

**Сведения о ведущей организации и об официальных оппонентах
по диссертации Родионовой О. В.**

Ведущая организация

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С. П. Королёва» (Самарский университет), 443086, Россия, г. Самара, Московское шоссе, д. 34, тел.: +7 (846) 335-18-26, e-mail: ssau@ssau.ru, сайт: <http://www.ssau.ru/>.

Первый оппонент

Полянчиков Юрий Николаевич, доктор технических наук, профессор, спец. 05.03.01 «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки» / 05.02.08 «Технология машиностроения», ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», кафедра «Технология машиностроения», 400005, г. Волгоград, пр. им. Ленина, д. 28, тел.: (8442) 24-84-29, e-mail: techmash@vstu.ru.

Второй оппонент

Зверовщиков Владимир Зиновьевич, доктор технических наук, профессор, спец. 05.03.01 «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки» / 05.02.08 «Технология машиностроения», ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», кафедра «Технология машиностроения», 440026, г. Пенза, ул. Красная, д. 40, тел.: (8412) 36-82-24, e-mail: torp@pnzgu.ru.

Список основных публикаций работников ведущей организации – федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» диссертационной работы Родионовой Ольги Владимировны «Повышение производительности операции шлифования на жестких опорах колец приборных подшипников на основе оптико-электронного контроля микрогеометрических параметров дорожек качения», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.07 «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки».

Фамилия Имя Отечество	Место работы, должность	Ученая степень, ученое звание	Основные публикации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
Скуратов Дмитрий Леонидович	Зав. кафедры «Технологий производства двигателей»	д.т.н., профессор	1. Скуратов, Д.Л. Исследование температурных полей при шлифовании абразивными кругами различных конструкций / Д.Л. Скуратов, Д.Г. Федеров // СТИН. – 2017. – С. 21-24. 2. Skuratov, D.L. Research of thermal cycle parameters and surface condition of the samples from high-tension steel 30XГСН2А at cylindrical external grinding / D.L. Skuratov, D.V. Evdokimov, D.G. Fedorov // Life Science Jurnal. – 2014. – Vol.11. – Issue 10. – pp.678-681.
Федоров Дмитрий Геннадьевич	Инженер-конструктор научно-образовательного центра «Двигателестроение»		1. Федоров, Д.Г. Экспериментальное исследование качества поверхностного слоя и сил резания при плоском шлифовании титанового сплава ВТ6 / Д.Г. Федоров, Д.Л. Скуратов // Вестник Самарского государственного аэрокосмического университета им. академика С.П. Королёва (национального исследовательского университета). – 2015. – Т. 14. – № 3. – ч. 2. – С. 400-408
Хаймович Александр Исаакович	Доцент кафедры «Технологий производства двигателей»	д.т.н., доцент	1. Хаймович, А.И. Формирование модели реологических свойств труднообрабатываемых материалов в процессе интенсивной деформации резанием / А.И. Хаймович, А.В. Балякин, Н.В. Галкина // Вестник Самарского государственного аэрокосмического университета им. академика С.П. Королёва (национального исследовательского университета). – 2015. – Т. 14. – № 3. – ч. 2. – С. 384-390. 2. Khaimovich, A.I. Methodology of rheological material properties phenomenological modeling at high speed cutting by reverse analysis /

			A.I. Khaimovic, A.V. Balaykin, A.I. Kondratiev // <i>Research Journal of Applied Sciences</i> . – 2014. – Vol. 9. – Issue 11. – Pp. 753-760.
Абульханов Станислав Рафаелевич	Доцент кафедры «Технологий производства двигателей»	к.т.н., доцент	1. Абульханов, С.Р. Твёрдотельное моделирование макрорельефа цилиндрических поверхностей различной кривизны / С.Р. Абульханов, В.Н. Воронин, Д.С. Горяинов, А.Ф. Денисенко, В.А. Папшев, И.П. Сорокин, С.Д. Шапошников // <i>Известия самарского научного центра РАН</i> . – 2013. – Т.15. – № 4 (2). – С. 303-307. 2. Абульханов, С.Р. Технологические применения фокусаторов лазерного излучения / С.Р. Абульханов // <i>Известия Самарского научного центра РАН</i> . 2014. – Т.16 – №6 . – 2014. – С. 316-324

Список основных публикаций официальных оппонентов диссертационной работы Родионовой Ольги Владимировны «Повышение производительности операции шлифования на жестких опорах колец приборных подшипников на основе оптико-электронного контроля микрогеометрических параметров дорожек качения», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.07 «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки».

Фамилия Имя Отечество	Место работы, должность	Ученая степень, ученое звание	Основные публикации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
Полянчиков Юрий Николаевич	Профессор кафедры «Технология машиностроения» ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»	д.т.н., профессор	<p>1. Полянчиков, Ю.Н. Структура и свойства современного абразивного инструмента без связки /Ю.Н. Полянчиков, М.Ю. Полянчикова // Сб. науч. тр. МНТК Перспективные направления развития технологии машиностроения и металлообработки. – Ростов-на-Дону: Изд - во центр ДГТУ. – 2013. – С. 280-287.</p> <p>2. Полянчиков, Ю.Н. Прогнозирование величины шероховатости поверхности, обработанной резанием с опережающим пластическим деформированием / Ю.Н. Полянчиков, Д.В. Крайнев, П.А. Норченко, А.Р. Ингеманссон // Сб. науч. трудов «Проблемы проектирования и автоматизации промышленных производств». – Тольятти. – Ирбит, ЗАО «ОНИКС» – 2013. – С. 9-27.</p> <p>3. Полянчиков, Ю.Н. Совершенствование однокомпонентного абразивного инструмента путем управления его структурой / Ю.Н. Полянчиков, А.И. Курченко, О.А. Курсин, М.Ю. Полянчикова // Технология машиностроения. – 2014. – № 3. – С. 30-32.</p> <p>4. Полянчиков, Ю.Н. Повышение точности и качества поверхностей ответственных деталей современными методами хонингования / Ю.Н. Полянчиков, М.Ю. Полянчикова, О.А. Курсин // Прогрессивные машиностроительные технологии, оборудование и инструменты. – Т. II – Коллективная монография – А.Ю. Албагачиев, А.А. Дьяконов и др. – М.: Издательский дом «Спектр». – 2014 – 304 с.</p>

			<p>5. Полянчиков, Ю.Н.. Влияние наводораживания на качество поверхности деталей после финишной обработки пластичных сталей / Ю.Н. Полянчиков, Н.И. Егоров, О.А. Курсин, М.Ю. Полянчикова, А.Д. Акинола // Современные технологии и управление. Сб. науч. тр-в III Международной научно-практической конференции 20-21 ноября 2014 года. – Светлый Яр: филиал ФГБОУ ВО МГУТУ имени К. Г. Разумовского (ПКУ в р.п. Светлый Яр Волгоградской области). – 2014. – С. 164-168.</p> <p>6. Полянчиков, Ю.Н. Повышение точности и производительности обработки отверстия путем изменения конструкции хонинговальной головки / Ю.Н. Полянчиков, Н.И. Егоров, В.А. Солодков, Д.В. Крайнев, М.Ю. Полянчикова // Известия ВолгГТУ. Сер. Прогрессивные технологии в машиностроении. – № 8 (187). – 2016 г. – С. 46-48.</p>
Зверовщиков Владимир Зиновьевич	Профессор кафедры «Технология машиностроения» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет	д.т.н., профессор	<p>1. Зверовщиков, В.З. Моделирование центробежной отделочно-упрочняющей обработки в контейнерах с планетарным вращением для оптимизации технологических режимов. / В.З. Зверовщиков, С.А. Нестеров, А.Е. Зверовщиков, П.А. Гурин // Изв. вузов. Поволжский регион. Технические науки. – Пенза: ИИЦ ПГУ. – 2012. – № 4 – С. 93-103.</p> <p>2. Зверовщиков, В.З. Новая технология упрочнения пластин и шлифования борированных поверхностей алмазными кругами при восстановлении штампов для прессования керамических материалов / В.З. Зверовщиков, В.А. Игонин, А.В Соколов // Ежемесячный научно-технический и производственный журнал «Упрочняющие технологии и покрытия». – № 5 (89). – М.: «Машиностроение». – 2012. – 6 с.</p> <p>3. Зверовщиков, В.З. Повышение качества поверхности при объемной обработке деталей гранулированными рабочими средами на полимерной связке / В.З. Зверовщиков, Е.В. Зотов // Материалы за 9-а международна научна практична конференция, «Новината за напреднали наука». – Т.58. – Технологии. София: «Бял ГРАД-БГ»</p>

			<p>ООД. – 2013. – 4 с.</p> <p>4. Зверовщиков, В.З. Использование CAD/CAM/CAE систем для автоматизации работы технолога при назначении режимов центробежной обработки в контейнерах с планетарным вращением / В.З. Зверовщиков, Ю.И. Просвирнин, Е.В. Зотов, С.И. Орькин // Сборник статей VII Международной научно-практической конференции «Системы проектирования, моделирования, подготовки производства и управление проектами CAD/CAM/CAE/PDM. – Пенза: Приволжский Дом знаний. – 2013. – С. 24-27.</p>
--	--	--	--