся, как работой с литературными источниками по различным направлениям концентрирования ^{15}N , так и экспериментальными исследованиями по синтезу молекулярных комплексных соединений аммиака и метиламина, определению их физико-химических свойств и изучению особенностей химобменных систем на их основе. Благодаря своему трудолюбию и усердию, Зо Йе Наингу на этой стадии исследований удалось получить обширные экспериментальные данные для широкого круга новых двухфазных систем, а его наблюдательность привела к обнаружению ранее неизвестного эффекта.

И первые, и последующие этапы работы над диссертацией потребовали от Зо Йе Наинга освоения ряда весьма сложных методик экспериментальных исследований, с чем диссертант успешно справился, внося творческие дополнения, как в методическое обеспечение, так и в конструкцию установки для разделения изотопов.

На конечной стадии работы, а именно, при написании диссертации у Зо Йе Наинга возникли языковые сложности, что замедлило представление работы в установленные сроки, но, в итоге, привело к более глубокому анализу результатов исследования.

Учитывая вышеизложенное, считаю, что Зо Йе Наинг как сформировавшийся исследователь, способный самостоятельно решать довольно сложные научные задачи, достоин присвоения ему искомой научной степени.

Научный руководитель,
кандидат химических наук,
доцент кафедры технологии изотопов
и водородной энергетики

А.В. Хорошилов

Подпись *А.В.*
УДОСТОВЕРЕН
УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ
РХТУ им. Д.И. Менделеева

