

Сведения о ведущей организации

по диссертации Князева Александра Васильевича на тему:

«Модели и алгоритмы цифровизированного управления качеством процесса стандартизации наукоемкой продукции» по специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства (технические науки) на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский индустриальный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	Тюменский индустриальный университет, ТИУ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс, адрес организации	625000, Россия, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Володарского, д. 38
Веб-сайт	http://www.tyuiu.ru
Телефон	тел. +7 (3452) 28-36-60
Адрес электронной почты	general@tyuiu.ru

Список основных публикаций сотрудников ведущей организации, релевантных теме диссертации

1. Федотов М. Ю., Будадин О. Н., Козельская С. О., Овчинников И. Г., Шелемба И. С. Мониторинг волоконно-оптическими датчиками надежности эксплуатации строительных конструкций с внешним композитным армированием //Контроль. Диагностика. – 2020. – Т. 23. – №. 7. – С. 54-64.

2. Тверяков А. М. Адаптация методов управления качеством //Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2020. – Т. 22. – №. 2. – С. 40-46.

3. Тверяков А. М. Совершенствование методов управления качеством //Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2020. – Т. 22. – №. 1. – С. 50-55.

4. Остапенко М. С. Применение методики QFD для стандартизации параметров металлорежущего инструмента //Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2020. – Т. 22. – №. 1. – С. 31-42.

5. Муратов К. Р., Новиков В. Ф. Влияние термической обработки на магнитоупругую чувствительность высокохромистой стали к малоцикловым

упругим деформациям в режиме магнитоупругой памяти // Контроль. Диагностика. – 2021. – Т. 24, № 11(281). – С. 50-57. – DOI 10.14489/td.2021.11.pp.050-057. – EDN OLUURQ.

6. Рогов Е. Ю., Некрасов Р. Ю., Овсянников В. Е., Губенко А. С. Повышение качества осей колесных пар на этапе изготовления // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2024. – Т. 26, № 6(122). – С. 69-75. – DOI 10.37313/1990-5378-2024-26-6-69-75. – EDN FZTCOK.

7. Клочков Ю. С., Коваль Н. О. Развитие метода развертывания функций качества на этапе проектирования продукции // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2024. – Т. 26, № 4-3(120). – С. 428-436. – DOI 10.37313/1990-5378-2024-26-4(3)-428-436. – EDN OJMXWB.

8. Артамонов Е. В., Остапенко М. С., Василега Н. А. Определение эффективной скорости резания сборным инструментом на основе оценки рисков низкой обрабатываемости материала и потери работоспособности режущего инструмента // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2024. – Т. 26. – №. 1 (117). – С. 81-91.

9. Козьминых М. Ю., Клочков Ю. С. Модель управления рисками развития опасных техногенных процессов в деятельности высокотехнологичных производств на основе результатов контрольной надзорной деятельности // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2024. – Т. 26. – №. 1 (117). – С. 33-45.

Проректор по научной
и инновационной деятельности



А.Л. Пимнев

«30» июня 2025 г.

Председателю диссертационного совета
99.0.152.02 РХТУ им. Д.И. Менделеева

шифр совета

ЗАЯВЛЕНИЕ

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации соискателя ученой степени кандидата технических наук

наименование отрасли науки

Князева Александра Васильевича

Фамилия, Имя, Отчество соискателя

тема «Модели и алгоритмы цифровизированного управления качеством процесса стандартизации наукоемкой продукции»

научная специальность 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства (технические науки)

О себе сообщаю: Садковская Наталия Евгеньевна

Фамилия, Имя, Отчество

Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация: 05.02.22 Организация производства (по отраслям)

Ученая степень, ученое звание доктор технических наук, доцент

Место работы, подразделение и должность: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», Кафедра 317, профессор, НИО 317, старший научный сотрудник с у/с

полное наименование организации с организационно-правовой формой

Индекс, почтовый адрес места работы: 125993, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 4
Рабочий e-mail, рабочий телефон: natsadkovskaya@rambler.ru ; +7 9175551937

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте РХТУ, а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры научной аттестации.

**Список основных публикаций по научной специальности и (или) тематике
оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:**

Публикации в изданиях, входящих в международные базы данных и системы цитирования

1. Гаранин И. В., Садковская Н. Е. Методы повышения качества разработки программного обеспечения на основе DOR и DOD // Качество и жизнь. – 2022. – № 3(35). – С. 26-32. – DOI 10.34214/2312-5209-2022-35-3-26-32. – EDN NVWNMQ.
2. Назаренко М. А., Садковская Н. Е., Садковская Р. Н. Государственно-частное партнерство как возможный инструмент устойчивого развития электронной промышленности // Инновации в менеджменте. – 2023. – № 2(36). – С. 10-15. – EDN PWSGAL.

3. Гаранин И. В., Садковская Н. Е. Метод повышения качества разработки программного обеспечения через инструмент Health Check // Качество и жизнь. – 2023. – № 3(39). – С. 90-94. – DOI 10.34214/2312-5209-2023-39-3-90-94. – EDN KJVOET.

4. Назаренко М. А., Садковская Н. Е., Садковская Р. Н. Исследование и анализ существующего положения ESG -трансформации на предприятиях радиоэлектронной промышленности // Оборонный комплекс - научно-техническому прогрессу России. – 2023. – № 3(159). – С. 27-33. – DOI 10.52190/1729-6552_2023_3_27. – EDN QKOULV.

5. Гаранин И. В., Садковская Н. Е. Исследование метода «звездная карта» как инструмента повышения качества разработки программного обеспечения // Контроль. Диагностика. – 2023. – Т. 26, № 12(306). – С. 60-63. – DOI 10.14489/td.2023.12.pp.060-063. – EDN DOFPFN.

6. Садковская Н. Е., Назаренко М. А., Кубрин В.И., Садковская Р. Н. Исследование изменений организационной структуры управления организацией при переходе на модель устойчивого развития // Информационно-экономические аспекты стандартизации и технического регулирования. – 2024. – № 6(81). – С. 215-223. – EDN WJAVQX.

7. Сычев Р. С., Садковская Н. Е. Методика по унификации изделий при проектировании электронных средств // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2024. – № 1. – С. 230-237. – DOI 10.24412/2071-6168-2024-1-230-231. – EDN XGNXWN.

8. Гаранин И. В., Голуб И.А., Садковская Н. Е. Метод оптимизации процесса оценки результатов аудита достоверности данных в атомной отрасли // Качество и жизнь. – 2024. – № 1-2(41-42). – С. 71-75. – EDN EAVMWL.


(подпись)

Садковская
Наталия Евгеньевна


заверено
независимо от


Председателю диссертационного совета
99.0.152.02 РХТУ им. Д.И. Менделеева

шифр совета

ЗАЯВЛЕНИЕ

Настоящим подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента на защите диссертации соискателя ученой степени кандидата технических наук

наименование отрасли науки

Князева Александра Васильевича

Фамилия, Имя, Отчество соискателя

тема «Модели и алгоритмы цифровизированного управления качеством процесса стандартизации наукоемкой продукции»

научная специальность 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства (технические науки)

О себе сообщаю: Шинкевич Алексей Иванович

Фамилия, Имя, Отчество

Шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация: 05.02.22 Организация производства

Ученая степень, ученое звание доктор технических наук, профессор

Место работы, подразделение и должность: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет», кафедра «Логистики и управления», заведующий кафедрой

полное наименование организации с организационно-правовой формой

Индекс, почтовый адрес места работы: 420015, г. Казань, ул.К.Маркса,68

Рабочий e-mail, рабочий телефон: shinkevichai@corp.knrtu.ru, +7(843)231-43-13

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте РХТУ, а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры научной аттестации.

**Список основных публикаций по научной специальности и (или) тематике
оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:**

Публикации в изданиях, входящих в международные базы данных и системы цитирования

1. Надеждина М. Е., Шинкевич А. И., Шинкевич М. В. Система мониторинга цифрового производства предприятия нефтехимической промышленности // Компетентность. – 2021. – № 7. – С. 36-39. – DOI 10.24412/1993-8780-2021-7-36-39. – EDN KTLHCW.

2. Шинкевич А. И., Надеждина М. Е. Методика оценки эффективности цифровизации производственных процессов нефтехимического предприятия // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия

Машиностроение. – 2021. – № 2(137). – С. 72-84. – DOI 10.18698/0236-3941-2021-2-72-84. – EDN HIYLAS.

3. Шинкевич А. И., Малышева Т. В., Иванова Л. Н. Мониторинг процессов энергосбережения в производственных системах на основе математической статистики // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2021. – Т. 23, № 4(102). – С. 57-64. – DOI 10.37313/1990-5378-2021-23-4-57-64. – EDN UKGXSS.

4. Нургалиев Р. К., Шинкевич А. И. Логико-информационная модель управления процессами "умного" производства // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2021. – Т. 23, № 2(100). – С. 29-36. – DOI 10.37313/1990-5378-2021-23-2-29-36. – EDN YRCIXC.

5. Шинкевич А. И., Лубнина А. А., Бронская В. В. Анализ трендов научно-исследовательского развития промышленности на основе методов математического моделирования // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2022. – Т. 24, № 4(108). – С. 68-74. – DOI 10.37313/1990-5378-2022-24-4-68-74. – EDN WXUGNA.

6. Шинкевич А. И., Касимова А. Р., Алексеева А. А. Использование цифровых двойников для экологизации химической промышленности // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2023. – Т. 25, № 4(114). – С. 87-94. – DOI 10.37313/1990-5378-2023-25-4-87-94. – EDN QGNMGR.

7. Шинкевич А. И., Зими́на М.В. Особенности реализации процессного подхода в управлении предприятием в условиях Индустрии 4.0 // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2023. – Т. 25, № 2(112). – С. 51-60. – DOI 10.37313/1990-5378-2023-25-2-51-60. – EDN DUMGWT.

8. Шинкевич А. И., Денисова Я. В. Совершенствование подхода к управлению сетевыми взаимодействиями предприятий машиностроения на основе информационного обеспечения системы менеджмента качества // Петербургский экономический журнал. – 2024. – № 2. – С. 36-45. – EDN ELKBXD.

9. Шинкевич А. И., Надеждина М. Е., Сопин В. Ф. Проектирование цифрового двойника системы организации производства // Стандарты и качество. – 2024. – № 4. – С. 94-99. – DOI 10.35400/0038-9692-2024-4-197-23. – EDN CNLLPT.

10. Шинкевич А. И., Денисова Я. В. Моделирование факторов сетевого взаимодействия машиностроительных предприятий и научного сектора // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2024. – Т. 26, № 2(118). – С. 70-79. – DOI 10.37313/1990-5378-2024-26-2-70-79. – EDN TKXGAD.

Заведующий кафедрой логистики и управления
ФГБОУ ВО «КНИТУ», д.т.н., профессор



А. И. Шинкевич

