

Письменный отзыв официального рецензента на докторскую работу Букатова Ерика Бериковича на тему: «Государственное управление сферой обращения лекарственных средств в Республике Казахстан» на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D051000 – Государственное и местное управление

№ п/п	Критерии	Соответствие критериям (необходимо отметить один из вариантов ответа)	Обоснование позиции официального рецензента
1.	Тема докторской (на дату ее утверждения) соответствует направлениям развития науки и/или государственным программам	1.1 Соответствие приоритетным направлениям развития науки или государственным программам: 1) Докторская выполнена в рамках проекта или целевой программы, финансируемого (оий) из государственного бюджета (указать название и номер проекта или программы) 2) Докторская выполнена в рамках другой программы (указать название программы) 3) Докторская соответствует приоритетному направлению развития науки, установленному	Тема докторской соответствует приоритетному направлению развития науки. Такая приверженность обозначенному направлению демонстрирует стремление докторантки внести свой вклад в развитие науки в целевой и актуальной области. Кроме того, актуальность докторской исследования выходит за рамки национального контекста. Поскольку достижения в области государственного управления в сфере обращения лекарственных средств имеют последствия для систем здравоохранения во всем мире, результаты исследований и рекомендации потенциально могут внести вклад в более широкие дискуссии и практику в этой области. Таким образом, соответствие докторской приоритетному направлению развития науки отражает ее стремление внести свой вклад в развитие науки в Казахстане. Актуальность темы исследования очевидна в связи с важностью эффективного государственного управления сферой обращения лекарственных средств, которая является приоритетной сферой экономики страны. Представленная на рецензирование тема докторской работы соответствует приоритетным направлениям развития науки, а также: - Посланию Главы государства Касым-Жомарта Токаева «Единство народа и системные реформы - прочная основа процветания страны» от 1 сентября 2021; - Посланию Главы государства Касым-Жомарта Токаева «Справедливое государство. Единая нация. Благополучное общество» от 1 сентября 2022 года; - Национальному проекту

		Высшей научно-технической комиссией при Правительстве Республики Казахстан (указать направление).	«Качественное и доступное здравоохранение для каждого гражданина «Здоровая нация» от 12 октября 2021 года; - Комплексному плану по развитию фармацевтической и медицинской промышленности на 2020-2025 годы от 6 октября 2020 года.
2.	Важность для науки	Работа <u>вносит/не вносит</u> существенный вклад в науку, а ее важность хорошо <u>раскрыта/не раскрыта</u> .	Dissertational work by Bukatova E.B. <u>contributes</u> significantly to science, and its importance is <u>revealed</u> . The results of this research represent a significant and innovative contribution to the field of economic science. The proofs, confirming this statement, are contained in a carefully conducted and very multi-sided research presented in the dissertation. The researcher's approach to the dissertation included a comprehensive study of the corresponding literature, a careful collection of data, a deep analysis with the use of modern methods and instruments. The methodological basis, adopted in the dissertation work, deserves special recognition. The conclusions, made on the basis of the results of the research, are logical and supported by empirical data, which further emphasizes the significance of this dissertation work. A multi-sided analysis of the data of the research reveals convincing evidence of the law and causally-following relationships and key aspects of economic science. These conclusions have great value for politicians, economists and researchers, informing and forming future debates, theories and political decisions in the field of state management. In addition, scientific views, presented throughout the entire dissertation work, demonstrate a deep understanding of the subject and reflect the experience of the researcher in this area. The interpretation of the author, supported by logical arguments and empirical proofs, complements the existing volume of knowledge and helps to better understand the complex economic phenomena. Thus, this work is characterized by a deep and influential nature.

			исследовательской работы в области экономической науки неоспорим. Его далеко идущие последствия, подкрепленные проведенными тщательными исследованиями, методологической строгостью, логическими выводами и научными прозрениями, позиционируют его как высоко ценимый и ценный вклад в научное сообщество.
3.	Принцип самостоятельности	Уровень самостоятельности: 1) высокий; 2) средний; 3) низкий; 4) самостоятельности нет.	При написании диссертации Букатов Е.Б. продемонстрировал непоколебимую приверженность принципу самостоятельности. Букатов Е.Б. провел серию оригинальных исследований, каждое из которых проводилось самостоятельно и без чрезмерного влияния. Эти исследования охватывали различные исследовательские методологии, позволяющие всесторонне изучить исследовательскую проблему государственного управления сферой лекарственного обращения с различных точек зрения и обеспечивающие достоверность полученных результатов. Более того, личный вклад автора в область науки является примером независимого мышления исследователя и его уникальных прозрений. Букатов Е.Б. умело интегрировал свои собственные взгляды и оригинальные идеи в исследование, выходя за рамки существующих знаний и расширяя границы экономической науки. Этот вклад очевиден в новизне и предложенных положениях, выносимых на защиту в диссертационном исследовании. Следует отметить, что приверженность Букатова Е.Б. принципу независимости на протяжении всей диссертации заслуживает высокой оценки. Независимый подход исследователя, проявляющийся в самодеятельно проводимых исследованиях и оригинальном вкладе в эту область, является свидетельством их приверженности продвижению научных знаний и подчёркивает ценность их работы в более широком научном сообществе.
4.	Принцип внутреннего единства	4.1 Обоснование актуальности диссертации: 1) обоснована; 2) частично	Актуальность диссертационного исследования обоснована и заключается в критической важности эффективного государственного управления сферой обращения лекарственных средств. Это

	<p>обоснована; 3) не обоснована.</p>	<p>связано с многочисленными заинтересованными сторонами, нормативными актами и социальными последствиями, что требует понимания и совершенствования практики государственного управления. Эффективное государственное управление обеспечивает доступность лекарств, справедливое распределение и качественное медицинское обслуживание. Динамично развивающаяся фармацевтическая промышленность Казахстана требует постоянного совершенствования практики государственного управления. Диссертация посвящена этим проблемам, способствуя углублению знаний и разработке политики, основанной на фактических данных. Кроме того, государственное управление сферой обращения лекарственных средств оказывает значительное социальное и экономическое воздействие на общественное здравоохранение и расходы на здравоохранение в целом. Диссертация информирует политиков, регулирующие органы и специалистов здравоохранения, повышая эффективность и подотчетность.</p>
	<p>4.2 Содержание диссертации отражает тему диссертации: 1) отражает; 2) частично отражает; 3) не отражает.</p>	<p>Диссертация тщательно структурирована, с четким и логичным изложением идей. Содержание диссертации отражает тему диссертации. Исследовательская работа организована последовательным образом, в соответствии с заявленными структурными элементами. Каждый раздел служит определенной цели в решении задач исследования. Таким образом, содержание диссертации демонстрирует всестороннее понимание темы и дополняет существующую базу знаний.</p>
	<p>4.3 Цель и задачи соответствуют теме диссертации: 1) соответствуют; 2) частично соответствуют; 3) не соответствуют.</p>	<p>Цель и задачи диссертации соответствуют теме диссертации. Четкие цели определяют изучение ключевых аспектов управления сферой обращения лекарственных средств, формируя исследовательский процесс и приводя к значимым результатам. Систематическое исследование раскрывает ключевые аспекты сферы обращения лекарственных средств, приводя к актуальным и обоснованным выводам. Соответствие между целью, задачами и методами</p>

		исследования повышает согласованность и научную строгость.
	<p>4.4 Все разделы и положения диссертации логически взаимосвязаны:</p> <p><u>1) полностью взаимосвязаны;</u></p> <p>2) взаимосвязь частичная;</p> <p>3) взаимосвязь отсутствует.</p>	<p>Диссертация демонстрирует высокий уровень логической взаимосвязанности, разделы и положения органично связаны между собой и следуют логической последовательности. Тема и цель диссертации логически объединены, обеспечивая целенаправленность и единство всего исследования. Во введении излагаются актуальность и цель исследования, что обеспечивает плавный переход к последующим разделам. Диссертация сохраняет внутреннее единство, согласовывая тему с целями исследования, что приводит к целостному исследованию. Цель последовательно преследуется, что приводит к единому объему работы. Предложения и выводы для защиты логически интегрированы в структуру диссертации, причем предложение расширяет исследование, а выводы обобщают основные выводы и следствия.</p>
	<p>4.5 Предложенные автором новые решения (принципы, методы) аргументированы и оценены по сравнению с известными решениями:</p> <p><u>1) критический анализ есть;</u></p> <p>2) анализ частичный</p> <p>3) анализ представляет собой не собственные мнения, а цитаты других авторов.</p>	<p>Диссертант тщательно проверил предложенные им решения путем тщательного анализа и сравнения с существующими известными решениями. Был проведен всесторонний и критический анализ, особенно при изучении различных работ по теории государственного управления сферой обращения лекарственных средств. В диссертации использовалось множество методов исследования, все они подкреплялись ссылками на соответствующие литературные источники. Процесс валидации включал в себя тщательную оценку эффективности и осуществимости предлагаемых решений для решения исследовательской проблемы. Изучение теории государственного управления включало в себя углубленный анализ соответствующей литературы с учетом различных точек зрения, теорий и эмпирических данных сферы обращения лекарственных средств. На протяжении всего исследовательского процесса диссертация опиралась на прочную базу научной литературы, используя ссылки в поддержку используемых методов исследования. Опираясь на устоявшиеся</p>

			теории и предыдущие исследования, диссертант усилил научную строгость и обоснованность своей работы.
5.	Принцип научной новизны	<p>5.1 Научные результаты и положения являются новыми?</p> <p><u>1) полностью новые;</u></p> <p>2) частично новые (новыми являются 25-75%);</p> <p>3) не новые (новыми являются менее 25%).</p>	<p>Научные результаты и положения являются полностью новыми. Эти результаты включают предложения и рекомендации по эффективному государственному управлению сферой лекарственного обеспечения. Данные результаты положительно скажутся на качестве жизни населения в РК. Опираясь на устоявшиеся теории и эмпирические данные, диссертация предлагает свежие идеи и подходы к решению проблем в сфере обращения лекарственных средств. Научная новизна исследования заключается в следующих результатах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - результат 1: составлена схема взаимодействия государственных и квазигосударственных органов, регулирующих сферу обращения лекарственных средств; - результат 2: рекомендованы меры по улучшению системы ценообразования на лекарственные средства, на основе обобщения научных данных, уточнены определения «внешнее референтное ценообразование» и «референтное ценообразование»; - результат 3: выработаны предложения по утилизации ненужных (некачественных, просроченных) лекарственных средств; - результат 4: рекомендованы меры по совершенствованию государственного управления сферой обращения лекарственных средств; - результат 5: обозначены направления по снижению расходов домохозяйств на лекарственные средства. <p>Каждый вывод, который дает Букатов Е.Б. в своей докторской работе, является новым и надежным.</p>
		<p>5.2 Выводы диссертации являются новыми?</p> <p><u>1) полностью новые;</u></p> <p>2) частично новые (новыми являются 25-75%);</p> <p>3) не новые (новыми являются менее 25%).</p>	<p>В диссертации Букатова Е.Б. представлены новые и надежные выводы, которые дополняют существующие знания в этой области. Каждый вывод в диссертации Букатова Е.Б. является одновременно новым и надежным, внося уникальный вклад в эту область. Выводы являются результатом тщательных методов исследования, подкрепленных надежным анализом данных, и способствуют</p>

			научному прогрессу и практическому применению.
	5.3 Технические, технологические, экономические или управленческие решения являются новыми и обоснованными: 1) полностью новые; 2) частично новые (новыми являются 25-75%); 3) не новые (новыми являются менее 25%).		Научные выводы, сделанные в результате этого исследования, актуальны для решения проблем государственного управления сферой обращения лекарственных средств в РК. Они служат основой для принятия решений и выработки политики в отрасли, предлагая ценную информацию. Экономические и управленческие решения, основанные на этих выводах, являются новыми и хорошо обоснованными, учитывают специфику лекарственного рынка Казахстана. Они подкреплены веским обоснованием, основанным на научных выводах и рекомендациях. Закон об имплементации подтверждает эти новые и обоснованные экономические и управленческие решения, предоставляя осозаемые доказательства их практического применения и принятия заинтересованными сторонами и регулирующими органами. Это повышает достоверность и важность выводов, подчеркивая их потенциал для стимулирования позитивных изменений и улучшения государственного управления сферой обращения лекарственных средств. Все вышеперечисленное подтверждается выводами в диссертационной работе и актом внедрения результатов исследования, выданным «Комитетом медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан».
6.	Обоснованность основных выводов	Все основные выводы основаны/не на весомых с научной точки зрения доказательствах либо достаточно хорошо обоснованы (для qualitative research и направлений подготовки по искусству и гуманитарным наукам).	Все основные выводы основаны на весомых с научной точки зрения доказательствах. Научные результаты, выводы и рекомендации диссертационной работы достаточно хорошо обоснованы и достоверны. Посредством сбора, анализа и интерпретации данных диссертация обосновывает свои утверждения и демонстрирует потенциальное влияние эффективного государственного управления на качество жизни населения. Предложения и рекомендации, изложенные в диссертации, основаны на всестороннем обзоре и обобщении существующей литературы, нормативных актов и передовой практики. Критически анализируя текущее состояние

			государственного управления сферой обращения лекарственных средств, диссертант определяет области для улучшения и предлагает основанные на фактических данных стратегии повышения эффективности, доступности и безопасности лекарственного обеспечения. В выводах содержатся предложения и рекомендации по эффективному государственному управлению сферой лекарственного обеспечения с общей целью улучшения качества жизни населения в Республике Казахстан. Таким образом, можно утверждать, что полученные результаты обоснованы и подтверждены.
7.	Основные положения выносимые на защиту	<p>Необходимо ответить на следующие вопросы по каждому положению в отдельности:</p> <p>7.1 Доказано ли положение? <u>1) доказано;</u> 2) скорее доказано; 3) скорее не доказано; 4) не доказано.</p> <p>7.2 Является ли тривиальным? 1) да; <u>2) нет.</u></p> <p>7.3 Является ли новым? <u>1) да;</u> 2) нет.</p> <p>7.4 Уровень для применения: 1) узкий; 2) средний; <u>3) широкий.</u></p> <p>7.5 Доказано ли в статье? <u>1) да;</u> 2) нет.</p>	<p>Положение 1: предлагаемые структурные изменения в государственных органах управления и квазигосударственных органах сферы обращения лекарственных средств, основанные на концепции развития государственного управления «Человекоцентричной» модели – «Люди прежде всего».</p> <p>7.1 <i>Доказано ли положение?</i> доказано, в диссертации автор предложил собственное видение государственного управления сферой обращения лекарственных средств на основе концепции – «Люди прежде всего»;</p> <p>7.2 <i>Является ли тривиальным?</i> нет, является нетривиальным;</p> <p>7.3 <i>Является ли новым?</i> да, положение является новым, так как автор предложил структурные изменения государственного управления на основе «Человекоцентричной» модели;</p> <p>7.4 <i>Уровень для применения:</i> широкий, поскольку может быть использован в экономической науке.</p> <p>7.5 Доказано ли в статье? да, доказано в статье: - State regulation of prices for medicines in the Republic of Kazakhstan - Foundations and Trends in Modern Learning: Proceedings of the 1st International Scientific Conference (January 12-13, 2023). - Berlin, Germany. - p. 140-143.</p> <p>Положение 2: авторское обоснование системы внешнего референтного ценообразования и принципов составления</p>

		<p>корзины референтных стран для Казахстана.</p> <p>7.1 <i>Доказано ли положение?</i> доказано, так как автор не только конкретизировал необходимость внешнего референтного ценообразования, но и обосновал принципы составления корзины референтных стран.</p> <p>7.2 <i>Является ли триivialным?</i> нет, является нетривиальным. Проведенный диссертантом всесторонний анализ концептуальных основ и теоретических аспектов референтного ценообразования дает возможность повысить эффективность государственного управления в области лекарственных средств. Понимая основополагающие принципы и теоретические основы, диссертант может разрабатывать стратегии и направления для повышения эффективности и получения результатов в сфере здравоохранения. Изучение различных точек зрения и теорий позволяет выявить лучшие практики и области для улучшения политики базового ценообразования. Этот анализ служит основой для принятия научно обоснованных решений и разработки политики, приносящих пользу пациентам и системе здравоохранения. Таким образом, анализ, проведенный диссертантом, вооружает его знаниями для повышения эффективности государственного управления в области лекарственных средств, что приводит к разработке стратегий, основанных на фактических данных, которые улучшают политику и практику здравоохранения.</p> <p>7.3 <i>Является ли новым?</i> Да, положение новое, так как автор показал авторское обоснование системы внешнего референтного ценообразования.</p> <p>7.4 <i>Уровень для применения:</i> является широким, так как может быть распространён в экономической, административной и медицинской сфере.</p> <p>7.5 <i>Доказано ли в статье?</i> да, доказано в опубликованных статьях:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Внешнее референтное ценообразование на лекарственные средства в странах Европейского Союза и ОЭСР - Казахстан-Спектр. - 2020. - №4(96). - с. 84-97;
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - Особенности государственного регулирования цен на лекарственные средства - Colloquium-journal. - 2020. - №23 (75). - с. 20-24; - State regulation of prices for medicines in the Republic of Kazakhstan - Foundations and Trends in Modern Learning: Proceedings of the 1st International Scientific Conference (January 12-13, 2023). - Berlin, Germany. - p. 140-143. <p>Положение 3: предложение по формированию государственной политики по утилизации ненужных лекарственных средств в Казахстане.</p> <p>7.1 <i>Доказано ли положение?</i> доказано, так как автор провел исследование зарубежного опыта процесса утилизации ненужных лекарств.</p> <p>7.2 <i>Является ли тривидальным?</i> нет, является нетривиальным, автору удалось сформулировать собственные выводы, которые не были до этого предложены;</p> <p>7.3 <i>Является ли новым:</i> да, положение новое, поскольку дано обоснование процесса утилизации ненужных лекарств в Казахстане, основанных на международном опыте.</p> <p>7.4 <i>Уровень для применения:</i> широкий, так как эффект от него может быть не только экономическим, но и экологическим.</p> <p>7.5 <i>Доказано ли в статье?</i> да, доказано в статье:</p> <ul style="list-style-type: none"> - The problem of quality of medicines in the Republic of Kazakhstan - Scientific advances and innovative approaches: Proceedings of the II International Scientific and Practical Conference (January 19 - 20, 2023). - Tokyo, Japan. - p.15-17. <p>Положение 4: рекомендации по улучшению государственного управления сферы обращения лекарственных средств, с учетом пандемии «COVID-19».</p> <p>7.1 <i>Доказано ли положение?</i> доказано, поскольку проведен глубокий анализ сферы обращения лекарственных средств во время COVID-19, что не было сделано прежде на таком высоком уровне.</p> <p>7.2 <i>Является ли тривидальным?</i> нет, является нетривиальным, диссертант привел доказательства,</p>
--	--	---

		<p>свидетельствующие о высокой заинтересованности государства в необходимости регулирования сферы обращения лекарственных средств, что позволяет считать его основой управления;</p> <p>7.3 Является ли новым: да, положение новое.</p> <p>7.4 Уровень для применения: широкий, так как может быть использован для улучшения государственного управления сферой обращения лекарственных средств в зарубежных странах.</p> <p>7.5 Доказано ли в статье? да, доказано в статьях:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pharmaceutical market of the Republic of Kazakhstan during the COVID-19 pandemic - Modern education using the latest technologies: The 2th International scientific and practical conference (January 17 - 20, 2023). - Lisbon, Portugal. - p. 56-60. - Государственное управление сферой обращения лекарственных средств в условиях пандемии COVID-19. Экономика: стратегия и практика. - 2021. - Т.16. - № 3. - с.227-242. <p>Положение 5: обоснована необходимость внедрения лекарственного страхования, совершенствования системы обязательного медицинского страхования и увеличения финансирования системы здравоохранения, в том числе и лекарственного обеспечения населения.</p> <p>7.1 Доказано ли положение? доказано, поскольку обоснованы все направления обеспечения лекарственными средствами и медицинскими услугами для всего населения.</p> <p>7.2 Является ли тривиальным? нет, является нетривиальным, оно опирается на самостоятельные разработки и аналитические выводы автора.</p> <p>7.3 Является ли новым: да, положение новое. Разработанные автором рекомендации способны повысить эффективность государственного управления.</p> <p>7.4 Уровень для применения: широкий, так как может успешно применяться и в смежных и сопутствующих отраслях экономики и здравоохранения.</p> <p>7.5 Доказано ли в статье? да, доказано в</p>
--	--	--

			<p>статьях:</p> <ul style="list-style-type: none"> - State regulation of relations in the field of circulation of medicines intended for the treatment of rare diseases in the Republic of Kazakhstan - Доклады Национальной Академии наук Республики Казахстан. - 2020. - №3 (331). - с.122-130. - Government measures to address out-of-pocket health expense in Kazakhstan. Cogent Economics & Finance. - 2023. - №11 (1). <p>По результатам диссертационного исследования Букатов Е.Б опубликовал 8 статей и тезисов, общим объемом 7 п. л., из них работа «Government measures to address out-of-pocket health expense in Kazakhstan» издана в журнале «Cogent Economics & Finance» (Великобритания) в базе данных Scopus, процентиль по CiteScore 2021 составляет - 59 и 56 соответственно по направлениям «Economics, Econometrics» и «Finance», 3 научные работы в изданиях, рекомендованных КОКСНВО Министерства науки и высшего образования РК и 4 статьи в сборниках международных журналов и научно-практических конференций Польши, Германии, Японии и Португалии.</p>
8.	Принцип достоверности. Достоверность источников и предоставляемой информации.	<p>8.1 Выбор методологии – обоснован или методология достаточно подробно описана:</p> <p><u>1) да;</u> <u>2) нет.</u></p>	Выбор методологии обоснован. Методы исследования сформированы на применении комплексного и системного анализа. В ходе исследования применялись признанные научные методы исследования, общенаучные и эмпирические методы исследования.
		<p>8.2 Результаты диссертационной работы получены с использованием современных методов научных исследований и методик обработки и интерпретации данных с применением компьютерных технологий:</p> <p><u>1) да;</u> <u>2) нет.</u></p>	Результаты диссертационной работы получены с использованием современных методов научных исследований и методик обработки и интерпретации данных.

	<p>8.3 Теоретические выводы, модели, выявленные взаимосвязи и закономерности доказаны и подтверждены экспериментальным исследованием (для направлений подготовки по педагогическим наукам результаты доказаны на основе педагогического эксперимента):</p> <p><u>1) да;</u> 2) нет.</p>	<p>Теоретические выводы, модели и выявленные взаимосвязи, представленные Букатовым Е.Б., были подтверждены экспериментальными исследованиями. Научно обоснованные предложения и рекомендации докторской диссертационного исследования были использованы и внедрены:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сделаны предложения в Комитет медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения РК, имеется АКТ внедрения; - в учебном процессе образовательной программы «Государственное и местное управление».
	<p>8.4 Важные утверждения <u>подтверждены</u>/части чно подтверждены/не подтверждены ссылками на актуальную и достоверную научную литературу</p>	<p>Надежность и обоснованность результатов диссертации устанавливаются с помощью соответствующей и достоверной научной литературы. Благодаря ссылкам на авторитетные источники исследование основывается на устоявшихся теориях и эмпирических данных, что повышает достоверность и обоснованность полученных результатов. Такое использование надежной литературы позволяет проводить триангуляцию результатов, повышая уверенность в их надежности. Кроме того, включение соответствующей научной литературы помогает интерпретировать полученные результаты в рамках существующих знаний, обеспечивая всестороннее понимание темы исследования. Такая интеграция литературы еще больше повышает надежность результатов.</p>
	<p>8.5 Использованные источники литературы <u>достаточны</u>/не достаточны для литературного обзора</p>	<p>Диссертация основана на обширных и тщательных исследованиях, подкрепленных исчерпывающим списком из 199 источников. Это демонстрирует приверженность решению заявленных проблем и эффективному достижению исследовательских целей. Включение широкого спектра источников, таких как теоретические основы, эмпирические исследования, научные статьи и авторитетные публикации, обеспечивает всестороннее изучение предмета. Это укрепляет исследования и подтверждает обоснованность и надежность полученных</p>

			результатов.
9.	Принцип практической ценности	9 Диссертация имеет теоретическое значение: 1) да; 2) нет.	Представленные в работе определения и методики по государственному управлению сферой обращения лекарственных средств развивают и в дальнейшем дополняют информационные базы. Кроме того, теоретико-методические разработки диссертационной работы могут быть использованы при разработке образовательных программ по государственному и местному управлению, при подготовке учебно-методических программ дисциплин «Государственное управление социальной сферы» и «Государственное управление системой здравоохранения» и др., а также отдельные результаты докторского исследования могут быть использованы в конкурсе на грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам.
		9.2 Диссертация имеет практическое значение и существует высокая вероятность применения полученных результатов практике: 1) да; 2) нет.	Результаты, полученные в рамках диссертационной работы, имеют высокую практическую ценность. Практическая значимость диссертационной работы заключается в том, что результаты были внедрены и использованы: в Комитете медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения РК. Рассмотренный в исследовании принцип составления внешней референтной корзины стран, может быть применен при определении ценообразования на оригинальные лекарства. Рекомендации по разработке государственной политики по утилизации ненужных лекарств, позволят уменьшить уровень загрязнения экологии, и снизить уровень отравлений от просроченных лекарств.
		9.3 Предложения для практики являются новыми? 1) полностью новые; 2) частично новые (новыми являются 25-75%); 3) не новые (новыми являются менее 25%).	Предложения для практики являются полностью новыми.
10.	Качество написания и оформления	Качество академического письма:	Работа написана на достаточно высоком научно-методическом уровне, отвечает всем требованиям, предъявляемым к

	<p>1) высокое; 2) среднее; 3) ниже среднего; 4) низкое.</p>	<p>докторским диссертациям. Диссертационная работа Букатова Ерика Бериковича на тему: «Государственное управление сферой обращения лекарственных средств в Республике Казахстан», подготовленная для получения степени доктора философии (PhD) по специальности «6D051000 – Государственное и местное управление», является завершённой самостоятельной научной работой.</p>
--	---	---

Учитывая актуальность выполненного исследования, научную новизну и практическую значимость полученных результатов, необходимо отметить незначительные недостатки работы, которые должны быть учтены в будущих исследованиях. Основные из них:

- В первой главе следовало расширить количество стран в зарубежной практике государственного управления сферой обращения лекарственных средств.
- Во второй главе анализируя частные расходы на здравоохранения и лекарственные средства, необходимо было проанализировать расходы домашних хозяйств на лекарственные средства в период пандемии COVID-19.
- В третьей главе следовало рассмотреть возможные механизмы совершенствования общего рынка лекарственных средств в рамках ЕАЭС.

Указанные выше замечания не умаляют ценности проведенного исследования, но должны быть пояснены на защите.

Заключение: диссертация Букатова Ерика Бериковича на тему: «Государственное управление сферой обращения лекарственных средств в Республике Казахстан» является самостоятельным научным исследованием и соответствует предъявляемым требованиям «Правил присуждения степеней» и автор заслуживает присуждения степени доктора философии (PhD) по специальности «6D051000 – Государственное и местное управление».

Официальный рецензент:

PhD, Заведующий отделом
управления научными
исследованиями Университета
Международного Бизнеса им.
Кенжегали Сагадиева

Орынбет П.Ж.

«24 » июня 2023 г

