ГОСТ Р 7.0.11–2011 «Диссертация и автореферат диссертации» / Положение ВАК № 842 (п. 9, п. 10)

ОБРАЗЕЦ ФОРМУЛИРОВКИ РАЗДЕЛА «ПОЛОЖЕНИЯ, ВЫНОСИМЫЕ НА ЗАЩИТУ» КАНДИДАТСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ С РАСПРЕДЕЛЕНИЕМ ПО ТРЕМ ГЛАВАМ РУКОПИСИ

1. Полный образец защищаемых положений кандидатской диссертации (распределение по 3 главам)

Тема кандидатской диссертации: «Развитие инструментов оценки и управления операционной устойчивостью логистических операторов в условиях цифровизации цепей поставок».

Шифр научной специальности: 5.2.6. Менеджмент (экономические науки).

Искомая степень: кандидат экономических наук.

На защиту выносятся следующие основные положения, содержащие решение актуальной научной задачи:

1. Положение по Главе 1 (Теоретико-классификационный результат — § 1.2–1.3, с. 22–49 рукописи):

Уточненная трактовка категории «операционная устойчивость логистического оператора 3PL/4PL» как способности транспортно-складской системы сохранять нормативный уровень выполнения заказов (OTIF ≥ 96 %) при внешних сбоях маршрутов и скачках грузопотока за счет проактивного перераспределения буферных мощностей, а также разработанная на ее основе **многокритериальная классификация рисков разрыва цепей поставок**, *отличающаяся от известных типологий* введением признака «скорость каскадного распространения задержки между звеньями распределительной сети» *(соответствует п. 14 Паспорта специальности 5.2.6 ВАК; опубликовано в статье автора № 1 — ВАК К1)*.

2. Положение по Главе 2 (Аналитико-методический результат — § 2.1–2.2, с. 54–86 рукописи):

Трехуровневая система индикаторов цифровой зрелости и устойчивости логистического оператора, объединяющая 12 количественных метрик по контурам складской роботизации (WMS), предиктивной диспетчеризации автопарка (TMS) и сквозного электронного документооборота (ЭТРН), *базирующаяся на* взвешивании частных показателей методом анализа иерархий Т. Саати и позволяющая диагностировать критические уязвимости логистического цикла на выборке 54 российских транспортно-экспедиторских компаний *(п. 15 Паспорта специальности 5.2.6 ВАК; статья автора № 2 — ВАК К1, RSCI)*.

3. Положение по Главе 2 (Модельный результат — § 2.3, с. 87–114 рукописи):

Эконометрическая модель прогнозирования времени непроизводительного простоя грузового автопарка на терминалах кросс-докинга, *отличающаяся* учетом

нелинейного взаимодействия коэффициента неравномерности суточного прибытия транспорта и доли автоматизированных слотов погрузки, верификация которой подтвердила статистическую значимость снижения дисперсии времени ожидания на 28,4 % при $p < 0{,}001$ *(п. 18 Паспорта специальности 5.2.6 ВАК; статья автора № 3 — ВАК К2)*.

4. Положение по Главе 3 (Прикладной инструментальный результат — § 3.1–3.3, с. 119–152 рукописи):

Алгоритм и организационный регламент динамического перераспределения складских и магистральных слотов при возникновении сбоев в цепи поставок, *включающий* матрицу пороговых триггеров реагирования диспетчерской службы и методику расчета совокупного экономического эффекта, опытно-промышленное внедрение которого в ООО «ТрансЛогистик-Урал» сократило среднее время простоя подвижного состава под грузовыми операциями на 16,2 % и снизило удельные логистические издержки на 11,4 млн руб. в год *(п. 14, п. 18 Паспорта специальности 5.2.6 ВАК; статья автора № 4 — ВАК К1; Акт внедрения от 18.09.2025 г.)*.

2. Матрица сквозной синхронизации «Задача — Научная новизна — Положение на защиту — Вывод в заключении» для кандидатской диссертации

Задача исследования во введении	Пункт научной новизны (акцент на отличии)	Положение, выносимое на защиту (акцент на сути и эффекте)	Доказательство в главах и публикациях ВАК
1. Исследовать теоретические подходы и классифицировать риски сбоев цепей поставок	Предложена классификация рисков, отличающаяся признаком скорости каскадной задержки	Положение 1: Трактовка устойчивости 3PL/4PL (OTIF ≥ 96 %) и классификация рисков	Глава 1, § 1.2–1.3, табл. 1.3 (сравнение 38 концепций); статья ВАК К1
2. Сформировать методику оценки цифровой зрелости логистических операторов	Разработана система из 12 метрик WMS/TMS/ЭТРН, отличающаяся весами по методу Саати	Положение 2: Трехуровневая система индикаторов цифровой зрелости (апробация на 54 компаниях)	Глава 2, § 2.1–2.2, табл. 2.1–2.4, формулы (2.1)–(2.6); статья ВАК К1 (RSCI)
3. Построить модель зависимости простоев транспорта от цифровизации слотов	Установлена нелинейная зависимость времени ожидания на кросс-докинге от доли авто-слотов	Положение 3: Эконометрическая модель прогнозирования простоя автопарка (снижение дисперсии на 28,4 %)	Глава 2, § 2.3, табл. 2.7 (регрессия $R^2 = 0{,}81$, $p < 0{,}001$); статья ВАК К2
4. Разработать алгоритм диспетчеризации при сбоях и оценить его эффект	Создан регламент перераспределения слотов с матрицей ранних триггеров	Положение 4: Алгоритм динамического управления слотами (снижение простоев на 16,2 %, эффект 11,4 млн руб.)	Глава 3, § 3.1–3.3, рис. 3.4, табл. 3.5; статья ВАК К1 + Акт о внедрении

3. Образцы защищаемых положений кандидатской диссертации по техническим, педагогическим и юридическим наукам

• **Технические науки (шифр 2.5.22 — Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства):**
«Методика статистического приемочного контроля партий полимерных композиционных материалов авиационного назначения, отличающаяся применением двухэтапного байесовского правила корректировки объема выборки с учетом накопленной дефектности поставщика, реализация которой снижает трудоемкость разрушающих испытаний на 24,0 % при сохранении риска потребителя $\beta \leq 0{,}01$ (Глава 2, § 2.3, с. 74–98)».

• **Педагогические науки (шифр 5.8.7 — Методология и технология профессионального образования):**
«Структурно-функциональная модель формирования проектно-исследовательской компетенции будущих инженеров-программистов в условиях цифрового кампуса вуза, включающая мотивационно-целевой, кросс-функциональный проектный и рефлексивно-оценочный блоки, экспериментальная проверка которой на выборке 280 студентов повысила долю обучающихся с продуктивным уровнем готовности к разработке промышленного ПО с 31,4 % до 68,2 % (Глава 3, § 3.2, с. 112–144)».

• **Юридические науки (шифр 5.1.4 — Уголовно-правовые науки):**
«Авторская криминологическая типология дистанционных хищений безналичных денежных средств с использованием технологий генеративного искусственного интеллекта (синтеза голоса и видеоизображения), разграничивающая способы посягательства по механизму обхода биометрической аутентификации клиента банка, и разработанный на ее основе проект Федерального закона о дополнении части 3 статьи 159.6 Уголовного кодекса РФ новым квалифицирующим признаком (Глава 2, § 2.2, с. 68–95)».

Образец подготовлен экспертами академического портала https://dissertop.ru/ в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11–2011 и Положением № 842.