



ЎЗБЕКИСТОН ПАХТА-ТЎҶИМАЧИЛИК КЛАСТЕРЛАРИ
САМАРАДОРЛИГИНИ БАҲОЛАШ МЕТОДОЛОГИЯСИНИ
ТАКОМИЛЛАШТИРИШ

https://doi.org/10.55439/ECED/vol23_iss4/a34

Холиқова Рухсора Санжаровна -
Тошкент давлат иқтисодиёт университети
"Тармоқлар иқтисодиёти" кафедраси
катта ўқитувчиси, PhD

Аннотация: Ушбу мақолада Ўзбекистон пахта-тўқимачилик кластерларининг самарадорлик кўрсаткичлари таҳлил қилинган. Шунингдек пахта-ўқимачилик кластерлари фаолиятини 100 баллик шкала ёрдамида баҳолаш бўйича мавжуд мезонларнинг айрим камчилик ва номукамалликлари аниқланиб, муаллиф томонидан пахта-тўқимачилик кластерлари самарадорлигини баҳолашнинг методологик асосларини такомиллаштириш бўйича тавсиялар тақдим этилган.

Калит сўзлар: кластер, пахта-тўқимачилик кластери, самарадорлик, саноат, методологик асослар, баҳолаш, 100 баллик шкала, ишлаб чиқариш ва саноат тузилмалари, минтақавий интеграция, мезон, ҳосилдорлик.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОЛОГИИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ХЛОПКОВО-ТЕКСТИЛЬНЫХ КЛАСТЕРОВ В УЗБЕКИСТАНЕ

Халикова Рухсора Санжаровна -
Старший преподаватель кафедры «Экономика
отраслей», PhD, Ташкентский государственный
экономический университет

Аннотация: В данной статье рассматриваются и анализируются показатели эффективности хлопково-текстильных кластеров Республики Узбекистан. Выявлены некоторые недостатки и упущения, имеющейся методики оценки показателей эффективности хлопково-текстильных кластеров по 100-балльной шкале. Также автором приведены предложения по совершенствованию методологических основ оценки эффективности деятельности хлопково-текстильных кластеров в Узбекистане.

Ключевые слова: кластер, хлопково-текстильный кластер, эффективность, промышленность, методологические основы, оценка, 100-балльная шкала, критерии, производственные и промышленные структуры, урожайность.

IMPROVING THE METHODOLOGY FOR ASSESSING THE EFFICIENCY OF COTTON-
TEXTILE CLUSTERS IN UZBEKISTAN

Kholikova Rukhsora Sanzharovna -
Senior Lecturer, PhD., Department of
Economics of Branches,
Tashkent State University of Economics

Abstract: This article discusses and analyzes the efficiency indicators of cotton-textile clusters in the Republic of Uzbekistan. Some shortcomings and omissions of the existing methodology for evaluating the performance indicators of cotton-textile clusters on a 100-point scale have been identified. The author also made proposals for improving the methodological foundations for assessing the effectiveness of cotton-textile clusters in Uzbekistan.

Keywords: cluster, cotton-textile cluster, efficiency, industry, methodological foundations, assessment, 100-point scale, criteria, production and industrial structures, productivity.

Введение. В последнее время в нашей стране в нескольких приоритетных отраслях, особенно в хлопковой промышленности ведутся работы по организации производства по данному методу – группы предприятий, объединенных в единую технологическую

цепочку, где взаимно интегрированы наука, образование и производство. В этой интеграции первичное сырье поэтапно пройдет все стадии переработки, прибавляется добавленная стоимость и превращается в конечную продукцию высокого качества.

Как отметил Президент Республики Узбекистан Ш.М.Мирзиёев в ходе посещения кластера «Чуст текстиль» в Наманганской области: «Раньше мы гнули и сеяли хлопок, но прибыль получали другие страны. Благодаря возможностям, созданным в последние годы, появляются новые предприятия, уверенно развиваются предприниматели, повышается уровень переработки. С тех пор как мы сделали кластеры и освоили хлопок, его качество тоже меняется. Если хлопок качественный, то предпринимателю будет легко, урожай будет качественным, конкурентоспособным... учитывая тот факт, что кластеры являются для нас относительно новой практикой, необходимо пересмотреть процедуры их государственной поддержки, в том числе порядок субсидирования расходов, выделения земли, а также упростить систему кредитования» [1].

В целях усовершенствования текстильного сектора, и в частности хлопкового комплекса создавались кластеры в каждом регионе нашей республики. Практика показала что, кластеризация хлопковой отрасли в значительной степени привела к усовершенствованию реформ в сельскохозяйственном, фермерском и другим подсекторам хлопкового комплекса.

В современных условиях промышленный кластер рассматривается как рыночный механизм качественного изменения экономических систем, способствующий интегрированной форме организации производства, обеспечивающего высокие темпы экономического развития, ускорению инноваций в конкретных условиях, повышению производительности труда, усилению стратегических приоритетов страны и поддержанию динамичной конкуренции. В связи с этим, актуальным вопросом развития межотраслевых связей в предприятиях промышленного комплекса является создание кластеров.

Промышленный кластер стал экономически выгодным для участников рынка, он непосредственно привел к росту производительных мощностей, что в свою очередь содействовало увеличению объема производства продукции, совершенствованию хозяйственных отношений и повышению экономической эффективности.

При этом, возникает необходимость в совершенствовании методологических основ оценки эффективности деятельности хлопково-текстильных кластеров в Узбекистане

Обзор научной литературы. Задачи формирования и функционирования, а также

внедрения кластерного метода в их управлении конкурентоспособности предприятий посвящены труды зарубежных ученых экономической науки. Основателями возникновения теории «кластера» и наиболее популярными исследователями в этой области являются А. Маршалл и М. Портер. Необходимо отметить значимые научные труды этих двух ученых экономистов в появлении и развитии мировой теории кластеров.

Согласно мнениям английского экономиста XX в. А. Маршалла, который первым обратил внимание на причины локализации производства, возникновение основного производства влечет за собой появление вспомогательных, снабжающих эту производства сфер. Он выявил синергетический эффект, получаемый благодаря свободному доступу к поставщикам, наличию рынка квалифицированной рабочей силы и взаимосвязи между предприятиями [2].

В современное время кластерный метод тщательно изучен в теории конкурентных преимуществ, разработанной руководителем Гарвардской школы бизнеса Майклом Портером. Именно Портер является, первым кто обратил свое внимание сущности теории кластеров. «Данная теория связывает рост конкурентоспособности с непрерывным улучшением экономической среды, состояние которой зависит от широкой совокупности макро- и микроэкономических факторов, представленных М. Портером в его ромбовидной модели алмаза (Diamond model)» [3].

В научных работах российских ученых также широко рассмотрены вопросы кластеризации экономики. К примеру, в исследованиях Н.В.Сморodinской кластеры изложены как производственные агломерации, и они представляют собой сетевой альянс фирм и связанных с ними организаций, вступающих в интерактивную кооперацию на различных стадиях стоимостной цепочки [4].

Между тем, в диссертационной работе А.А. Настина подробно и детально рассмотрены задачи формирования агропромышленного кластера в регионах России, в частности, создания и прогрессирования сельскохозяйственного кластера в Ульяновской области. «Основная стратегическая цель состоит в создании условий постоянного повышения конкурентоспособности продукции и услуг, производимых и реализуемых в Ульяновской области, через опережающее выполнение растущих требований к качеству для обеспечения выхода региона по социально-экономи-

ческим показателям в число двадцати наиболее динамично развивающихся регионов России [5].

Наряду с зарубежными учеными, исследования по продвижению кластерного подхода в промышленности Узбекистана проводили М.А.Рахматов [8], Н.М.Махмудов [9], С.М.Касымов, С.С.Гулямов, С.Салихов, А.Ш.Бекмурадов[10], Д.К.Ахмедов, Ш.И.Мустафакулов, М.Тилляходжаев, Д.Курбанова[11], Д.Мирзахалилова [12], Г.Захидов [13], Р.А.Гуляев [14] и другие.

В трудах Д.М. Мирзахалиловой возникновение кластеров объясняется передачей по технологическим цепочкам товаров с высокой потребительской ценностью, а также иных преимуществ высокой конкурентоспособности от фирмы – родоначальницы кластера к предприятиям-смежникам [10].

Кроме того в исследованиях Г.Э.Захидова посвященных вопросам эффективности кластерной организации и управления в легкой промышленности Узбекистана, определены условия и основные элементы совместимости внешней и внутренней среды для обеспечения эффективности межотраслевой кластерной деятельности в легкой промышленности, обосновано формирование их структуры, исходя из особенностей отрасли и уровня их развития [11].

Имеющиеся исследования, несмотря на большую научную и практическую значимость, все же носят фрагментарную особенность, следует отметить, в этих исследованиях не затронуты вопросы по совершенствованию методологических основ оценки эффективности деятельности кластеров, в частности, хлопково-текстильных кластеров и их межхозяйственных связей по технологической цепочке производства готовой продук-

ции, что подтверждает необходимость дальнейших исследований в этой области.

Методология исследования. Теоретической и методологической основой исследования являются фундаментальные концепции, научные работы известных ученых занимающиеся проблемами кластеризации промышленности, обоснованные и представленные в современной и классической литературе, применением источников статистических данных, в том числе официальных данных Министерства сельского хозяйства Республики Узбекистан, Ассоциации хлопково-текстильных кластеров Республики Узбекистан и Государственный комитет по статистике Республики Узбекистан, а также отдельных нормативных документов, отчетов соответствующих ведомств и организаций, целесообразностью и научным обоснованием применяемых методов, таких как, сравнительный, экономико-статистический, методы группировок, экспертных оценок.

Анализы и результаты. Проводимая кластерная политика в хлопково-текстильной отрасли нашей страны показал свои положительные результаты. В результате применения именно данной политики, в стране улучшились несколько показателей развития хлопковой отрасли. В частности, средняя урожайность хлопка-сырца в 2017-2020 гг. увеличилась с 23,3 центнер/га на 27,99 центнер/га в промежутке трех лет (Таблица). Также, на данный момент доля внутренней переработки хлопкового волокна составляет 95%. Это свидетельствует о том, что хлопковое волокно, которое производится в Республике Узбекистан проходит поэтапную, глубокую переработку и на экспорт поставляется конечная готовая продукция.

Таблица 1

Динамика показателей хлопково-текстильной промышленности Узбекистана

№	Показатели	Ед. изм.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1.	Общее количество кластеров в республике	-	-	15	75	96	122
2.	Количество кластеров с полным циклом производства	-	-	3	25	45	62
3.	Урожайность	ц/га	23,3	25,9	26,87	28,99	33,2
4.	Площадь в распоряжении кластеров	га	-	-	707 140	907783,0	1 млн.
5.	Количество кластеров в которых внедрена система капельного орошения	-	-	3	26	45	50
6.	Переработка хлопкового волокна	%	61%	60%	80%	95%	100%
7.	Стоимость 1 кг хлопкового волокна на внутреннем рынке	долл	0,8	1,2	1,4	1,8	2,4

Источник: Составлена автором на основе исследования хлопково-текстильных кластеров Республики Узбекистан

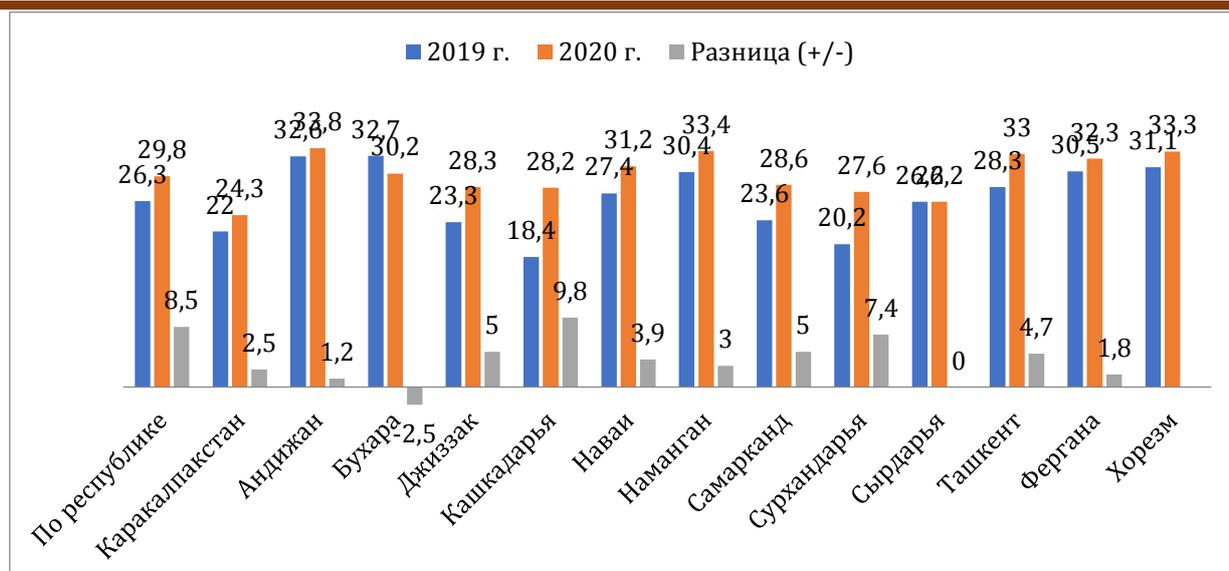


Рисунок 2. Показатели урожайности на хлопково-текстильных кластерах по областям Республики Узбекистан (2020 г. по сравнению с 2019 г.)

Источник: Данные из Ассоциации хлопково-текстильных кластеров Узбекистана.

Как нам известно, эффективность любой деятельности зависит от ее правильной системы мониторинга. В целях оценки эффективности деятельности хлопково-текстильных кластеров была разработана методика по оценки показателей по 100-балльной шкале (Положение «О порядке оценки деятельности хлопково-текстильных кластеров» от Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 397 «О мерах по дальнейшему развитию хлопкового и текстильного производства» 22 июня 2020 г.) [17].

В настоящее время, при оценке деятельности хлопково-текстильных кластеров внимание уделяется следующим критериям:

а) в направлении создания непрерывной производственной цепочки от выращивания хлопка-сырца до его продажи как готового продукта (50 баллов): наличие мощностей по приему, хранению и переработке хлопка-сырца; внедрение современных производственных мощностей; налаживание непрерывной цепочки переработки хлопка-сырца; наличие видов выпускаемой продукции; создание новых рабочих мест; высокие экспортные показатели; создание испытательных лабораторий для контроля качества продукции; внедрение систем качества; сертификация продукции; развитие прямых инвестиций хлопкового и текстильного кластеров; стоимость инвестиционных проектов, запланированных на следующий год; создание животноводческого комплекса;

б) уровень эффективного использования земельных и водных ресурсов, примене-

ние новой и современной техники и технологий (30 баллов);

в) в направлении обеспечения и защиты интересов фермерских хозяйств (10 баллов);

г) по другим вопросам, связанным с эффективностью хлопкового и текстильного кластеров (10 баллов): наличие источников финансирования затрат на выращивание хлопка-сырца; создание системы страхования; погашение кредитов коммерческих банков; налог, другие обязательные платежи и задолженность.

Выводы и рекомендации. На основе вышеупомянутой методики, в декабре 2020 года проведен мониторинг деятельности 90 хлопково-текстильных кластеров (93,3 % от общего числа), в результате определены кластеры с высокими и низкими показателями эффективности.

Однако следует отметить, что, данная методика имеет ряд недостатков и, как и все экономические инструменты требует усовершенствования. В частности, в направлении создания непрерывной производственной цепочки от выращивания хлопка-сырца до его продажи как готового продукта, во втором подпункте «Внедрение современных производственных мощностей» не конкретизировано понятие «современные производственные мощности», поколение, год выпуска, производитель и другие требования к данным производственным мощностям. Это в свою очередь приведет к неопределенностям и разногласиям в процессе мониторинга деятельности хлопково-текстильных кластеров.

Вместе с тем, в шестом подпункте первого направления есть требование о высоких экспортных показателях, что в свою очередь является нелегким для начинающих свою деятельность кластеров.

В пункте 9 под названием «Сертификация продукции» имеется требование «Наличие сертификата соответствия на продукцию». Согласно этому требованию хлопково-текстильные кластеры должны иметь соответствующие сертификаты. Но находим отметить тот факт что, в Положении не говорится о видах сертификатов, об органах ответственных за сертификацию и т.д. Также, критерии в направлении «Освоение прямых инвестиций хлопково-текстильными кластерами также очень высоки с учетом сегодняшних возможностей хлопково-текстильных кластеров.

Наряду с этим, несколько разделов направления «Эффективное использование зе-

мельных и водных ресурсов, применение новых и современных приемов и технологий», в частности планировка пашни лазерной планировкой, повторное использование орошаемых земель, мероприятия по повышению плодородия почв и др. требуют дальнейших корректировок.

На наш взгляд, эти критерии следует пересмотреть. Так как, деятельность хлопково-текстильных кластеров имеет сезонный характер, и только в апреле-ноябре урожайность хорошая. Кроме того, нам известно, что, такие показатели как, плодородность и влажность почвы, температура воздуха, водообеспеченность и уровень осадков отличаются по регионам страны. В связи с этим, исходя из особенностей регионов, возникает необходимость в пересмотре критериев оценки эффективности хлопково-текстильных кластеров.

Список использованной литературы:

1. Выступление Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева в ходе посещения кластера «Чуст текстиль» в Наманганской области 18 февраля 2020 года. Пресс-служба Президента Республики Узбекистан: <http://www.press-service.uz>
2. *Маршалл А.* Принципы экономической науки. В 3-х томах. – М.: Издательская группа “Прогресс”, 1993г. 594 стр.
3. *М.Е. Porter.* The Competitive Advantage of Nations. New York: Free Press, 1990г. 495стр.
4. *Н.В. Смородинская, В.Е. Малыгин, Д.Д. Катуюков.* Как укрепить конкурентоспособность в условиях глобальных вызовов: кластерный подход Москва: Институт экономики, 2015г. 10 стр.
5. *Настин А.А.* Формирование агропромышленного кластера в регионах России. Диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук, 2013 год.
6. *Рахматов М.А., Зарипов Б.З.* Кластер – интеграция, инновация и экономический рост. Монография. «Зомин Нашр». –Ташкент, 2018.
7. *Махмудов Н.М.* «Моделирование производственно-экономических процессов хлопково-перерабатывающих отраслей». Монография. – Т.: Изд. «Фан», 1994г, 184 с
8. *Бекмурадов А.Ш., Янг Сон Бэ.* Стратегия развития текстильной промышленности Узбекистана. Кластерный подход. – Т., 2006. – 247 с.;
9. *Курбанова Д.М.* Перспективы формирования инновационных кластеров в Узбекистане. // «Рынок, деньги и кредит». - 2011 - №1. – С. 43.;
10. *Мирзахалилова Д.М.* Повышение конкурентоспособности промышленности Узбекистана на основе кластеризации (на примере текстильной промышленности). Дисс. на соиск. канд. экон. наук
11. *Захидов Г.Э.* Эффективность кластерной организации и управления в легкой промышленности Узбекистана. диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук. 2017
12. *Гуляев Р.А., Лугачев А.Е., Усманов Х.С.* Современное состояние производства, переработки, потребления и качества хлопковой продукции в ведущих хлопкосеющих странах мира. Ташкент: «Paxtasanoat ilmiy markazi» AJ, 2017, с.171
13. *Хлопково-Текстильные Кластеры в Узбекистане: Оценка и Прогноз.* Отчет Всемирного банка для Программы поддержки социально, экологически и экономически устойчивому производству хлопка в Узбекистане. 2 мая 2020 г. <http://documents1.worldbank.org/curated/en/527551601272645417/pdf/Policy-Dialogue-on-Agriculture-Modernization-in-Uzbekistan-Cotton-Textile-Clusters-in-Uzbekistan-Status-and-Outlook.pdf>
14. *Данные из Ассоциации хлопково-текстильных кластеров Узбекистана.*
15. *Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 397 «О мерах по дальнейшему развитию хлопкового и текстильного производства» 22 июня 2020 г.*