

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА
на базе РАНХиГС при Президенте Российской Федерации
(созданного приказом ректора РАНХиГС от 19 декабря 2024 г. № 01–22974
с внесением изменения в приказ 28 декабря 2024 г. № 01–24484)

по защите диссертации Абдурахманова Мансура Илгар оглы на тему:
«Ожидания и коммуникации в системе инструментов денежно-кредитной
политики Банка России», представленной на соискание ученой степени
кандидата экономических наук по специальности 5.2.4. Финансы

Диссертация Абдурахманова Мансура Илгар оглы на соискание учёной степени кандидата экономических наук «Ожидания и коммуникации в системе инструментов денежно-кредитной политики Банка России» выполнена на кафедре «Финансы, денежное обращение и кредит» Факультета финансов и банковского дела ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации».

Диссертация принята к защите на основании приказа ректора ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» от 19 декабря 2024 г. № 01–22974 с внесением изменения в приказ 28 декабря 2024 г. № 01–24484.

Соискатель – Абдурахманов Мансур Илгар оглы, 1997 года рождения:

- в 2019 году с отличием окончил бакалавриат в АОЧУ ВО «Московский финансово-юридический университет МФЮА» по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика»;
- в 2021 году с отличием окончил магистратуру ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» по направлению подготовки 38.04.08 «Финансы и кредит»;
- в 2021 – 2024 годах обучался очно в аспирантуре ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» по направлению подготовки 38.06.01

«Экономика» (реквизиты справки об успешной сдаче кандидатских экзаменов: № 06631-000-01-24 от 30 мая 2024 года);

- в 2024 году успешно освоил программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика» (присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь», диплом № 107724 0196512);

- с 2021 года по настоящее время является сотрудником центрального аппарата Центрального банка Российской Федерации (Банка России), участвует в годовых совещаниях с руководителями Банка России (например, в 2024 году было задано 3 актуальных вопроса напрямую Председателю Банка России), имеет почетную грамоту от руководителя Службы анализа рисков Банка России, консультирует сотрудников различных Управлений, отмечает ошибки в исследованиях и ключевых документах, предлагает серьезные новации вышестоящему руководству Банка России, в том числе в рамках проведенного исследования, основная часть которого соответствует п. 1.4 «Анализ коммуникации ДКП» документа «Направления экономических исследований в Банке России в 2023-2025 годах»;

- 27-29 ноября 2024 года принимал участие в IV Конгрессе молодых ученых (г. Сочи, Федеральная территория «Сириус») от делегации Банка России;

- популяризирует научные исследования, например, 08 ноября 2024 года опубликована колонка (обзорная статья) о заявлениях центральных банков на экспертно-аналитическом сайте Банка России «Эконс» (Econs).

Научный руководитель – Хандруев Александр Андреевич, доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой «Финансы, денежное обращение и кредит» Факультета финансов и банковского дела ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», в настоящее время является Советником

Президента Ассоциации банков России и вносит большой вклад в развитие российского банковского сектора.

На диссертацию Абдурахманова Мансура Илгар оглы дали положительные отзывы официальные оппоненты:

Абрамова Марина Александровна, официальный оппонент, доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации».

Отзыв положительный, содержит ряд вопросов относительно следующих аспектов: практики использования центральными банками обязательных резервов для формирования буфера ликвидности; влияния заявлений, сигналов, прогнозов без обязательств (CFG в работе) на формирование доверия к центральному банку; эффективности денежно-кредитной политики, связанной с предсказуемостью решений; качества коммуникаций в отношении будущих решений; причин слабого влияния сигналов и прогнозов ключевой ставки на процентные ставки в экономике по сравнению с непредсказуемыми решениями Банка России.

Данные вопросы представляют особый интерес, ответы на которые автор дал на защите диссертации. Изложенные в отзыве вопросы не влияют на общее положительное мнение об актуальности и новизне представленных автором результатов.

Гуров Илья Николаевич, официальный оппонент, доктор экономических наук, доцент, заведующий кафедрой финансов и кредита ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова».

Отзыв положительный, однако содержит рекомендации и замечания не критического характера относительно следующих аспектов: возникновения инверсии до ожидаемого или после реализованного ужесточения денежно-кредитной политики; аккуратности и целесообразности пояснений при использовании термина «доходность» при изложении литературы, в которой исследуются эффекты; целесообразности подробного рассмотрения вопроса о

величине спреда между доходностью обыкновенных облигаций и доходностью облигаций с индексируемым номиналом; целесообразности уделить внимание на устойчивость различий ожидаемой и фактической инфляции, в том числе в развитых странах; уточнения понимания автора о полной неопределенности и неполной определенности; иной формулировки по «депозитно-кредитным продуктам»; приведения примеров эффективных решений, до принятия которых предметом голосования было каждое аргументированное решение по ставке.

Указанные замечания, рекомендации и вопросы не снижают общую положительную оценку исследования и не подвергают сомнению новизну полученных автором результатов. Они могут рассматриваться в качестве рекомендаций для более осторожного использования терминов, развития мало разработанных вопросов и более подробных описаний в будущих исследованиях.

На диссертацию поступили положительные отзывы Председателя и членов диссертационного совета:

Дробышевский Сергей Михайлович, Председатель диссертационного совета, доктор экономических наук, доцент, заместитель директора по науке, Институт прикладных экономических исследований РАНХиГС.

Отзыв положительный, содержит некоторые дискуссионные вопросы, имеющие определенное значение, относительно следующих аспектов: большей аргументации, подкрепленной реальными экономическими процессами, по статистически обнаруженной зависимости между инверсией кривой доходности и возникновением рецессии в экономике; непредсказуемости решений, которая может быть связана не столько с фактически неожиданным решением, сколько с фактом проведения внеочередного заседания, которое не ожидалось экономическими агентами; альтернативного предположения полученных автором результатов, связанного с наличием у Банка России более продвинутых моделей и

профессиональных кадров, а не только оперативной или более детальной информации.

Отмеченные вопросы и замечания касаются отдельных деталей, которые способны улучшить и без того хорошую аргументацию, не влияют на общую положительную оценку работы и не ставят под сомнение новизну, теоретическую и практическую значимость полученных автором результатов.

Божечкова Александра Викторовна, член диссертационного совета, кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Института прикладных экономических исследований РАНХиГС.

Отзыв положительный и не содержит замечаний. В отзыве содержится актуальность проведенного исследования, отмечается его значимость и широкий теоретический и эмпирический анализ. Подтверждается новизна разработанных подходов, моделей, теоретической составляющей исследования. Отдельно уделяется внимание профессиональному подходу автора, практическим результатам и рекомендациям, которые могут быть рассмотрены или использованы на практике Банком России. В целом это говорит о высокой теоретической и практической значимости результатов, изложенных в диссертации.

Трунин Павел Вячеславович, член диссертационного совета, доктор экономических наук, доцент, директор Центра изучения проблем центральных банков Института прикладных экономических исследований РАНХиГС.

Отзыв положительный, однако содержит замечания и дискуссионный вопрос относительно следующих аспектов: логики изложения материала, в частности, возможности объединения раздела 1.3 с разделом 1.1, после чего раскрытия роли коммуникаций, отсутствии необходимости детального рассмотрения коммуникационной политики или других инструментов центральных банков; слабой обоснованности утверждения о том, что политика без обязательств не относится к forward guidance (хотя данное утверждение в работе отсутствует, напротив, отмечается, что forward guidance может

представлять собой политику с обязательствами и без них, но приравнивать исключительно политику без обязательств к forward guidance не совсем корректно); использования модели векторной авторегрессии на данных США в аргументации о нецелесообразности использования Банком России нестандартных инструментов денежно-кредитной политики (ввиду различий экономик стран), которая вряд ли может быть использована для обоснования такого вывода, а также отсутствия пояснений научного вклада автора по используемой модели.

Данные замечания и дискуссионный вопрос не умаляют значимости проведенного исследования, его общей положительной оценки, носят повышающий качество характер и могут быть приняты автором во внимание при проведении дальнейших исследований. Новизна и актуальность полученных диссертантом результатов несомненна.

Головнин Михаил Юрьевич, член диссертационного совета, доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент РАН, директор Института экономики Российской академии наук.

Отзыв положительный, при этом содержит замечания относительно следующих аспектов: более подробного обоснования того, что коммуникации относятся к инструментам денежно-кредитной политики, причем к основному инструменту, как это изложено в названии параграфа 1.2; подробного рассмотрения эффектов от жесткой и мягкой денежно-кредитной политики по сравнению с вопросами достижения целей ценовой и финансовой стабильности, например, какие из инструментов лучше подходят для каждой из целей; тезиса об информационном преимуществе Банка России в прогнозировании ключевой ставки, которую он же сам и устанавливает; ограниченности списка российских экономистов в работе, в частности, экономистов-критиков политики Банка России, в том числе в части применяемого им инструментария.

Указанные замечания не изменяют убеждённость в общей высокой оценке работы и не ставят под сомнение полученные в диссертационном

исследовании результаты.

Картаев Филипп Сергеевич, член диссертационного совета, доктор экономических наук, доцент, заведующий кафедрой микро- и макроэкономического анализа МГУ им. М.В. Ломоносова.

Отзыв положительный, при этом содержит дискуссионные моменты относительно следующих аспектов: утверждения автора, что информационное преимущество в прогнозировании ключевой ставки оценивается в работе впервые, требующего комментарии, в чем именно состоит продвижение автора; потенциальных рисков для репутации центральных банков в случаях, когда существует неопределенность и голоса членов совета директоров делятся почти поровну или неуверенность регулятора в своем решении, которые заслуживают подробного обсуждения в диссертации.

Данные дискуссионные вопросы не снижают теоретическую и практическую ценность работы, отмеченную также в отзыве, и могут быть рассмотрены более детально в будущих публикациях автора.

В целом в отзывах отмечено, что диссертация М.И. Абдурахманова выполнена самостоятельно, обладает высокой актуальностью, имеет научную новизну, включая теоретическую, методологическую и практическую значимость. Имеющиеся вопросы, замечания или рекомендации в отзывах Председателя диссертационного совета, членов диссертационного совета и официальных оппонентов не снижают значимости проведенного исследования, в том числе научной ценности полученных результатов и положений, выносимых на защиту.

За период проведения исследования автором было опубликовано по теме диссертации 3 научные работы высокого качества. Все 3 статьи опубликованы в журналах категории 1 (К1), рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. При этом, как отмечается в отзывах, все статьи автора опубликованы в ведущих рецензируемых научных журналах.

Перечень опубликованных работ по теме диссертации:

Статьи в рецензируемых научных изданиях, входящих в «Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени», установленный Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и образования Российской Федерации:

1. Абдурахманов М. Оценка предсказуемости решений Банка России по ключевой ставке и информационного преимущества в ее прогнозировании // Вопросы экономики. – 2024. – № 4. – С. 70–91. doi: 10.32609/0042-8736-2024-4-70-91.
2. Абдурахманов М. Ключевая ставка как инструмент купирования финансовой нестабильности с опорой на ожидания рынка // Финансы и кредит. – 2024. – Т. 30, № 2. – С. 308–331. doi: 10.24891/fc.30.2.308.
3. Abdurakhmanov M. Modelling the Effect of Bank of Russia Key Rate Forecasts on Market Participants' Expectations // Russian Journal of Money and Finance. – 2023. – Vol. 82(2). – pp. 3–20.

Публикации полностью соответствуют теме диссертационного исследования, отражают результаты и раскрывают его основные положения.

На основании рассмотрения и обсуждения итогов диссертационного исследования, выполненного соискателем, диссертационный совет установил следующее:

1. Научная новизна теоретических и практических положений, выводов и рекомендаций, содержащихся в диссертационном исследовании Абдурахманова Мансура Илгар оглы, заключается в достижении следующих результатов:

1. Разработана классификация инструментов денежно-кредитной политики, отраженная в единой схеме с приведением всех видов стандартных и нестандартных инструментов. Новизна данной классификации состоит в том, что в ней впервые отражены все стандартные и нестандартные инструменты денежно-кредитной политики, включая коммуникации

(намерения в схеме), которые в зависимости от их форм могут быть отнесены к стандартным или нестандартным инструментам монетарной политики.

2. Предложено и обосновано деление намерений в рамках коммуникационной политики, которые выражаются с помощью заявлений, сигналов и прогнозов, на два типа – с обязательством им следовать (включив их в нестандартные инструменты) и без обязательств им следовать (включив их в стандартные инструменты). В этой связи в литературе важно делать пояснения, какой формы сигналы и прогнозы центральных банков имеют в виду авторы и избегать неосознанного приравнивания их к инструменту forward guidance, который в литературе изначально классифицировался как нестандартный инструмент.

3. Автор, опираясь на зарубежные исследования, построил бинарную модель, чтобы показать важную роль ожиданий рынка. Несмотря на наличие используемой спецификации модели (влияние инверсии кривой доходности на вероятность возникновения рецессии в экономике) в зарубежных исследованиях, новизна ее состоит в том, что она впервые оценивается на российских данных. Результаты оценивания согласуются с результатами на примере других стран и показывают, что при появлении инверсии кривой доходности вероятность наступления рецессии в экономике растет и может реализоваться с определенным лагом. Автором вводится термин Leaning on the Expectations («опереться на ожидания»), который подразумевает использование центральным банком ожиданий рынка в процессе принятия решений в условиях высокой неопределенности и необходимости быстрого реагирования при возникновении шоков в целях обеспечения ценовой и финансовой стабильности.

4. Разработана модель, которая учитывает решения Банка России по ключевой ставке и прогнозы ее траектории. Модель позволяет исследовать реакцию участников рынка на решения и намерения (сигналы, прогнозы) центрального банка. Результаты оценивания данной модели следующие: в целом участники рынка пересматривают свои ожидания (за исключением

инфляционных ожиданий) по процентным ставкам после публикации Банком России прогнозов ключевой ставки; рыночные инфляционные ожидания слабо реагируют в ответ на прогнозы ключевой ставки, то есть менее подвержены их влиянию; неожиданные решения по ключевой ставке сильно влияют на ожидания рынка, в том числе на инфляционные, как в течение 20 минут после заседаний, так и в пределах дня; в течение 20 минут после объявления решения только краткосрочные прогнозы ключевой ставки влияют на ожидания рынка до одного года. Автор рассчитывает высокочастотные доходности облигаций с использованием высокочастотных параметров кривой доходности внутри дня (за 10 минут до заседания по ключевой ставке и за 20 минут после), что также составляет научную новизну результатов.

5. Двумя методами проведена оценка предсказуемости решений Банка России по ключевой ставке и информационного преимущества в ее прогнозировании. В рамках каждого из методов сделаны расчеты (доли ожидаемых и неожиданных решений в одном случае и ошибок прогнозов – в другом) и разработаны спецификации линейных регрессий, которые позволяют подтвердить полученные результаты и составляют научную новизну. Расчеты и результаты оценивания моделей в рамках каждого метода согласуются между собой и свидетельствуют о том, что непредсказуемость решений Банка России по ключевой ставке остается высокой и не снижается, а информационное преимущество в прогнозировании ключевой ставки (которое впервые оценивается в работе) больше наблюдается у Банка России, чем у профессиональных аналитиков. Результаты позволили автору сформулировать выводы о необходимости повышения предсказуемости решений и поддержания доверия к денежно-кредитной политике при часто ошибочных прогнозах.

6. Автор предлагает обоснованные рекомендации по повышению эффективности коммуникации Банка России с экономическими агентами. В частности, рекомендуется публикация детализированной информации о

принятых решениях – альтернативных решений, аргументов в их пользу, факторов, которые повлияли на отклонение прогнозов от принятых решений, продолжать совершенствование многоуровневой коммуникации, публикация возможных вариантов решений в периоды высокой неопределенности, обеспечение согласованности прогнозов и сигналов, а также озвучивание прогнозной траектории на пресс-конференциях. Перечисленные в данном пункте научной новизны рекомендации, за исключением двух (публикации возможных вариантов решений и факторов, повлиявших на отклонение прогнозов от принятых решений), внедрены в практику коммуникаций Банка России в 2024 году.

7. Дополнительно оценивается целесообразность использования Банком России нестандартных инструментов денежно-кредитной политики. Данная оценка опирается на анализ российских экономических условий с приведением статистических данных и подкрепляется построением модели векторной авторегрессии для США, чтобы оценить эффекты от применения количественного смягчения. В целом построенная модель кажется неуниверсальной в том плане, что в зарубежных исследованиях часто встречается подобный анализ, хотя автор на защите отмечает, что ее особенностью является включение такой переменной как объем активов на балансе ФРС США и ему доподлинно неизвестно, проделывался ли кем-то подобный анализ с тем же набором переменных. Результаты оценивания модели показали, что программы покупки активов ФРС США способствуют росту производства и инфляции. Автор обоснованно отмечает, что те нестандартные инструменты, которые используются в целях стимулирования спроса в экономике, использовать в России в условиях высокой инфляции, высоких инфляционных ожиданий и по другим причинам нецелесообразно. Хотя, при возникновении шоков, центральные банки могут ими воспользоваться при необходимости в других целях – в целях обеспечения финансовой и ценовой стабильности.

2. Теоретическая значимость результатов диссертационного исследования состоит в том, что представленные научные положения (такие

как классификация инструментов, деление инструмента forward guidance на две категории – с обязательством и без обязательств, введение нового понятия leaning on the expectations – «опереться на ожидания», выявление причинно-следственных связей между решениями, намерениями и ожиданиями рынка) расширяют существующую, современную теорию инструментов денежно-кредитной политики, а разработанные модели, используемые в работе, дополняют модельный аппарат, который позволяет анализировать эффекты от применения тех или иных инструментов денежно-кредитной политики. Результаты и положения теоретического характера могут использоваться при разработке и реализации денежно-кредитной политики, в дальнейших исследованиях, а также в процессе преподавания в высших учебных заведениях на экономических направлениях.

3. Практическая значимость результатов исследования заключается в возможности реализации изложенных автором рекомендаций по совершенствованию коммуникаций при проведении денежно-кредитной политики. Текущая практика коммуникаций Банка России, в том числе раскрытие им новой информации в 2024 году, взаимодействие с общественностью, является свидетельством реализованных мероприятий, содержащихся в диссертации, о чем автор прямо указывает: «большинство рекомендаций, изложенных в диссертации, а также в ходе проведения Обзора ДКП внедрены в практику коммуникаций Банка России». Представленные в работе модели могут использоваться при анализе эффектов от сигналов и прогнозов Банка России, а понимание влияния коммуникаций на ожидания участников рынка может помочь разработать более точные и эффективные способы управления инфляционными ожиданиями, что крайне необходимо в последнее время.

4. Степень обоснованности и достоверности научных положений и результатов диссертационного исследования не вызывает сомнений и подтверждается следующим: в фундамент заложен анализ наиболее авторитетных зарубежных изданий с актуальными результатами, правильно

применяются эконометрические методы с описанием их выбора, спецификаций, всех процедур и тестов, использованы надежные и достоверные источники данных, указаны все используемые статистические и неструктурированные данные, описана их обработка, выявленные результаты достаточно хорошо увязываются с результатами, полученными в зарубежных исследованиях, выдвигаемые гипотезы теоретически обоснованы, на их основании выстроены модели, полученные результаты при оценивании реакции участников рынка на решения и прогнозы Банка России, а также при оценивании информационного преимущества и предсказуемости решений верифицируются с помощью других методов и моделей соответственно, что подтверждает их достоверность, реакция ожиданий рынка под воздействием решений и прогнозов Банка России также является отражением достоверности научных положений и результатов, значительная часть разработанных рекомендаций возникает благодаря полученным результатам, применимы (в большей мере реализованы) на практике и подкреплены зарубежным опытом, основные научные положения, результаты, выводы и рекомендации апробированы на международных конференциях и опубликованы в ведущих научных журналах.

5. Личный вклад соискателя проявляется во всех аспектах проведенного исследования. К этим аспектам можно отнести разработку общего замысла и структуры работы, постановку цели и задач исследования, анализ научных публикаций (критический и контент-анализ), разработку новых теоретических положений (введение терминологии, разработка классификации, уточнение дефиниций), разработку спецификаций моделей, непосредственно их практическую апробацию, сбор и статистическую обработку данных, проведение расчетов и оценивание всех моделей, запрос высокочастотных динамических параметров кривой доходности у ПАО Московская биржа и проработку алгоритма расчета доходностей по ним, заложенных в модель, табличное и графическое представление всех результатов и многое другое. Это подтверждает определяющую и значимую

роль автора в разработке идей, обоснованности предложенных научных решений и практических рекомендаций. Выводы, отраженные по итогам каждой главы, объективно и полноценно отражают основные результаты проведенного исследования. Все опубликованные работы в рецензируемых научных изданиях, в том числе входящих в список наиболее признанных периодических изданий, выполнены лично автором (без соавторства). Выносимые на защиту научные положения и результаты диссертации опубликованы в рецензируемых научных изданиях, утвержденных Учёным советом РАНХиГС и Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертация Абдурахманова Мансура Илгар оглы на тему «Ожидания и коммуникации в системе инструментов денежно-кредитной политики Банка России» является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические, методологические и ориентированные на практическое применение положения, совокупность которых можно квалифицировать как новое решение научных задач по совершенствованию инструментов денежно-кредитной политики центрального банка и, в частности, коммуникационной политики, имеющей важное значение для развития экономической науки и практики, что соответствует требованиям Порядка присуждения учёной степени кандидата наук (доктора наук) в РАНХиГС, утвержденного приказом ректора РАНХиГС от 28 февраля 2024 года № 02-0355, а Абдурахманов Мансур Илгар оглы заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.4. Финансы.

Диссертационный совет отмечает, что диссертация Абдурахманова Мансура Илгар оглы в полной мере соответствует пункту 32 «Денежно-кредитная политика в Российской Федерации и за рубежом. Критерии и методы повышения эффективности денежно-кредитной политики», а также в значительной степени соответствует пункту 33 «Прогнозирование развития

финансовых и валютных рынков» паспорта научной специальности 5.2.4.
Финансы.

На заседании 15 января 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Абдурахманову Мансуру Илгар оглы учёную степень кандидата экономических наук по специальности 5.2.4. Финансы.

В голосовании приняли участие 5 членов диссертационного совета. Проголосовали: «ЗА» – 5, «ПРОТИВ» – нет, «ВОЗДЕРЖАЛИСЬ» – нет.

Председатель диссертационного совета

С.М. Дробышевский

Члены диссертационного совета

А.В. Божечкова

М.Ю. Головнин

Ф.С. Картаяев

П.В. Трунин

15 января 2025 г.

Протокол об итогах голосования

заседания диссертационного совета на базе РАНХиГС при Президенте
Российской Федерации (созданного приказом ректора РАНХиГС
от 19 декабря 2024 г. № 01–22974 с внесением изменения в приказ
28 декабря 2024 г. № 01–24484)

по защите диссертации Абдурахманова Мансура Илгар оглы на тему:
«Ожидания и коммуникации в системе инструментов денежно-кредитной
политики Банка России», представленной на соискание учёной степени
кандидата экономических наук по специальности 5.2.4. Финансы

№ 1

от 15 января 2025 г.

Состав диссертационного совета:

1. Дробышевский Сергей Михайлович, д.э.н. – Председатель;
2. Божечкова Александра Викторовна, к.э.н.;
3. Головнин Михаил Юрьевич, д.э.н.;
4. Картавцев Филипп Сергеевич, д.э.н.;
5. Трунин Павел Вячеславович, д.э.н.

Официальные оппоненты:

1. Абрамова Марина Александровна, д.э.н.;
2. Гуров Илья Николаевич, д.э.н.

Подсчёт голосов при открытом голосовании по вопросу о присуждении
Абдурахманову Мансуру Илгар оглы учёной степени кандидата
экономических наук.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 5 человек.
Присутствовало на заседании 5 членов совета.

Результаты голосования по вопросу о присуждении учёной степени кандидата
экономических наук Абдурахманову Мансуру Илгар оглы: за – 5 (пять);
против – нет; воздержались – нет.

Председатель диссертационного совета

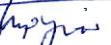
 С.М. Дробышевский

Члены диссертационного совета

 А.В. Божечкова

 М.Ю. Головнин

 Ф.С. Картавцев

 П.В. Трунин