

УДК 332.1

***ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИНДИКАТОРОВ НЕОИНДУСТРИАЛЬНОЙ
МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА (НА ПРИМЕРЕ
РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ)***

Панкратова М.В.

магистрант,

ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарева»,

Саранск, Россия

Аннотация

В условиях перехода к неоиндустриальной модели экономики многие регионы сталкиваются с проблемой определения верной стратегии и выработки мер для достижения поставленных целей. Объективно оценить эффективность проводимой политики помогает система индикаторов. Многие ученые выделяют несколько групп индикаторов неоиндустриальной модернизации экономики, одной из которых является группа экономических индикаторов. Проведенный анализ экономических индикаторов Республики Мордовия показал, что в настоящее время существуют необходимые условия для перехода к новой модели экономики, однако для дальнейшего развития необходимо принятие стимулирующих мер в направлении привлечения инвестиций, повышения производительности труда и развития сферы услуг.

Ключевые слова: неоиндустриализация, экономика региона, экономические индикаторы, неоиндустриальная экономика, модернизация.

***ASSESSMENT OF ECONOMIC INDICATORS OF NEO-INDUSTRIAL
MODERNIZATION OF THE REGION'S ECONOMY (ON THE EXAMPLE OF
THE REPUBLIC OF MORDOVIA)***

Pankratova M.V.

Master student,

Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ Эл № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

*Ogarev Mordovia State University,
Saransk, Russia*

Annotation

In the context of the transition to a neo-industrial model of the economy, many regions are faced with the problem of determining the right strategy and developing measures to achieve their goals. The system of indicators helps to objectively assess the effectiveness of the policy. Many scientists identify several groups of indicators of neo-industrial modernization of the economy, one of which is a group of economic indicators. The analysis of economic indicators of the Republic of Mordovia showed that currently there are necessary conditions for the transition to a new model of the economy, but for further development it is necessary to take stimulating measures in the direction of attracting investment, increasing labor productivity and developing the service sector.

Keywords neoindustrialization, the region's economy, economic indicators, neo-industrial economy, modernization.

В настоящее время социально-экономической целью новой индустриализации является создание экономики, основанной на принципах трудосбережения, вертикальной интеграции, автоматизации, безотходности, рециркуляции ресурсов и воспроизводства человека и окружающей среды [5].

Неоиндустриальная модернизация экономики характеризуется следующими особенностями:

- увеличение доли сферы услуг;
- снижение доли сферы материального производства;
- развитие наукоемких отраслей производства;
- рост численности населения с высшим образованием;
- увеличение инвестиций в человеческий капитал;

- рост перспектив малого бизнеса, являющегося более гибким в современной экономике;
- продвижение услуг аутсорсинга;
- развитие единого мирового рынка [4].

Для оценки неоиндустриальной модернизации экономики регионов необходима система индикаторов, которая могла всесторонне оценить эффективность деятельности регионов в достижении поставленных целей.

В современных условиях разработка всесторонней системы индикаторов является важной задачей при формировании и реализации политики региона. Результаты оценки индикаторов неоиндустриальной модернизации позволят региональным властям верно составить прогноз экономического развития, определить курс по достижению оптимального структурно-технологического состояния экономики, а также выбрать наиболее эффективные инструменты и механизмы стратегии неоиндустриализации экономики региона [3].

Во многих методиках оценки неоиндустриальной модернизации экономики выделяют несколько групп индикаторов. В работах Писарской О.В., Нестеренко С.В., Павлова К.В., Ляшенко В.И. и Котова Е.В. особое место занимает группа экономических индикаторов.

В связи с этим, для проведения оценки неоиндустриальной модернизации экономики Республики Мордовия проведем анализ и рассмотрим динамику экономических индикаторов, которые наиболее полно характеризуют уровень неоиндустриальной трансформации экономики региона (таблица 1) [1,6].

Таблица 1 – Экономические индикаторы неоиндустриальной модернизации экономики Республики Мордовия

№ п/п	Индикаторы	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2018 г. к 2016 г. в абс. знач.	2018 г. к 2016 г. в %
1	ВРП республики, тыс. р. *	201 715,7	213 287,8	-	-	-
2	ВРП на душу населения,	249 649,0	264 363,0	-	-	-

* В настоящее время по данным показателям статистические данные отсутствуют
Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ Эл № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

	рублей*					
3	Доля добавленной стоимости в сфере услуг, %*	44,6	44,7	-	-	-
4	Доля добавленной стоимости в сфере промышленности, %*	30,2	30,3	-	-	-
5	Доля занятых в сфере услуг, %	52,9	52,6	52,4	-0,5	99,1
6	Доля занятых в сфере промышленности, %	18,8	19,1	19,3	0,5	102,7
7	Капитальные инвестиции на душу населения, рублей	65 135,4	72 552,4	63 990,2	-1 145,2	98,2
8	Реальная заработная плата, %	100,1	102,3	107,8	7,7	107,7
9	Доля прожиточного минимума в среднемесячной заработной плате, %	33,5	32,2	31,8	-1,7	94,9
10	Индекс производительности труда	106,2	104,5	104,8	-1,4	98,7
11	Коэффициент обновления основных фондов	4,1	4,2	4,4	0,3	107,3
12	Коэффициент выбытия основных фондов	0,3	0,5	0,3	0,0	100,0

Первым экономическим индикатором неоиндустриальной модернизации региона, по мнению многих ученых, являются показатели ВРП и ВРП на душу населения. Как показывает таблица 1, оба показателя имели тенденцию роста. Так значение ВРП в 2018 году в сравнении с 2017 годом увеличилось на 11 572,1 тыс. рублей, а значение ВРП на душу населения на 14 714,0 рублей. Оба показателя характеризуют экономический рост региона, что является главной целью неоиндустриальной экономики.

Однако многие экономисты считают, что данные индикаторы не могут дать оценку неоиндустриальной модернизации экономики. Например, основоположник теории «Другой канон» Эрик Райнерт утверждает, что показатель ВВП (ВРП) на душу населения не отражает экономического развития территории.

Еще один большой недостаток показателя ВРП как индикатора оценки экономического развития ярко проявляет себя именно в отношении к

проблемам неоиндустриальной модернизации. Суть его в том, что ВРП не учитывает истощение природных ресурсов. И даже больше – экономия на экологических технологиях, использование которых в период неоиндустриализации является обязательным, позволяет показать фиктивный рост ВРП и скрыть реальную картину экономического развития [2].

Как уже говорилось, неоиндустриальная экономика характеризуется сокращением удельного веса сферы материального производства за счет роста сферы услуг и научных разработок. Следовательно, рассмотрим такие показатели, как доля добавленной стоимости в сфере услуг и доля добавленной стоимости в сфере промышленности. Как видно из таблицы 1, значения первого показателя превышают значения второго, что говорит о происходящих процессах деиндустриализации и выхода экономики на новый уровень развития, неоиндустриальной модернизации.

Характерной чертой неоиндустриализации является увеличение доли автоматизированных рабочих мест в производстве, в первую очередь, материальном. Следовательно, в неоиндустриальной экономике происходит глубокое разделение труда, где преимущественная доля всех трудовых ресурсов приходится на сферу услуг, а сфера материального производства развивается за счет автоматизации и внедрения новых технологий, позволяющих сократить долю человеческого труда.

Следовательно, для оценки неоиндустриальной модернизации Республики Мордовия рассмотрим такие индикаторы, как доля занятых в сфере услуг и в сфере промышленности. Исходя из данных таблицы 1, можно сделать вывод, что наибольший удельный вес занятых в экономике занимает сфера услуг. Однако за период 2016-2018 гг. показатель доли занятых в сфере услуг снизился на 0,5%, а показатель доли занятых в сфере промышленности увеличился на 0,5%. Следовательно, данная тенденция противоречит постулатам неоиндустриальной экономики.

Следующим индикатором являются капитальные инвестиции на душу населения. Для эффективного неоиндустриального развития характерно инновационное производство, которое требует значительных инвестиционных вливаний. Тем самым, экономика региона должна характеризоваться ростом данного показателя. Из таблицы 1 видно, что в Республике Мордовия динамика данного показателя носит отрицательный характер. За рассматриваемый период 2016-2018 гг. капитальные инвестиции на душу населения сократились на 1 145,2 рубля.

Таким образом, для неоиндустриальной модернизации экономики региона необходимо увеличить объемы капитальных инвестиций, преимущественно в инновационное оборудование с целью экономического роста.

Неоиндустриальная модернизация непосредственно связана с трудовой сферой, поскольку создание высокопроизводительных, технотронных, автоматизированных рабочих мест позволяет обеспечить высокую производительность труда, достойные социальные и экологические условия работы, высокую заработную плату.

Следовательно, показателем достойного уровня жизни в условиях неоиндустриализации является реальная заработная плата населения, а именно её рост. В Республике Мордовия за рассматриваемый период наблюдается положительная динамика, за период 2016-2018 гг. значение данного индикатора увеличилось на 7,7%.

Реальная заработная плата обязательно должна превышать уровень прожиточного минимума, и чем больше % данного превышения, тем выше уровень жизни населения региона и тем больше возможностей эффективной неоиндустриальной модернизации экономики. Доля прожиточного минимума в среднемесячной заработной плате в Республике Мордовия за данный период сократилась до 31,8%, то есть на 1,7%.

Следующим индикатором неоиндустриальной модернизации экономики региона является производительность труда. Рост валового внутреннего продукта можно достичь посредством увеличения техногенной нагрузки и с помощью валютных мер, рост производительности труда можно обеспечить лишь с помощью автоматизированного производства и изменения структуры производства. Тем самым, рост показателя производительности труда, в отличие от ВВП, отчетливо отображает переход к инновационным технологиям.

Другими словами, производительность труда является качественным показателем социально-экономического развития, указывающим на переход к новой организации производства, в том числе за счет инновационных технологий.

Качественным показателем производительности труда в Республике Мордовия является индекс производительности. За период 2016-2018 гг. индекс снизился в абсолютном значении на 1,4 единицы до уровня 104,8. Данный индикатор является одним из важнейшим в условиях неоиндустриализации и его рост является важной составляющей модернизации экономики. Следовательно, регион должен выработать меры для обеспечения роста индекса производительности труда [2].

Производительность труда находится в прямой зависимости от процессов обновления/выбытия основных фондов на предприятиях. Если значение коэффициента выбытия основных фондов меньше обновления, то предприятие характеризуется расширенным воспроизводством основных фондов, в обратном случае – суженным воспроизводством.

Обычно в условиях кризиса экономики и снижения темпов инновационной деятельности коэффициент выбытия основных фондов снижается, а в периоды экономического роста и активизации процессов внедрения инноваций – увеличивается.

В Республике Мордовия при неизменном значении коэффициента выбытия основных фондов, коэффициент обновления основных фондов увеличился на 0,3 единицы. Также стоит отметить, что значения коэффициента обновления основных фондов значительно превышают значения коэффициента выбытия, что указывает на прирост активов и соответствует положениям неоиндустриализации в части автоматизации рабочих мест.

Таким образом, анализ экономических индикаторов оценки неоиндустриальной модернизации экономики Республики Мордовия позволяет сделать вывод, что у большинства значений индикаторов наблюдался рост, что отражает тенденцию неоиндустриальной трансформации экономики региона. Однако, такие индикаторы как доля занятых в сфере услуг, капитальные инвестиции на душу населения и индекс производительности труда за рассматриваемый период показали отрицательную динамику, что указывает на необходимость принятия стимулирующих мер в указанных направлениях.

Библиографический список:

1. Бюджет для граждан // Министерство финансов Республики Мордовия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.minfinrm.ru/budget%20for%20citizens/>
2. Котов Е. В. О подходе к оценке неоиндустриальной модернизации национальной экономики / Е.В. Котов // Россия: тенденции и перспективы развития. – 2015. – №10-1. – С. 70-74
3. Котов Е.В., Нестеренко С.В. Неоиндустриальная модернизация экономики региона: сущность и индикаторы / Е.В. Котов, С.В. Нестеренко // Региональные проблемы преобразования экономики: интеграционные процессы и социально-экономическая политика региона: материалы VIII межд. науч.-практ. конференции. – г. Махачкала: Ин-т соц.-экон. исследований ДНЦ РАН, 2017. – С. 319-324

4. Лепа Р.Н., Охтеня А.А., Прокопенко Р.В. Управление развитием промышленных предприятий в условиях неоиндустриализации: механизм, модели и методы: монография / Р.Н. Лепа, А.А. Охтеня, Р.В. Прокопенко и др.; под общ. ред. Р.Н. Лепы /НАН Украины, Ин-т экономики пром-сти. – Киев, 2016. – 162 с.
5. Новая индустриализация (неоиндустриализация) // Экономист [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.economist.com.ru/neoindustrial.htm>
6. Официальная статистика // Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Республике Мордовия. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mrd.gks.ru/ofstatistics>
7. Павлов К.В., Лященко В.И., Котов Е.В. Методика оценки развития постиндустриальной и неоиндустриальной моделей модернизации на региональном уровне (на примере Донбасса Украины) / К.В. Павлов, В.И. Лященко, Е.В. Котов // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Экономика. Информатика. – 2016. – №2 (223). – С. 15-24
8. Писарская О.В. Механизм неоиндустриализации экономики: структурная модель, условия и технологии реализации: диссертация ... кандидата экономических наук / О.В. Писарская. – Ростов-на-Дону, 2017. – 238 с.

Оригинальность 86%