



«Утверждаю»

Ректор ГОУ «Худжандского  
государственного университета  
имени академика Б. Гафурова»  
д.и.н., профессор А. Усмонзода

08

2022

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственного образовательного учреждения «Худжандский государственный университет имени академика Бободжона Гафурова»

Диссертация Алиназаровой Мавлуды Абдухасановны на тему «Организационно - экономические механизмы развития регионального энергетического рынка (на примере Согдийской области Республики Таджикистан)» выполнена на кафедре управления экономикой и маркетинга ГОУ «Худжандского государственного университета имени академика Б.Гафурова» и рекомендована к защите для присвоения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.03 – Региональная и территориальная экономика.

Алиназарова Мавлуда Абдухасановна с 2018 года является соискателем кафедры управления экономикой и маркетинга, факультета экономики ГОУ «Худжандского государственного университета имени академика Б. Гафурова».

Тема диссертации утверждена на заседании учёного совета ГОУ «Худжандского государственного университета имени академика Б. Гафурова», состоявшегося 2 апреля 2018 года, протокол № 9. Научным руководителем утверждён доктор экономических наук, профессор Байматов Алиджон Азизович.

Диссертационное исследование обсуждено на заседании кафедры управления экономикой и маркетинга ГОУ «Худжандского государственного университета имени академика Б. Гафурова», состоявшемся 29 марта 2022 года, протокол № 8/1.

*По итогом обсуждения принято следующее заключение:*

*Оценка выполненной соискателем работы.* Тема диссертации Алиназаровой Мавлуды Абдухасановны является актуальной проблемой, представляет собой самостоятельную и законченную научно-исследовательскую работу в развитии регионального энергетического рынка.

**Цель диссертационной работы** состоит в теоретико-методическом обосновании процесса формирования организационно-экономического механизма регулирования регионального энергетического рынка, определении особенностей и закономерностей его развития в рыночных условиях действия естественной монополии, разработке предложений и практических рекомендаций, направленных на рационализацию энергопотребления и

повышение эффективности функционирования рынка энергетических товаров Согдийской области.

**Для достижения указанной цели в диссертационной работе были поставлены и решены следующие задачи:**

- исследовать научные положения и содержание регионального энергетического рынка в современной науке;
- изучить методические подходы к оценке регионального энергетического рынка и обобщить опыт зарубежных стран по формированию и развитию;
- дать оценку состоянию спроса на энергетические товары по сегментам целевых групп потребителей;
- определить тренды предложения энергетических товаров и выявить рыночные возможности;
- доказать предпосылки возникновения конкурентной среды на энергетическом рынке региона;
- разработать прогноз параметров изменения спроса на энергетические товары и определить стратегию их позиционирования на региональном рынке;
- выявить основные направления оптимизации потребления энергетических товаров в регионе на перспективу.

*К проведенной работе, приведшей к основным результатам, определяющим научную новизну исследования, относится следующее:*

- систематизированы концептуальные аспекты организационно-экономических механизмов развития и функционирования регионального энергетического рынка, что позволяет внести уточнение в его содержание, согласно которому: «энергетический рынок» является неотъемлемой частью регионального энергетического рынка, которому свойственно динамическое развитие электроэнергетического хозяйства, а региональный энергетический рынок действует как подсистема энергетического рынка;
- обоснована множественность методических подходов к оценке регионального энергетического рынка; выделены индикаторы, характеризующие его развитие как со стороны спроса, так и со стороны предложения. К первому отнесены: численность населения; концентрация и мощность промышленных предприятий; энергоемкость используемой техники и технологии; погодные условия, географическое расположение. Ко второму отнесены: количество промышленных предприятий, освоенность регионального гидроэнергетического потенциала; степень насыщенности региона энергетическими ресурсами и производственные фонды предприятий по выработке и доставке электроэнергии; внедрение инновационных техник и технологий по поставке электроэнергии на основе использования рыночных индикаторов. Доказана целесообразность использования метода экспертных оценок и математических моделей в оценке развития регионального энергетического рынка;
- доказано, что среди регионов РТ Согдийская область занимает второе место по уровню потребления электроэнергии после РРП. Это аргументировано: во-первых, развитостью промышленного сектора, во-вторых, численностью населения. Произведена классификация городов и районов Согдийской области по степени потребления электроэнергии на душу

населения, в частности: низкий уровень (города Истаравшан, Истиклол, Исфара, Канибадам, Б.Гафуровский район); средний уровень (города Пенджикент, Гулистан; Айнинский, Дж. Расуловский, Шахристанский, Спитаменский, Зафарабадский, Аштский, Матчинский районы); высокий уровень (районы Горно-Матчинский, Деваштич); самый высокий (города Худжанд и Бустон);

- разработана экономико-математическая модель к оценке динамики спроса потребителей электроэнергии под воздействием факторных переменных (численность населения, погодные условия, количество промышленных предприятий), на основе которых обосновано, что доминирующее влияние на изменение тренда спроса оказывают количество промышленных предприятий, численность населения и погодные условия. Аргументировано существование положительной связи между результативными и факторными признаками;

- выявлены проблемы в развитии регионального энергетического рынка, в частности: потери энергии, нехватка кадров, высокие цены. Осуществлена группировка городов и районов Согдийской области по величине потери энергии в городских и районных электросетях, в частности: самый высокий (Горно-Матчинский район); высокий (города Истаравшан, Пенджикент, Шахристанский район); выше среднего (города Худжанд, Истиклол, Канибадам, Кайраккум; Б.Гафуровский, Аштский, Матчинский, Дж. Расуловский, Деваштич, Айнинский районы), средний (города Бустон, Исфара); соответствующий норме (Зафарабадский район). Доказано, что наибольшее значение в объеме потерь составляют коммерческие (хищение электроэнергии со стороны потребителей), а также технологические (технические, собственные нужды подстанций, климат) потери;

- определены соотношения спроса и предложения на региональном рынке электроэнергии области, где обоснован объем неудовлетворенного спроса на электроэнергию, на основе которого разработан прогноз роста спроса на потребление электроэнергии в краткосрочном будущем. Разработана стратегия позиционирования энергетических товаров на отдельных сегментах регионального энергетического рынка. Обоснована перспективность использования нетрадиционных источников возобновляемой (солнечной, ветровой и др. видов) энергии для удовлетворения бытовых нужд населения и субъектов хозяйствования;

- разработан механизм организационно-экономического развития регионального энергетического рынка, в частности: использования солнечных модулей типа TopRay, внедрения инновационных техник, технологий в предприятиях энергоснабжения, разработки комплексного управления модернизации региональных энергосистем.

**Личный вклад соискателя ученой степени.** Диссертационное исследование является самостоятельно выполненным соискателем трудом, где определены цели, предмет и объект исследования, обоснованы перечень задач исследования и их решения, аргументация теоретических и методических основ работы. Основная идея, теоретическое положение, выводы и предложения, содержащиеся в работе, разработаны автором лично. Непосредственное участие соискателя в исследовании доказывается публикациями научных статей по теме

работы, выступлениями на научно-практических и научно-теоретических конференциях международного, республиканского и регионального уровня, а также в практическом апробировании результатов диссертации.

**Теоретической основой исследования** послужили труды зарубежных и отечественных учёных-экономистов, посвященные проблемам рыночных отношений в экономической системе регионов, функционирования рынков, публикации в периодических изданиях, материалы научно-практических конференций, монографии, в которых рассматривается процесс формирования и развития рынка энергетических товаров.

**Методологической основой исследования являются** различные подходы к ведению экономического анализа, особенно методы сравнительного, факторного, корреляционно-регрессионного анализа, классификации, обобщения, группировки, также метод экспертных оценок.

**Ценность научной работы.** Основные положения и результаты диссертационной работы изложены в 12 научных работах, в том числе в шести статьях, опубликованных в рецензируемых изданиях из Перечня изданий ВАК при Президенте Республики Таджикистан и ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

### *Работы автора по теме диссертации*

#### **а) публикации в изданиях, включенных в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендуемых ВАК при Президенте Республики Таджикистан:**

1. Алиназарова, М.А. Функции товарных рынков и принципы их классификации [Текст] / М.А. Алиназарова // Вестник ТГУПБП. – Худжанд, 2015. – № 4 (65). - С. 91- 97.
2. Алиназарова, М.А. Оценка состояния рынка энергетических ресурсов Согдийской области и проблемы его развития [Текст] / М.А. Алиназарова // Экономика. Статистика. Информатика. Вестник УМО. - Москва, 2015. - № 5 (2015). - С. 87 - 89.
3. Алиназарова, М.А. Оценка потерь электроэнергии в электрических сетях Согдийской области Республики Таджикистан [Текст] / М.А. Алиназарова, И.И. Исломов // Журнал Экономика. Предпринимательство. Окружающая среда. (ЭПОС). – Москва, 2016. - № 2 (66). - С. 87 - 89.
4. Алиназарова, М.А. Группировка городов и районов Согдийской области в зависимости от электропотребления [Текст] / М.А. Алиназарова // Финансы. Экономика. Стратегия. Серия «Инновационная экономика: человеческое измерение». – Воронеж, 2018. – Том 15. № 4. - С. 18 - 23.
5. Алиназарова М.А. Совершенствование механизма регулирования электроэнергетической системы Республики Таджикистан [Текст] / А.А. Байматов, М.А. Алиназарова // Финансы. Экономика. Стратегия. Серия «Инновационная экономика: человеческое измерение». – Воронеж, 2020. – Том 17. № 11. - С. 12 - 16.
6. Алиназарова М.А. и др. Маркетинговое исследование спроса и предложения на региональном энергетическом рынке [Текст] / М.А. Алиназарова //Статистика и Экономика. – 2022. – Т. 19. – №. 3. – С. 15-24.

**б) публикации в других научных изданиях:**

7. Алиназарова, М.А. Экономические стороны использования автономных источников энергии в быту при условии нехватках электроэнергии [Текст] / М.А. Алиназарова, И.И. Исломов // Перспективы и факторы обеспечения устойчивого развития экономики: Материалы II – ой международной научной конференции. – Худжанд, 2015. – С. 296 – 299.
8. Алиназарова, М.А. Проблемы потери электроэнергии в электрических сетях Согдийской области и пути его решения [Текст] / М.А. Алиназарова // Материалы республиканской научно – практической конференции: «Экономика и перспективы развития возобновляемых источников энергии в Республике Таджикистан». – Худжанд, 2015. С. 32 – 34.
9. Алиназарова, М.А. Анализ использования энергетических ресурсов и перспективы его развития: региональный аспект [Текст] / М.А. Алиназарова // Региональная энергетика и электротехника: проблемы и решения: сборник научных трудов. Выпуск XI. – Чебоксары, 2015. – С. 71 – 79.
10. Алиназарова, М.А. Цена, как фактор, влияющий на потребление электроэнергии [Текст] / М.А. Алиназарова // Экономика. Образование. Право. Научные исследования и состояния современного общества: сборник научных трудов по материалам международной научно – практической конференции. – Волгоград, 2016. – С. 230-235.
11. Алиназарова, М.А. Меры снижения расхода электроэнергии 4 –х комнатной квартиры города Худжанда / Алиназарова М.А., И.И. Исломов // Республиканская научно – практическая конференция «Проблемы подготовки инженерно – технических кадров в условиях реформы высшего образования Республики Таджикистан». – Худжанд, 2017. – С.315-320.
12. Алиназарова, М. А. Перспектива конъюнктуры энергетического рынка Согдийской области в период до 2030 года [Текст] / М.А. Алиназарова // Республиканская научно-практическая конференция «Наука – основа инновационного развития». – Душанбе, 2020. - С.27-31.

**УЧЕНЫЙ СОВЕТ ФАКУЛЬТЕТА ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Диссертационное исследование соискателя Алиназаровой Мавлуды Абдухасановны на тему «Организационно-экономические механизмы развития регионального энергетического рынка (на примере Согдийской области Республики Таджикистан)» выполнено на достаточно высоком научно - теоретическом уровне и отвечает требованиям Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан, предъявляемым к кандидатским диссертациям.
2. Учитывая теоретическую и практическую актуальность темы представленной диссертации, обоснованность научных положений и практических рекомендаций, научной новизны, полученных результатов, положительные рецензии независимых оппонентов доктора экономических наук, доцента, заведующего кафедрой экономической теории Алиджанова Дж.А., кандидата экономических наук, доцента, заведующего кафедрой

менеджмента Горно-металлургического института Таджикистана Собировой Ш.Р., выступлений доктора экономических наук, профессора Института экономики и торговли Таджикского государственного университета в городе Худжанде Азимова А.Дж., научного руководителя доктора экономических наук, профессора Байматова А.А., а также принимая во внимание информацию соискателя о внесённых им изменениях в диссертацию в соответствии с замечаниями, высказанными при обсуждении диссертации на расширенном заседании факультета члены ученого совета рекомендуют диссертацию Алиназаровой Мавлуды Абдухасановны на тему «Организационно-экономические механизмы развития регионального энергетического рынка (на примере Согдийской области Республики Таджикистан)» к защите на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.03 – Региональная и территориальная экономика.

3. Исполнение данного решения ученого совета факультета экономики возлагается на председателя, кандидата экономических наук, доцента Нуридинову М.И.

Заключение принято единогласно на заседании ученого совета факультета экономики ГОУ «Худжандского государственного университета имени академика Б. Гафурова».

Присутствовало на заседании 24 человек, из них с правом решающего голоса 19 человек.

Результаты открытого голосования:

«за» - 19 чел.,

«против» - нет,

«воздержавшихся» - нет,

**протокол № 10/1 от «28» июня 2022 года.**

Председатель расширенного заседания  
ученого совета факультета экономики,  
к.э.н., доцент

Нуридинова М.И.

Секретарь заседания, старший  
преподаватель кафедры бухгалтерского  
учета и аудита

Зойдова Т.М.

Независимый оппонент,  
д.э.н., доцент, заведующий кафедрой  
экономической теории

Алиджанов Дж.А.

Подписи Нуридиновой М.И., Зойдовой Т.М. и Алиджанова Дж.А. заверяю  
Начальник кадрового департамента и особых  
дел ГОУ «Худжандский государственный  
университет имени академика  
Бободжона Гафурова»



Наврузов Э.М.

Независимый оппонент,  
к.э.н., доцент, заведующий кафедрой  
менеджмента Горно-металлургического  
института Таджикистана

Собирова Ш.Р.

Начальник отдела кадров и  
специальных работ ГМИТ,  
к.т.н., доцент

Сулейманова Н.А.



Адрес:

735700, Республика Таджикистан,  
Согдийская область, город Худжанд,  
ГОУ «Худжандский государственный  
университет имени академика  
Бободжона Гафурова»,  
проезд Мавлонбекова, 1