

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Паламарчука Алексея Григорьевича, представившего диссертацию на тему: «Механизм формирования энергоэффективных промышленных кластеров в цифровой экономике», на соискание ученой степени кандидата экономических наук по научной специальности

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

1	Фамилия, имя, отчество	Голов Роман Сергеевич
2	Год рождения, гражданство	1975, Российская Федерация
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	доктор экономических наук, 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством
4	Ученое звание	профессор
5	Наименование организации, являющейся основным метом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
6	Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	-
7	Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет	
7.1	Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах WebofScience и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, ChemicalAbstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	<p>1. Голов, Р. С. Построение системы управления энергосбережением на предприятиях текстильной промышленности / И. Г. Лукманова, Р. С. Голов, В. В. Мыльник, В. Г. Смирнов // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2020. – № 1(385). – С. 119-124. – EDN MMLOIL.</p> <p>2. Голов, Р. С. Теоретические основы построения системы управления энергосбережением на предприятиях текстильной промышленности / И. Г. Лукманова, Голов Р. С., Мыльник В. В., Смирнов В. Г. // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2020. – № 1(385). – С. 114-119. – EDN RUPEFA.</p> <p>3. Golov, R. S. Energy Management System for an Industrial Enterprise / R. S. Golov, V. G. Smirnov, V. Yu. Teplyshev, D. A. Prokof'ev, A. G. Palamarchuk, K. V. Anisimov & A. M. Andrianov // Russian Engineering Research. – 2021. – Vol. 41. – С. 1275-1276. DOI 10.3103/S1068798X21120182</p> <p>4. Golov, R. S. Cluster Policy in a Digital Economy / R. S. Golov, A. G. Palamarchuk, K. V. Anisimov, A. M. Andrianov // Russian Engineering Research. – 2021. – Vol. 41, No. 7. – P. 631-633. – DOI 10.3103/S1068798X21070108. – EDN WCEYYN.</p> <p>5. Голов, Р. С. Перспективы использования кластерного подхода в производстве композитных текстильных материалов / Голов Р. С., Костыгова Л. А. // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2021. – № 6(396). – С. 30-36. – DOI 10.47367/0021-3497_2021_6_30. – EDN SZELKR.</p> <p>6. Golov, R. S. Principles for Constructing Digital Ecosystems in Industry / R. S. Golov, V. V. Myl'nik // Russian Engineering Research. – 2022. – Vol. 42, No. 4. – P. 420-421. – DOI 10.3103/S1068798X2204013X. – EDN UZPJAG.</p>

		<p>7. Golov, R. S. Flexible Digital Production Systems at High-Tech Enterprises / R. S. Golov, V. V. Myl'nik // Russian Engineering Research. – 2022. – Vol. 42, No. 4. – P. 408-409. – DOI 10.3103/S1068798X22040116. – EDN OQSOVA.</p> <p>8. Golov, R. S. Energy Efficiency Requirements at Russian Industrial Enterprises / R. S. Golov, V. G. Smirnov, V. Y. Teplyshev [et al.] // Russian Engineering Research. – 2022. – Vol. 42, No. 4. – P. 398-400. – DOI 10.3103/S1068798X22040104. – EDN LBKDSL.</p> <p>9. Golov, R. S. Energy Efficiency in Manufacturing: Trends and Problems / R. S. Golov, L. A. Kostygova // Russian Engineering Research. – 2022. – Vol. 42, No. 4. – P. 395-397. – DOI 10.3103/S1068798X22040098. – EDN EDQCDG.</p> <p>10. Голов, Р. С. Кластерные технологии в текстильной промышленности России / Р. С. Голов, Л. А. Костыгова // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2022. – № 1(397). – С. 346-354. – DOI 10.47367/0021-3497_2022_1_346. – EDN QEIDMH.</p>
7.2	<p>Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)</p>	<p>1. Голов, Р.С. Инновационно-промышленные кластеры как путь обеспечения экономической безопасности РФ на современном этапе / Р.С. Голов, А.М. Андрианов, К.В. Анисимов, А.Г. Паламарчук, В.В. Дорохов, А.А. Крицын // Экономика и управление в машиностроении. – 2019. – № 6. – С. 31-36. – EDN ZFXSGC.</p> <p>2. Голов, Р.С. Концептуальные основы подготовки промышленности к кластеризации / Р.С. Голов, К.В. Анисимов, А.Г. Паламарчук, Д.А. Прокофьев, В.В. Дорохов, А.А. Крицын // Экономика и управление в машиностроении. – 2019. – № 4. – С. 4-10. – EDN СКВUUU.</p> <p>3. Голов, Р. С. Интеграция технологий автоматизации энергетического менеджмента в единую киберфизическую систему высокотехнологичного предприятия (Часть 1) / Р. С. Голов // Экономика и управление в машиностроении. – 2022. – № 2. – С. 37-40. – EDN JNMQDU.</p> <p>4. Голов, Р. С. Интеграция технологий автоматизации энергетического менеджмента в единую киберфизическую систему высокотехнологичного предприятия (Часть 2) / Р. С. Голов // Экономика и управление в машиностроении. – 2022. – № 3. – С. 54-57. – EDN JZZDYU.</p> <p>5. Голов, Р. С. Теоретические основы реализации концепции "Энергопереход 4.0" в сфере российской промышленности / Р. С. Голов // Научные труды Вольного экономического общества России. – 2022. – Т. 233, № 1. – С. 199-210. – DOI 10.38197/2072-2060-2022-233-1-199-210. – EDN IHPDRM.</p>

6. Голов, Р. С. Основные направления развития концепции "Энергопереход 4.0" в условиях современного промышленного производства / Р. С. Голов, А. В. Мыльник // СТИН. – 2023. – № 1. – С. 50-52. – EDN ACRDFM.
7. Голов, Р. С. Локализация производства в российском машиностроении: состояние и тенденции развития / Р. С. Голов, Л. А. Костыгова // СТИН. – 2023. – № 7. – С. 54-56. – EDN CQFKCY.
8. Голов, Р. С. Классификация коллаборативных промышленных роботов, внедряемых в рамках цифровой трансформации высокотехнологичных предприятий / Р. С. Голов, Д. А. Прокофьев, А. С. Кошелев // СТИН. – 2023. – № 7. – С. 43-45. – EDN XVRGHY.
9. Голов, Р. С. Перспективы развития рынка технологий дополненной реальности в контексте цифровой трансформации высокотехнологичных предприятий / Р. С. Голов, Д. А. Прокофьев, А. С. Кошелев // СТИН. – 2023. – № 7. – С. 40-43. – EDN HEKTGW.
10. Голов, Р. С. Перспективы использования технологий "low-code" и "no-code" при проектировании цифровой инфраструктуры высокотехнологичного предприятия / Р. С. Голов, А. В. Мыльник // СТИН. – 2023. – № 2. – С. 33-35. – EDN QZQRIR.
11. Голов, Р. С. Применение искусственных нейронных сетей в контексте цифровой трансформации высокотехнологичных предприятий / Р. С. Голов, А. В. Мыльник // СТИН. – 2023. – № 12. – С. 46-48. – EDN SJGBQH.
12. Голов, Р. С. Классификация задач развития инновационно-инвестиционных кластеров в условиях региональных инновационных систем / Р. С. Голов, А. В. Мыльник // СТИН. – 2023. – № 12. – С. 42-45. – EDN HHLKYK.
13. Голов, Р. С. Концептуальные основы целеполагания при формировании инновационно-инвестиционных кластеров в промышленности / Р. С. Голов, А. В. Мыльник // СТИН. – 2023. – № 12. – С. 40-42. – EDN OZCERY.
14. Голов, Р. С. Основные направления развития концепции "Энергопереход 4.0" в условиях современного промышленного производства / Р. С. Голов, А. В. Мыльник // СТИН. – 2023. – № 1. – С. 50-52. – EDN ACRDFM.
15. Голов, Р. С. Прикладные основы формирования киберфизических систем на высокотехнологичных промышленных предприятиях в условиях цифровой трансформации промышленности / Р. С. Голов, А. В. Мыльник // Научные труды Вольного экономического общества России. – 2023. – Т. 239, № 1. – С. 291-306. – DOI 10.38197/2072-2060-2023-239-1-291-306. – EDN TYQSJK.

7.4	Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения)	<p>1. Conceptual approach to the energy management system formation at the enterprise, 17th International Conference "Aviation and Cosmonautics – 2018", Moscow, 2019</p> <p>2. Ключевые аспекты киберфизической трансформации производства на предприятиях аэрокосмической отрасли, Десятый Международный Аэрокосмический Конгресс IAC'2021, Москва, Россия, 2021</p>
7.5	Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (выходные данные, тираж)	<p>1. Голов, Р. С. Проектирование и формирование инновационных промышленных кластеров / Агарков А. П., Голов Р. С. – Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2019. – 288 с. – ISBN 978-5-394-02548-8. – EDN UZONBO. Тираж: 500 экз.</p> <p>2. Управление энергосбережением на промышленном предприятии / Р. С. Голов, В. Г. Смирнов, В. Ю. Теплышев [и др.]. – Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2023. – 458 с. – ISBN 978-5-394-04644-5. Тираж: 3000 экз.</p>
7.6	Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов)	
7.7	Патенты	Не имеет


 _____ / Голов Р.С. /
 (подпись)

Сведения о Голове Р.С. подтверждаю.
 (Ф.И.О. научного руководителя/научного консультанта)

Зам. начальника управления
 по работе с персоналом





 (Ф.И.О.)