Отзыв
на автореферат диссертации Гасан-заде Эльдара Илгаровича
на тему: «Разработка и создание методов и технологий переработки углеводородов в УНИ-УГНТУ в 1970 – 2020 годах», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальностям 1.4.12. Нефтехимия, 5.6.6. История науки и техники

Потенциал и возможности отечественной нефтехимии в настоящее время используются далеко не полностью. Для восполнения этого пробела и исправления ситуации целесообразно рассмотреть и обсудить результаты и достижения последних десятилетий в этой области и найти им применение. Решению данной актуальной проблемы посвящена рецензируемая диссертационная работа Э.И. Гасан-заде.

Соискатель обстоятельно и подробно систематизировал и проанализировал итоги научно-технической деятельности кафедры «Технология нефти и газа» УГНТУ за последние 50 лет. Отмечены перспективные разработки по созданию высококачественных моторных топлив, заслуживающие широкого практического применения.

Для производства нефтяных коксов научной школой УГНТУ З.И. Сюняева – Р.Н. Гимаева созданы улучшенные технологии обессеривания и прокаливания, предложены методы получения углеродных материалов, усовершенствованы процессы и аппараты установок замедленного коксования. Из автореферата следует, что промышленным требованиям соответствует ряд профилактических средств нефтехимического происхождения, созданных на кафедре «Технология нефти и газа» УГНТУ в разные годы.

Как недостаток, можно отметить отсутствие связи и сопоставления этих работ с аналогичными исследованиями МИНХ и ГП РГУ НГ им. акад. И.М. Губкина, выполненными в тот же период. Указанный недостаток не снижает положительного впечатления от работы, не отрицает ее научной ценности и практической значимости.

Представленная работа по актуальности, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Эльдар Илгарович Гасан-заде заслуживает присуждения ученой степени доктора технических наук по специальностям 1.4.12. Нефтехимия, 5.6.6. История науки и техники.

Доктор химических наук по специальности 02.00.13 Нефтехимия, профессор, главный научный сотрудник лаборатории переработки возобновляемого и альтернативного сырья № 3 Федерального государственного бюджетного учреждения науки ордена трудового красного знамени Института нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева Российской академии наук

Локтев Алексей Сергеевич _____

«05» 11 2024г.

Тел.: +7(910)4244620 e-mail: al57@ips.ac.ru

Индекс, адрес 119991, г. Москва, проспект Ленинский, дом 29. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки ордена трудового красного знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева Российской академии наук

Подпись Локтева А.С. заверяю

Заместитель Ученого секретаря ИНХС РАН

Голубева Ю.А.