

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о Хтет Аунг, авторе работы «Разработка технологии получения воды питьевого качества из подземных источников Мьянмы» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.15 - Мембраны и мембранная технология (технические науки)

Хтет Аунг поступил в аспирантуру на кафедру мембранной технологии в 2019 году. За время обучения в аспирантуре проявил высокую работоспособность и творческую активность, хорошую успеваемость, своевременно сдал все кандидатские экзамены. Во время обучения Хтет Аунг активно взаимодействовал с бакалаврами и магистрами как из Российской Федерации, так и из Республики Союз Мьянма, что позволило ему не только успешно проводить научные эксперименты, но и существенно улучшить владение русским языком, выступать на российских и международных конференциях.

Диссертационная работа Хтет Аунг направлена на решение актуальной научно-технологической проблемы: разработка мембранной технологии получения питьевой воды высокого качества из подземных источников в Республике Союз Мьянма.

В диссертационной работе получены результаты, обладающие как научной новизной, так и практической значимостью. Актуальность диссертационной работы и научная новизна несомненны в части будущих практических применений в Республике Союз Мьянма.

Личный вклад Хтет Аунг в выполнении представляемой диссертационной работы «Разработка технологии получения воды питьевого качества из подземных источников Мьянмы», не вызывает сомнения: он сформулировал задачи исследования, собрал и проанализировал большое число источников информации, самостоятельно выполнил экспериментальные работы, обобщил результаты. Хтет Аунг опубликовал 12 статей, в том числе из них 4 в рецензируемых изданиях,

индексируемых в международных базах данных «Scopus», «GeoRef» и «Chemical Abstracts».

В целом Хтет Аунг можно охарактеризовать как перспективного молодого ученого, имеющего хорошую теоретическую и практическую подготовку, обладающего глубокими знаниями в области технологии разделительных процессов, водоподготовки и водоочистки, химических, мембранных технологий.

Считаю, что диссертационная работа Хтет Аунг является законченной научно-исследовательской работой и удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.15. Мембраны и мембранная технология.

Научный руководитель,
заведующий кафедрой мембранной
технологии, РХТУ им. Д.И. Менделеева
д.т.н., профессор



Г.Г. Каграманов

20.02.2025г.

Подпись Г.Г. Каграманова заверяю

Ученый секретарь,
РХТУ им. Д.И Менделеева
д.т.н., профессор



Н.А. Макаров

20.02.2025