

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

**доктора технических наук, профессора
Безъязычного Вячеслава Феоктистовича**

о работе аспиранта кафедры

«Технология авиационных двигателей и общего машиностроения»

Рыбинского государственного авиационного технического университета

имени П. А. Соловьева

Елкина Михаила Сергеевича

Елкин М. С. В период обучения в очной аспирантуре Рыбинского государственного авиационного технического университета имени П. А. Соловьева выполнял диссертационную работу на тему «Исследование влияния износостойких покрытий режущего инструмента на параметры качества обработанной поверхности при фрезеровании концевыми фрезами лопаток и моноколес ГТД». За время обучения в аспирантуре Елкин М. С. зарекомендовал себя как дисциплинированный, ответственный и заинтересованный молодой исследователь. Диссертационная работа завершена и представлена в диссертационный совет Д 212.210.01 для защиты по специальности 05.02.08 – технология машиностроения.

В диссертации Елкин М. С. на основе проведенного им анализа исследований, проводимых ранее, сформулирована цель исследования, достижение которой в ходе выполнения работы позволило решить важную проблему в области технологии машиностроения. Елкиным М. С. экспериментально и теоретически определено влияние покрытий режущего инструмента на параметры качества поверхностного слоя деталей, обработанных с использованием концевых фрез. Предложенная методика позволит использовать результаты работы при проектировании доводочных операций, следующих после лезвийной обработки.

При условии дальнейшего развития и совершенствования полученных знаний и практического опыта Елкин М. С. может стать эффективным и квалифицированным специалистом, навыки и умения которого будут востребованы на производстве и в науке.

Таким образом, следует полагать, что Елкин М. С. достоин присуждения
ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.08 –
Технология машиностроения.

Научный руководитель
доктор технических наук, профессор,
ФГБОУ ВПО Рыбинского государственного
авиационного технического университета
заведующий кафедрой
«Технология авиационных
двигателей и общего
машиностроения»

Вячеслав Феоктистович Безъязычный

152934, Россия, г. Рыбинск,
ул. Пушкина, д. 53.
Тел. 8 (4855) 222-091,
e-mail: technology@rgata.ru

Подпись Вячеслава Феоктистовича Безъязычного заверяю
ученый секретарь ученого совета
Рыбинского государственного авиационного технического университета
имени П. А. Соловьева

д.т.н., доцент



Киселев Эдуард Валентинович