ОБРАЗЕЦ РАЗДЕЛА АВТОРЕФЕРАТА «СПИСОК РАБОТ, ОПУБЛИКОВАННЫХ АВТОРОМ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ» ПО ГОСТ Р 7.0.11-2011 И МАТРИЦА ПОКРЫТИЯ ПОЛОЖЕНИЙ НА ЗАЩИТУ

Для предзащитной экспертизы комиссии диссертационного совета (по п. 11, 13, 14 Постановления Правительства РФ № 842)

1. ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ РАЗДЕЛА IV АВТОРЕФЕРАТА КАНДИДАТСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ (ШИФР 2.3.1 — ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ)

IV. СПИСОК РАБОТ, ОПУБЛИКОВАННЫХ АВТОРОМ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

Публикации в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России и входящих в Белый список (ЕГПНИ):

1. Морозов, Д. А. Алгоритмы гибридной фильтрации потоковых данных в распределенных АСУ ТП / Д. А. Морозов // Проблемы управления. — 2025. — № 3. — С. 18–29. — ISSN 1819-3161. — (Перечень ВАК РФ: **категория К1**, RSCI, Белый список: **Уровень 2**; специальность 2.3.1). — 0,75 п.л.

2. Морозов, Д. А. Нейросетевая модель прогнозирования отказов серверного оборудования / Д. А. Морозов, С. Н. Белов // Программные продукты и системы. — 2025. — Т. 38, № 4. — С. 512–520. — ISSN 0236-235X. — (Перечень ВАК РФ: **категория К2**, Белый список: **Уровень 3**; специальность 2.3.1). — 0,60 п.л. (авт. вклад — 0,45 п.л.).

3. Морозов, Д. А. Оптимизация маршрутизации пакетов в промышленных сетях интернета вещей / Д. А. Морозов // Вестник компьютерных и информационных технологий. — 2026. — Т. 23, № 1. — С. 34–42. — ISSN 1810-7206. — (Перечень ВАК РФ: **категория К1**, RSCI; специальность 2.3.1). — 0,55 п.л.

4. Морозов, Д. А. Оценка задержек передачи телеметрии в гетерогенных узлах связи / Д. А. Морозов // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. — 2025. — Вып. 9. — С. 142–149. — ISSN 2071-6168. — (Перечень ВАК РФ: **категория К3**; специальность 2.3.1). — 0,50 п.л.

Патенты РФ и свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ:

5. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2026614820 Российская Федерация. Программный комплекс мониторинга узлов распределенной вычислительной сети «NetNodeMonitor v.1.4» / Д. А. Морозов ; правообладатель ФГБОУ ВО «МГТУ». — Заявка № 2026611905 от 12.02.2026 ; опубл. 04.03.2026, Бюл. № 3.

Публикации в прочих изданиях и сборниках материалов научных конференций (РИНЦ):

6. Морозов, Д. А. Архитектура контура сбора данных на базе протокола MQTT / Д. А. Морозов // Труды XXVIII Международной научной конференции «Системный анализ и информационные технологии» (САИТ-2025). — М., 2025. — С. 88–92. — 0,30 п.л.

2. МАТРИЦА ПОКРЫТИЯ НАУЧНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ И ГЛАВ ДИССЕРТАЦИИ ОПУБЛИКОВАННЫМИ СТАТЬЯМИ ВАК

Глава и параграф диссертации	Формулировка выносимого на защиту положения новизны	Опубликованные статьи ВАК, раскрывающие результат (п. 14 ПП № 842)	Категория издания

Академический образец по ГОСТ подготовлен экспертами портала https://dissertop.ru/

Глава 1, § 1.2–1.3 (Теоретико-методологический раздел)	**Положение № 1:** Математическая модель гибридной фильтрации потоковой телеметрии при нестационарных помехах	Статья № 1 («Проблемы управления», 2025, № 3, с. 18–29)	**ВАК К1 (RSCI / УБС-2)**
Глава 2, § 2.1–2.3 (Аналитико-алгоритмический раздел)	**Положение № 2:** Нейросетевой метод краткосрочного прогнозирования деградации узлов серверного кластера	Статья № 2 («Программные продукты и системы», 2025, № 4) Статья № 4 («Известия ТулГУ», 2025, вып. 9)	**ВАК К2 + ВАК К3**
Глава 3, § 3.1–3.3 (Экспериментальная и программная реализация)	**Положение № 3:** Алгоритм динамической маршрутизации пакетов IIoT и архитектура программного комплекса	Статья № 3 («Вестник КИТ», 2026, № 1) Свидетельство Роспатента № 2026614820	**ВАК К1 + Роспатент**

Заключение комиссии диссертационного совета по предварительному рассмотрению: По теме кандидатской диссертации по специальности 2.3.1 опубликовано 4 статьи в рецензируемых изданиях Перечня ВАК (при нормативе не менее 2 статей), в том числе **2 статьи в изданиях К1 (RSCI)**, **1 статья в К2** и **1 статья в К3**, получено 1 свидетельство о регистрации программы для ЭВМ. Все 3 положения, выносимые на защиту, полностью опубликованы. Требования п. 11, 13, 14 Постановления Правительства РФ № 842 соблюдены.

Председатель экспертной комиссии диссовета, д-р техн. наук, проф.: *Александров В.В.*

Подготовлено экспертами научно-консультационного центра https://dissertop.ru/

Академический образец по ГОСТ подготовлен экспертами портала https://dissertop.ru/