

## Отзыв научного руководителя

на диссертацию Низамова Равиля Салимовича  
«Разработка и исследование прецизионной штамповки зубчатых венцов  
конических передач»,  
представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 2.5.7 Технологии и машины обработки давлением.

Низамов Равиль Салимович 1985 г.р., в 2007 году окончил Камскую государственную инженерно-экономическую академию по специальности «Машины и технология обработки металлов давлением». В 2017 году с отличием окончил магистратуру Набережночелнинского института (филиала) ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение». В 2021 году окончил аспирантуру очной формы обучения по направлению подготовки 15.06.01 «Машиностроение».

В ходе работы над диссертацией Низамов Р.С. показал хорошую теоретическую подготовку в области технологии и машин обработки давлением, освоил современные методы исследования, в том числе с использованием современных компьютерных технологий. Он зарекомендовал себя добросовестным, вдумчивым, творческим и зрелым исследователем и продемонстрировал способность ставить и выполнять сложные задачи в исследуемой области.

Характерной чертой Низамова Р.С. является глубокая проработка и анализ литературных источников из области его научных интересов, следует отметить его целеустремленность в достижении научных результатов и достоверность их представления в печатных изданиях и конференциях.

Низамов Р.С. сдал кандидатские экзамены по истории и философии науки, иностранному языку и специальности с оценкой «отлично».

Результаты исследования по теме диссертации нашли отражение в 14 работах, в том числе 3 статьях в изданиях, рекомендованных ВАК, 4 статьях SCOPUS, 1 статье Web of Science, а также 6 статьях в материалах международных, всероссийских и республиканских конференций. В целом

соискателя Низмова Р.С. можно охарактеризовать как инициативного, вполне сформировавшегося научного работника, проявившего способность самостоятельно решать поставленные задачи. Учитывая вышесказанное, а также высокий уровень научной и практической подготовки считаю, что автор диссертации заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.7 Технологии и машины обработки давлением.

Научный руководитель  
доктор технических наук, профессор,  
профессор кафедры  
«Машиностроение»  
Набережночелнинского института (филиала)  
ФГАОУ ВО КФУ  
Тел.: +7 (927) 243-60-16  
Email: pankratovdl@gmail.com  
423812, г. Набережные Челны,  
пр. Сююмбике 10А

26.01.2023

Панкратов Д.Л.

СОБСТВЕННОРУЧНУЮ ПОДПИСЬ

*Панкратова Д.Л.* ЗАВЕРЯЮ

Набережночелнинский институт КФУ

Отдел кадров *Тадеева Т.Р.*

