

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ ПО ДИССЕРТАЦИИ

Егорова Владимира Владимировича

Фамилия, И.О.

«Анализ воздействия рабочих органов швейных машин на игольную и челночную нити в процессе образования стежка»

название диссертации

№№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, граждан- ство	Место основной работы, должность	Ученая степень и звание, шифр специальности	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1	Хейло Сергей Валерьевич	1970, Россия	ФГБОУ ВО «Московский государствен-ный университет дизайна и технологии», Министерство образования и науки РФ, г. Москва, заведующий кафедрой прикладной механики, доцент	д. т. н. (ДДН № 002237) доцент (ДЦ №046199)	1) Glazunov V.A., Kheylo S.V. Dynamics and control of planar, translational, and spherical parallel manipulators (Book Chapter). Dynamic Balancing of Mechanisms and Synthesizing of Parallel Robots, Springer, 2016, P.365-403 2) Glazunov V.A., Kheylo S.V. Kinematic, dynamics, control and accuracy of spherical parallel robot. Advanced on theory and practice of robots and manipulators. ROMANSY 2014 – XX CISM-IFTtoMM Symposium on theory and practice of robots and manipulators. (Russia, Moscow, 2014)-P. 133-144 3) Глазунов В.А., Хейло С.В. О точности модели алгоритма управления поступательным механизмом параллельной структуры. Сб. Трудов XVIII Симпозиум «Динамика виброударных (сильно нелинейных) систем» DYVIS – 2015 – С.101 – 107 4) Глазунов, В.А. Решение задачи управления сферическим механизмом параллельной структуры / В.А. Глазунов, С.В. Хейло // Проблемы машиностроения и автоматизации. – 2014. – № 2. – С. 27-33. 5) Хейло, С.В. Решение задачи управления плоским механизмом параллельной структурой / С.В. Хейло, В.А. Глазунов, С.В. Палочкин, А.П. Выборнов // Машиностроение и инженерное образование. – 2014. – № 3 (40). – С. 2-7. 6) Хейло, С.В. Возможные применения механизмов параллельной структуры / С.В. Хейло, В.А. Глазунов, М.А. Ширинкин, А.В. Календарев // Проблемы машиностроения и надежности машин. – 2013. – № 5. – С. 19-24.

- 
- 7) Хейло, С.В. Анализ ускорений и нелинейных колебаний сферического механизма параллельной структуры / С.В. Хейло, В.А. Глазунов, Ю.В. Кулемкин, В.Л. Эфрос // Проблемы машиностроения и надежности машин. – 2013. – № 3. – С. 9-17.
- 8) Хейло, С.В. Решение задачи об управлении поступательно-направляющим механизмом параллельной структуры / С.В. Хейло, В.А. Глазунов // Справочник. Инженерный журнал с приложением. – 2013. – № 10 (199). – С. 17-24.
- 

Официальный оппонент:

Хейло С.В.