

Отзыв

**на автореферат диссертации Марковцевой Валерии Владимировны
«Совершенствование технологии производства гнутых профилей из
листовых металлических заготовок с различными видами покрытий для
авиационной и других отраслей промышленности», представленную на
соискание учёной степени кандидата технических наук по
специальностям**

**05.02.09 – Технологии и машины обработки давлением и 05.07.02 –
Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов**

Вопросы надежности, коррозионной стойкости, прочности, массы каркаса фюзеляжа летательных аппаратов являются одними из наиболее важных в авиастроении. В этой связи, актуальность диссертационной работы Марковцевой В.В., посвященной совершенствованию процессов изготовления гнутых профилей с покрытиями, в том числе авиационного назначения, и повышению их качества, не вызывает сомнений.

В представленном автореферате автором последовательно раскрывается решение комплексной задачи, связанной с определением путей улучшения качества получаемых гнутых профилей, совершенствования оборудования и инструмента для их изготовления. Кроме того, что весьма ценно, автором представлены результаты разработок, внедренных в действующее производство гнутых профилей из листовых плакированных заготовок для самолетов МС-21 и Ил-112.

Среди замечаний по автореферату можно выделить отсутствие результатов экономической эффективности применения гнутых профилей по сравнению с подобными деталями, производимыми иными способами (фрезерование, прессование и т.д.).

Результаты работы в достаточной степени отражены в статьях, опубликованных в журналах из перечня рекомендованных ВАК, а также имеется патент на полезную модель и монография.

Указанные замечания по автореферату не влияют на общую положительную оценку работы. Представленный автореферат в полной мере отражает содержание диссертации. Диссертационное исследование является законченной научно-квалификационной работой, соответствующей установленным требованиям ВАК РФ и пункту 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней». Автор работы Марковцева Валерия Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальностям 05.02.09 – Технологии и машины обработки давлением и 05.07.02 – Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Заместитель начальника
технологического управления по САПР
ПАО «ТАНТК им. Г.М. Бериева»
Кандидат технических наук, специальность 05.02.08

А.А. Кочубей

21.08.19

Подпись руки Кочубей А.А. заверяю
Директор по персоналу
ПАО «ТАНТК им. Г.М. Бериева»

А.А. Марченко



ПАО «ТАНТК им. Г.М. Бериева»
347923, г. Таганрог Ростовской обл., Площадь Авиаторов 1
Телефон: (8634) 390-901
Факс: (8634) 647-434
e-mail: info@beriev.com