

ОТЗЫВ

научного руководителя

на автора диссертационной работы

«Технологии извлечения и переработки нефтебитуминозных пород месторождения

Карасязь-Таспас»

Аяпбергенова Ерболат Озарбаевича

Аяпбергенов Ерболат Озарбаевич в 2009 г. с отличием окончил бакалавриат Республиканского государственного казенного предприятия Каспийского государственного университета технологии и инжиниринга им. Ш.Есенова, в 2011 году – с отличием магистерскую программу «Химическая технология органических веществ» с присуждением степени магистра техники и технологии. В 2023 году прикреплен соискателем для выполнения диссертационной работы при ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет». В настоящее время соискатель работает в Филиале ТОО «КМГ Инжиниринг» «КазНИПИМунайгаз» в департаменте лабораторных исследований в должности заведующего лабораторией промышленной химии.

Диссертация написана на актуальную тему «Технологии извлечения и переработки нефтебитуминозных пород», содержит элементы научной новизны и полностью соответствует требованиям Положения о порядке присуждения учёных степеней ВАК.

В ходе работы над диссертацией достигнута поставленная научная цель, которая заключается в разработке процесса получения (экстракции) природного битума из нефтебитуминозной породы (НБП), комплексной технологии эффективной переработки и поиска возможностей применения продуктов переработки НБП.

Успешной подготовке работы способствовали личные качества автора. Следует отметить, что в период подготовки диссертации Аяпбергенов Е.О. продемонстрировал аналитические навыки, трудолюбие, последовательность и настойчивость. За время написания диссертации автор показал способность формулировать цели и задачи, применять различные методы исследования и формулировать выводы и предложения, которые основываются на серии экспериментальных исследований.

В процессе работы над диссертацией соискатель изучил большой объем отечественных и иностранных трудов, посвящённых данной проблематике. Основные результаты диссертационных исследований неоднократно докладывались на научно-практических конференциях различного уровня. По теме диссертации им опубликовано 20 научных работ, из которых 6 научные статьи в рецензируемых научных изданиях,

входящих в перечень ВАК РФ и получен один патент Республики Казахстан на изобретение.


Практическая значимость исследования состоит в том, что научные результаты и практические выводы, которые содержатся в диссертации, будут способствовать повышению интереса к теме нефтебитуминозных пород и природных битумов Республики Казахстан, развитию новых технологий процесса их переработки в качестве альтернативного углеводородного сырья с целью получения конечных продуктов широкого спектра для нужд народного хозяйства.

Диссертационная работа Аяпбергенов Е.О. представляет собой законченную научно-квалификационную работу, выполненную на актуальную тему, соответствует высокому научному уровню, имеет практическую значимость.

Считаю, что представленная к защите диссертационная работа отвечает требованиям Положения о присуждения учёных степеней ВАК Минобрнауки России предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам Аяпбергенов Е.О. заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.6.12 «Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ».

Научный руководитель,
доктор технических наук (05.17.07)
профессор, заведующий кафедрой
«Технология нефти и газа» ФГБОУ ВО
«Уфимский государственный нефтяной
технический университет»
Почтовый адрес организации:
450064, Российская Федерация,
г. Уфа, ул. Космонавтов, 1
Телефон: + 7 917 472 5696
e-mail: tng@rusoil.net




Ахметов Арслан Фаритович
«20» марта 2024 г.