

Председателю диссертационного совета Д 003.038.02  
на базе ИФПМ СО РАН чл.-к. РАН Псахье С.Г.  
от доктора технических наук, профессору  
Петрушина Сергея Ивановича,  
профессору каф. «Технологии машиностроения»  
Юргинского технологического института (филиала)  
ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский  
Томский политехнический университет»

Я согласен выступить официальным оппонентом по диссертации  
Кравченко К.Ю. «Разработка и обоснование новых режимов в технологии  
концевого фрезерования при условии обеспечения устойчивого резания»,  
представляемой в диссертационный совет Д 003.038.02 по специальности  
05.02.07 Технология и оборудование механической и физико-технической  
обработки, технические науки.



(подпись)

Заверяется ученым секретарем учреждения и гербовой печатью.

Ученый секретарь  
Ученого Совета ЮИИ



Н.Ю. Кравченко

СВЕДЕНИЯ об  
официальном оппоненте

Фамилия, Имя, Отчество	Место основной работы, должность	Ученая степень	Ученое звание
Петрушин Сергей Иванович	Юргинский технологический институт (филиал) Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», профессор кафедры «Технология машиностроения». 652055, Кемеровская область, г.Юрга, ул. Ленинградская, 26. Тел.: 8 (3822) 606389 e-mail: psi@tpu.ru	Доктор технических наук	Профессор

Докторская диссертация защищена в 1998 г. в учёном совете МГТУ им. Н.Э. Баумана (г. Москва) на тему: «Теоретические основы оптимизации режущей части лезвийных инструментов»

**Основные работы по профилю  
оппонируемой диссертации**

1. Петрушин С.И. Основы формообразования резаниями лезвийными инструментами. Томск: Изд. ТГУ, 2003. 127 с.
2. Петрушин С.И., Проскоков А.В. Теория несвободного резания материалов. Томск: Изд. ТПУ, 2012. 157 с.
3. Петрушин С.И., Филиппов А.В. Анализ геометрии косоугольного обтачивания безвершинным резцом // Обработка материалов. Технология. Оборудование. Инструменты. 2013. № 2. С. 8-14.
4. Петрушин С.И., Баканов А.А., Махов А.В. Геометрический анализ конструкций сборных режущих инструментов со сменными многогранными пластинами. Томск: Изд. ТПУ, 2008. 100 с.