



**МОСКОВСКИЙ
ПОЛИТЕХ**

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Московский политехнический университет»
(Московский Политех)

Б. Семеновская ул., д.38, Москва, 107023
Тел.+7 495 223 05 23, Факс +7 499 785 62 24
www.mospolytech.ru | E-mail: mospolytech@mospolytech.ru
ОКПО 04350607, ОГРН 1167746817810,
ИНН/КПП 7719455553/771901001

20. 07. 2023 № *09-19-20/3254*

на _____ от _____

Председателю диссертационного
совета 24.1.075.01, созданного на
базе ФГБУН Институт
машиноведения
им. А.А. Благонравова РАН
д.т.н., профессору

В.А. Глазунову

101990, Россия, Москва, Малый
Харитоньевский пер., дом 4,
info@imash.ru

Согласие ведущей организации

Уважаемый Виктор Аркадьевич!

Руководствуясь п. 24 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, и п. 27 Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 января 2014 г. № 7, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский политехнический университет» дает свое согласие на утверждение диссертационным советом 24.1.075.01, созданным при федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте машиноведения им. А.А. Благонравова РАН, в качестве ведущей организации по диссертационной работе Ларюшкина Павла Андреевича на тему «Синтез и анализ механизмов параллельной структуры с использованием технически обоснованных условий близости к особым положениям». Работа представлена на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.5.2. Машиноведение.

Приложение: сведения о ведущей организации

Проректор по научной работе

Исп: Ю.И. Бровкина
Доб. 3430



А.Ю. Наливайко

Сведения об организации

Полное наименование	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский политехнический университет»
Сокращенное наименование	Московский Политех
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый адрес организации с указанием индекса	107023, г. Москва, ул. Б. Семёновская, д. 38
Телефон с указанием кода города	(495) 223-05-23, факс: (499) 785-62-24
Адрес электронной почты	mospolytech@mospolytech.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.mospolytech.ru
Руководитель организации	В.В. Миклушевский, ректор
Уполномоченный	А.Ю. Наливайко
Должность	Проректор по научной работе
Ученая степень	к.т.н.
Ученое звание	доцент
Список научных статей, опубликованных работниками организации в сфере диссертационного исследования соискателя Ларюшкина Павла Андреевича, в изданиях, рекомендованных ВАК, РИНЦ за последние 5 лет:	<p>Practical experience of using lms moodle in personnel training for machine-building enterprises Petrakova E.A., Brovkina Yu.I., Divina T.V., Vishnevskii M.S. В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall. Krasnoyarsk, Russian Federation, 2020. С. 12154.</p> <p>Experimental study on parameters of fabbster and picaso 3d personal printers with xz-head y-bed and xy-head z-bed kinematics Brovkina Yu.I., Strizheus V.A., Shipilov P.A. В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. Krasnoyarsk, Russian Federation, 2020. С. 42049</p> <p>Engineering process automation to determine the required</p>

material hardness of a cylindrical gear in autodesk Inventor Petrakova E.A., Brovkina Yu.I В сборнике: JOP Conference Series: Metrological Support of Innovative Technologies. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering Associations. Krasnoyarsk, Russia, 2020. С. 42015.

Structural-parametric synthesis of mechanisms in cad-systems Brovkina Yu.I., Petrakova E.A. В сборнике: JOP Conference Series: Metrological Support of Innovative Technologies. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering Associations. Krasnoyarsk, Russia, 2020. С. 42014.

Приемы эффективного проектирования при создании параметрических 3d-моделей с использованием внутренних возможностей cad-программ Петракова Е.А. Справочник. Инженерный журнал. 2020. № 3 (276). С. 51-56.

Оценка вероятности отказа механических систем на основе моделирования их технического состояния Петрова И.М., Филимонов М.А., Лагуткин М.Г. Безопасность труда в промышленности. 2020. № 2. С. 12-17.

Структурная адаптация программы контроля безопасности технического состояния сложной технической системы Майструк А.В., Лушпа Е.Ю., Ерофеев М.Н., Спирыгин В.В. Проблемы машиностроения и надежности машин. 2023. № 3. С. 78-88.

Исследование влияния температурно-скоростных режимов деформации на структуру материалов в процессе формообразования гибридных заготовок из цветных сплавов Петров П.А., Бурлаков И.А., Фам В.Н., Тоан Н.Х., Дат Во.Ф.Т., Сухоруков Р.Ю. Проблемы машиностроения и надежности машин. 2022. № 6. С. 104-112.

Создание 3d-прототипов для повышения эффективности производственной деятельности машиностроительных предприятий Шакиров А.Р., Сунгатов И.З., Гареева Г.А. Кузнечно-штамповочное

производство. Обработка материалов давлением. 2022. № 1. С. 41-45.

Оценка применимости модели гауссовой смеси распределения при идентификации контактного состояния в задачах роботизированной сборки соединений типа "вал-втулка" Вартанов М.В., Нгуен В.З. Сборка в машиностроении, приборостроении. 2022. № 3. С. 99-103.

Математические модели деформирования нежестких деталей при роботизированной сборке Коган Е.А., Вартанов М.В., Нгуен В.Л. СТИН. 2022. № S12-2. С. 40-44.

Study of the temperature and strain rate effects on the structure of materials in metal formation of nonferrous hybrid blanks Petrov P.A., Burlakov I.A., Pham V.N., Nguyen Kh.T., Vo Ph.T.D., Sukhorukov R.Yu. Journal of Machinery Manufacture and Reliability. 2022. T. 51. № 6. С. 582-589.

Методическая база выбора станков с ЧПУ в условиях многопредметного производства Вартанов М.В., Шкода О.М. Станкоинструмент. 2022. № 3 (28). С. 66-71.

Оценка эффективности стратегий поиска при роботизированной сборке Вартанов М.В., Нгуен В.Л., Нгуен В.З. Станкоинструмент. 2022. № 3 (28). С. 46-57.

A new concept of vibration protection systems with "quasi-zero" stiffness and a new challenge to use such systems Lee C.-M., Goverdovskiy V., Tolochko B., Antokhyn E., Prokhorov A., Larichkin A. В сборнике: Proceedings of the 26th International Congress on Sound and Vibration, ICSV 2019

Проректор по научной работе

А.Ю. Наливайко