



АО КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
ХИМАВТОМАТИКИ
ИНТЕГРИРОВАННАЯ СТРУКТУРА ИПО ЭНЕРГОМАШ

Госкорпорация «Роскосмос»
Акционерное общество
«Конструкторское бюро химавтоматики»
(АО КБХА)

Ворошилова 20, Воронеж, Россия, 394055
Тел.: +7 (473) 234-65-65, +7 (473) 263-36-80
Факс: +7 (473) 263-41-00
E-mail: info_kb@kbkhavr.ru; http://kbkha.ru

ОКПО 29691226, ОГРН 1043600062725
ИНН/КПП 3665046177/366501001

от 15.05.2026 № 8534-44/116

На № _____ от _____

О ведущей организации

ФГБОУ ВО «Сибирский
государственный университет
науки и технологий имени
академика М.Ф. Решетнева»

Председателю диссертационного
совета 24.2.403.05 по научной
специальности 2.5.6. Технология
машиностроения

д.т.н., доценту
Левко В.А.

Россия, 660037, Сибирский
федеральный округ, Красноярский
край, г. Красноярск, проспект им.
газеты Красноярский рабочий, 31

Уважаемый Валерий Анатольевич!

Акционерное общество «Конструкторское бюро химавтоматики» (АО КБХА) сообщает о своем согласии выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Теряева Николая Сергеевича на тему «Совершенствование технологического процесса обработки абразивным потоком закрытых каналов сложнопровольных литых деталей из аустенитно-мартенситных сталей», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.6 Технология машиностроения (технические науки).

Приложение: Сведения о ведущей организации.

Заместитель директора-
главный конструктор АО КБХА, д.т.н.

В.Д. Горохов

Отв. А.А. Афанасьев, отд. 116
+7(473)234-65-17

Приложение

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Теряева Николая Сергеевича на тему «Совершенствование технологического процесса обработки абразивным потоком закрытых каналов сложнопрофильных литых деталей из аустенитно-мартенситных сталей», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.5.6 Технология машиностроения (технические науки).

Полное официальное наименование организации в соответствии с уставом	Акционерное общество «Конструкторское бюро химавтоматики»
Сокращённое наименование организации	АО КБХА
Ведомственная принадлежность	Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос»
Адрес организации (индекс, субъект РФ/зарубежье, город (населенный пункт), улица, дом)	394055, Российская Федерация, город Воронеж, улица Ворошилова, дом 20
Телефон организации	+7 (473) 234-64-06
Адрес электронной почты	info_kb@kbkhavn.ru
Адрес в сети Интернет	https://kbkha.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Разработка перспективной технологии изготовления закладных элементов с целью получения направляющих аппаратов турбонасосных агрегатов / А. Ю. Рязанцев, Е. В. Смоленцев, К. А. Устинов, Е. А. Рязанцева // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2024. – № 7(772). – С. 65-71.	
2. Обеспечение точностных характеристик оборудования для ротационного выдавливания при производстве специальных изделий техники / А. Ю. Рязанцев, С. С. Юхневич, А. П. Печагин, В. А. Подшибякина // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки. – 2024. – № 2(70). – С. 138-147. – DOI 10.21685/2072-3059-2024-2-10.	
3. Кретинин, А. В. Оценка параметров для цифровых моделей кернов по их двумерным сечениям / А. В. Кретинин, Д. В. Солдатов, П. В. Москалев // Научный журнал. Инженерные системы и сооружения. – 2024. – № 3(57). – С. 77-83.	
4. Саложников, А. П. Разработка технологии производства деталей и сборочных единиц жидкостных ракетных двигателей методом сплавления гранул / А. П. Саложников, А. А. Фролова, А. В. Белокопытов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Аэрокосмическая техника. – 2024. – № 79. – С. 94-102. – DOI 10.15593/2224-9982/2024.79.08.	
5. Технологические параметры комбинированного метода электрофизикохимической обработки материалов / В. Н. Сухоруков, Е. В. Смоленцев, Н. Н. Бабенков, С. С. Юхневич // Воронежский научно-технический Вестник. – 2024. – Т. 3, № 3(49). – С. 17-25. – DOI 10.34220/2311-8873-2024-17-25.	
6. Евченко, И. В. Обеспечение качества поверхности изделий из труднообрабатываемых материалов при электроэрозионной обработке / И. В. Евченко, И. Ю. Тюнина, А. Ю. Рязанцев // Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. – 2024. – № 1(83). – С. 261-266. – DOI 10.34771/UZCEPU.2024.83.1.043.	

7. Устинов, К. А. Применение нетрадиционных методов обработки для получения тангенциальных отверстий в форсунках / К. А. Устинов, А. Ю. Рязанцев, А.П. Печагин // Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. – 2024. – № 3(85). – С. 219-224.
8. Рязанцев, А. Ю. Проектирование универсальной переналаживаемой оснастки для проверки деталей ЖРД на наличие посторонних частиц / А. Ю. Рязанцев, Н. Н. Бабенков, В. А. Подшибякина // Вестник НПО Техномаш. – 2024. – № 1(26). – С. 39-43.
9. Безабразивная чистовая обработка деталей машин комбинированными методами / Е. В. Смоленцев, Н. Н. Бабенков, В. Г. Грицюк, С. В. Ковалев // Воронежский научно-технический Вестник. – 2023. – Т. 2, № 2(44). – С. 11-22. – DOI 10.34220/2311-8873-2023-7-9.
10. Юхневич, С. С. Разработка технологии механической обработки для получения турбулизаторов в камерах сгорания жидкостных ракетных двигателей / С. С. Юхневич, А. Ю. Рязанцев, И. В. Евченко // Инженерный журнал: наука и инновации. – 2023. – № 4(136). – DOI 10.18698/2308-6033-2023-4-2267.
11. Совершенствование способа получения заготовок полусфер из труднодеформируемых титановых сплавов для ёмкостей высокого давления специальных изделий техники / С. С. Юхневич, С. В. Ковалев, А. Ю. Рязанцев, А.И. Коновалов // Космическая техника и технологии. – 2023. – № 3(42). – С. 15-22.
12. Шипилова, О. Г. Разработка и внедрение инновационной технологии получения искусственной шероховатости камер сгорания ЖРД комбинированными методами обработки / О. Г. Шипилова, А. Ю. Рязанцев // Вестник современных технологий. – 2023. – № 4(32). – С. 48-52.
13. Силаев, Д. В. Технология упрочнения полостей лопаточных деталей комбинированной обработкой / Д. В. Силаев, Г. А. Сухочев, С. Н. Коденцев // Насосы. Турбины. Системы. – 2022. – № 3(44). – С. 83-91.
14. Рязанцев, А. Ю. Создание перспективных технологий получения отверстий в деталях высокочастотного ионного двигателя / А. Ю. Рязанцев, С. С. Юхневич, А. А. Широкожухова // Вестник Самарского университета. Аэрокосмическая техника, технологии и машиностроение. – 2022. – Т. 21, № 2. – С. 93-99. – DOI 10.18287/2541-7533-2022-21-2-93-99.
15. Некрылов, А. М. Импульсно-ударная обработка сужающихся межлопаточных каналов / А. М. Некрылов, С. Н. Коденцев, А. О. Родионов // Воронежский научно-технический Вестник. – 2021. – Т. 3, № 3(37). – С. 36-41. – DOI 10.34220/2311-8873-2022-36-41.

Заместитель директора-
главный конструктор АО КБХА, д.т.н.

В.Д. Горохов