

ОТЗЫВ

об автореферате диссертации
«Анализ и синтез механизмов робототехнических систем, автоматических
линий и коробок передач на основе принципа многопоточности»
(автор: Саламандра Константин Борисович),
представленной на соискание ученой степени
доктора технических наук
по специальности 05.02.18 – Теория механизмов и машин

Диссертация посвящена развитию и совершенствованию многопоточных
механических систем путем разработки новых методов и подходов к анализу,
синтезу и расчету валько-планетарных коробок передач, механизмов
параллельной структуры и силовых станций автоматических линий.

Диссертационное исследование выполнено на высоком научном уровне,
автор имеет достаточное количество публикаций, в которых отражены основные
защищаемые положения и разработки диссертанта.

Диссертационная работа «Анализ и синтез механизмов робототехнических
систем, автоматических линий и коробок передач на основе принципа
многопоточности» представляет собой самостоятельное, завершенное
исследование, соответствует заявленной специальности и требованиям,
предъявляемым ВАК РФ к содержанию подобного типа работ, имеет
теоретическую и практическую значимость, содержит научную новизну, а ее
автор, Саламандра Константин Борисович, заслуживает присуждения ученой
степени доктора технических наук по специальности 05.02.18 – Теория
механизмов и машин.

Представляю необходимые сведения и согласен на размещение их и
 отзыва на сайте диссертационного совета в соответствии с «Порядком
размещения в сети «Интернет» информации, необходимой для обеспечения
порядка присуждения ученых степеней».

Доктор физико-математических наук
(по специальности 01.02.04 –
механика деформируемого твердого
тела), профессор, директор Института
проблем машиностроения РАН –
филиала ФГБНУ «Федеральный
исследовательский центр Институт
прикладной физики Российской
академии наук»

Ерофеев Владимир Иванович
19.02.2021
Россия, 603024, г. Нижний Новгород, ул. Белинского, д. 85, ИПМ РАН.
Тел.: (831) 432-05-76, E-mail: erof.vi@yandex.ru

