

## ОТЗЫВ

Научного руководителя на диссертацию Гайворонской Марии Станиславовны «Социально-экономическая оценка условий и перспектив развития газификации домохозяйств России», представленного на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (специализация – экономика промышленности) (экономические науки)

М. С. Гайворонская получила высшее образование (защитила магистерскую диссертацию), окончив Физтех-школу прикладной математики и информатики НИУ Московского физико-технического института в 2020 г.

С 2018 г. работает в ИНП РАН в должности младшего научного сотрудника. Имеет опыт исследовательской в части анализа и прогнозирования социально-экономических процессов, изучения энергетических рынков и развития отраслей ТЭК, разработки экономических прогнозов, стратегий социально-экономического развития и стратегий территорий и регионов. Активно привлекается к выполнению как исследовательских, так и консалтинговых работ. Специализируется на исследовании нефтегазового сектора.

В 2020 г. М. С. Гайворонская прикреплена к аспирантуре Института народнохозяйственного прогнозирования Российской академии наук (далее – ИНП РАН). Целью диссертации является анализ и оценка условий и перспектив развития газификации домохозяйств России, влияния указанного процесса на социально-экономическое развитие страны и регионов и разработка рекомендаций по повышению экономической эффективности процессов газификации. В развитие цели сформулированы логически и взаимосвязанные задачи, которые решены в ходе работы над диссертацией.

Актуальность данной диссертации связана с потенциалом развития газовой отрасли при увеличении уровня газификации и потенциалом улучшения социально-экономических условий проживания населения. Уже в ходе работы над диссертацией была принята Дорожная карта газификации, которая запустила программу газификации с новой интенсивностью и

масштабом, что усилило потребность в инструментах для оценки перспектив и эффектов газификации.

Также надо отметить, относительно слабую исследованность этого вопроса в научной литературе.

В рамках диссертации решается научная задача по разработке и использованию нового методического инструментария для оценки условий и перспектив развития газификации в России. В результате оценена потребность (на основе использования микроданных ОБДХ), что позволило впервые получить такие оценки на уровне регионов страны и России в целом. Далее были оценены затраты на проведение полной газификации.

Показано, что имевшихся инструментов до принятия Дорожной карты газификации было недостаточно ни для повышения уровня, ни для завершения газификации (удовлетворения всей потребности или больше ее части) в обозримые сроки. А также показана экономическая неэффективность старой схемы газификации.

Далее в диссертации предложены и обоснованы меры экономической политики по развитию и для повышения эффективности газификации, а также даны оценки последствий этого для социально-экономического развития регионов, газовой отрасли и экономики России

В диссертации использовано большое число литературных источников, актуальные статистические и фактические данные, которые полноценно описывают исследуемые объект и предмет.

Диссертация является законченным исследованием, с взаимосвязанными частями без логических противоречий, выполненным диссертантом самостоятельно. Оформление и качество текста на высоком уровне.

Теоретический и практический опыт, накопленный в рамках работы над диссертацией, публикационная активность, опыт выступлений на научных семинарах и конференциях, экспертный уровень по теме диссертационной работы, а также узнаваемость и репутация в научной среде позволяют

считать М. С. Гайворонскую достойной присвоения степени кандидата экономических наук.

Диссертация М. С. Гайворонской полностью соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (специализация – экономика промышленности) (экономические науки), а М. С. Гайворонская заслуживает присуждения искомой научной степени.

Научный руководитель,

заведующий лабораторией прогнозирования топливно-энергетического комплекса Института народнохозяйственного прогнозирования РАН,  
кандидат экономических наук

 Валерий Валерьевич Семикашев

Подпись В. В. Семикашева заверяю,

ученый секретарь

Института народнохозяйственного прогнозирования РАН

кандидат экономических наук



Н. Е. Терентьев

Сведения о научном руководителе  
по диссертации Гайворонской Марии Станиславовны  
на тему «Социально-экономическая оценка условий и перспектив развития газификации домохозяйств России» на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (специализация – экономика промышленности) (экономические науки)

Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) научного руководителя	Семикашев Валерий Валерьевич
Ученая степень	Кандидат экономических наук
Ученое звание (при наличии)	
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация	08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт народнохозяйственного прогнозирования Российской академии наук
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	Заведующий лабораторией прогнозирования топливно-энергетического комплекса
Адрес организации основного места работы научного руководителя (индекс, город (населенный пункт), улица, дом)	117418 Москва, Нахимовский проспект, д. 47
Телефон (с кодов города), адрес электронной почты и адрес сайта (при наличии) организации основного места работы научного руководителя	+7(499) 129-36-33 <a href="mailto:contact@ecfor.ru">contact@ecfor.ru</a> <a href="http://www.ecfor.ru">www.ecfor.ru</a>

Список основных публикаций по профилю диссертации

1. Семикашев В., Гайворонская М. Возможности и ограничения развития российской газовой отрасли в условиях санкций на перспективу до 2030 г. // Энергетическая политика. 2023. № 9 (188). С. 26-39.
2. Семикашев В.В., Гайворонская М.С. анализ текущего состояния и перспективы газификации России на период до 2030 г. // Проблемы прогнозирования. 2022. № 1 (190). С. 91-100.
3. Семикашев В.В., Гайворонская М.С. анализ состояния и перспектив развития российской газовой отрасли до и после 2022 г. // Научные труды: Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН. 2022. Т. 20. С. 108-127.
4. Семикашев, В. Экономическая политика для отраслей ТЭК России в условиях санкций // Энергетическая политика. 2022. № 8(174). С. 28-41.
5. Порфирьев Б. Н., Широков А. А., Семикашев В. В., Колпаков А. Ю. Экономические риски в контексте разработки политики с низким уровнем эмиссий парниковых газов в России // Энергетическая политика. 2020. № 5(147). С. 92-103.
6. Семикашев В. В., Саенко В. В., Колпаков А. Ю. Совершенствование системы анализа энергетической безопасности России в контексте утверждения новой доктрины энергетической безопасности 2019 г // Научные труды: Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН. 2020. № 18. С. 135-156.
7. Семикашев В. В., Воронина С. А. Энергоснабжение Российской Арктики: состояние, проблемы и пути решения // Вести в электроэнергетике. 2018. №

6(98). С. 36-46.

8. Семикашев, В. В. Теплоснабжение в России: текущая ситуация и проблемы инвестиционного развития // ЭКО. 2019. № 9(543). С. 23-47.
9. Семикашев В. В., Колпакова А. Ю., Яковлев А. А., Ростовский Й.-К. Развитие рынка электромобилей в России как необходимое условие получения выгод от глобального тренда на электрификацию транспорта //Проблемы прогнозирования. 2022. №. 3 (192). С. 52-63.
10. Семикашев В. В., Терентьева А. С. Альтернативная котельная-новый инвестиционный механизм развития централизованного теплоснабжения в России //Проблемы прогнозирования. 2022. №. 2 (191). С. 105-118.
11. Семикашев В. В. Атомная энергетика: пик пройден или есть возможности роста? //Энергетическая политика. 2020. №. 11 (153). С. 12-21.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

к.э.н. Валерий Валерьевич Семикашев



Подпись В. В. Семикашева заверяю,

Ученый секретарь

Института народнохозяйственного прогнозирования РАН

кандидат экономических наук



Н. Е. Терентьев