

ОТЗЫВ

научного руководителя

на автора диссертационной работы

«Исследование свойств и условий карбонизации потенциально пригодных видов сырья
для получения анизотропного кокса»

Осипенко Данила Федоровича

Осипенко Данил Федорович в 2018 г. окончил бакалавриат федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» по направлению подготовки 18.03.01 «Химическая технология».

В 2020 году окончил магистратуру в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» по направлению подготовки 18.04.01 «Химическая технология».

В 2024 г. окончил аспирантуру по направлению подготовки 18.06.01 «Химическая технология» при ФГБОУ ВО «УГНТУ». В период подготовки диссертации Осипенко Д. Ф. работал инженером в научной исследовательской лаборатории «Инновационные технологии термической переработки тяжелых нефтяных остатков», младшим научным сотрудником в Центре водородно-углеродных технологий, ассистентом кафедры «Технология нефти и газа» ФГБОУ ВО «УГНТУ».

В ходе работы над диссертацией достигнута поставленная научная цель, которая заключается в получении анизотропного кокса на основании оценки потенциально пригодных видов сырья и установления влияния гидродинамических и технологических условий ведения процесса замедленного коксования на выход и качество получаемого кокса.

Успешной подготовке работы способствовали личные качества автора. Следует отметить, что в период подготовки диссертации Осипенко Д. Ф. 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. По теме диссертации им опубликовано 9 научных трудов, из которых 5 - статьи в рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень

ВАК РФ, 2 работы опубликованы в материалах научных конференций и получено 2 патента на изобретение.

Практическая значимость исследования состоит в том, что научные результаты и практические выводы, которые содержатся в диссертации, будут способствовать повышению интереса к теме анизотропного кокса, развитию технологии процесса его получения и последующим использованием в электродной промышленности.

Считаю, что представленная к защите диссертация «Исследование свойств и условий карбонизации потенциально пригодных видов сырья для получения анизотропного кокса» актуальна, обладает научной новизной и практической значимостью, соответствует паспорту специальности 2.6.12. «Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ», требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и может быть рекомендована к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.12. «Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ».

Соискатель заслуживает присуждения ученой 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»



Ахметов Арслан Фаритович

почтовый адрес организации:

450064, Российская Федерация,

г. Уфа, ул. Космонавтов, 1

Телефон: +7 917 472 56 96

e-mail: tngrusoil@mail.ru

«13» 06 2025 г.

Подпись Ахметов А.Ф. удостоверяю:
Магальник О.А.



Дадаев О.А.