

## ВЕКТОР РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ МОЛДОВЫ

## VECTORUL DEZVOLTĂRII INDUSTRIEI MOLDOVEI

*Михаил ПОЙСИК, доктор экономики, старший научный сотрудник,  
Национальный Институт Экономических Исследований*

*Mihail POISIC, doctor în economie, cercetător științific superior,  
Institutul Național de Cercetări Economice, Republica Moldova*

*За годы независимости Республика Молдова во многом не только на треть снизила объёмы промышленного производства, но и в самой структуре производимой продукции опережающими темпами идут негативные процессы сокращения интеллектуальной компоненты. Изготовление наукоёмких изделий и с высокой добавленной стоимостью во многом уже замещены на выпуск продукции из давальческого сырья по документации зарубежных заказчиков, а также по «отвёрточным технологиям». В свою очередь, становятся всё более невостребованными научно-технические и высококвалифицированные кадры – интеллектуальный потенциал нации.*

*Основная цель статьи заключается в том, чтобы на базе оценки последствий деградации промышленного потенциала обосновать рациональную концепцию развития этого сектора экономики страны. Методологической основой исследований является анализ динамических рядов индексов объёмов и структуры производства промышленной продукции, метод сравнения, различные методологические подходы к формированию приоритетов развития. В качестве основного результата проведенных исследований можно рассматривать обоснование смены структурного вектора развития промышленности Молдовы, наиболее адекватно соответствующего внутренним и внешним вызовам.*

*Ключевые слова: промышленность, давальческие схемы, «отвёрточные технологии», наукоёмкая продукция, высокая добавленная стоимость, кадры.*

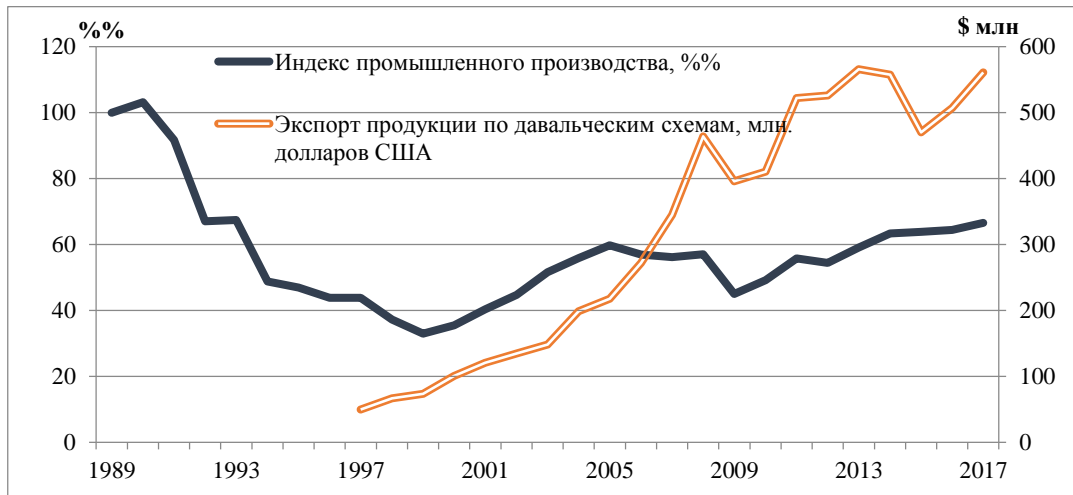
*During the years of independence, the Republic of Moldova in many respects not only reduced the volume of industrial production by one third, but the negative process of reducing the intellectual component is outstripping the structure of the output. The manufacture of science-intensive products and high added value has in many ways already been replaced by production of tolling raw materials according to the documentation of foreign customers, as well as by "screwdriver technologies". In turn, scientific and technical and highly skilled personnel, the intellectual potential of the nation, are becoming increasingly unnecessary.*

*The main purpose of the article is to justify the rational concept of development of this sector of the country's economy on the basis of assessing the consequences of industrial capacity degradation. The methodological basis of the research is the analysis of dynamic series of indices of volumes and structure of industrial production, a method of comparison, various methodological approaches to the formation of development priorities. As a main result of the conducted studies, carried out, it is possible to consider the justification for changing the structural vector of the development of Moldovan industry, which most adequately corresponds to internal and external challenges.*

*Keywords: industry, tolling schemes, "screwdriver technologies", science-intensive products, high added value, personnel.*

*Промышленность (индустрия), важнейшая отрасль народного хозяйства, оказывающая решающее воздействие на уровень развития производительных сил общества.  
(Советский энциклопедический словарь. М., «Советская энциклопедия», 1989, с. 1079)*

Безусловно, за последние три десятилетия с процессами нарастающей трансформации в постиндустриальное общество, прежде всего, для ведущих стран мира данная цитата в какой-то мере начала терять свою актуальность. К сожалению, в части Молдовы в этот период преобладали деструктивные процессы во многих секторах экономики и в промышленности особенно. За этот период объёмы промышленного производства сократились на треть. При этом мы имеем пример не просто уменьшения выпуска продукции, а кардинального ухудшения её структуры с явным вектором сворачивания наукоёмких изделий к примитивизации производственных процессов. Это, прежде всего, стремительное наращивание экспорта товаров после переработки, именуемых как продукция из давальческого сырья по документации западных заказчиков. (См. диаграмму).



**Диаграмма 1. Динамика индексов промышленного производства и экспорта продукции по давальческим схемам**

Источник: по данным Национального бюро статистики и Национального банка Молдовы (3)

И если в прежние годы по давальческим схемам в основном производились швейные и трикотажные изделия, обувь и кожгалантерея, то в последние годы к ним добавились комплекты электропроводки к автомобилям и стулья. В 2017 году из \$538,4 млн. подобной продукции электропроводка составила \$301,3 млн., а стулья – \$105,0 млн. По этим двум позициям отмечается дальнейший рост и в нынешнем году. Так за первые четыре месяца к соответствующему периоду 2017 года электрокабеля уже экспортировали на 66,3% больше, а стульев на 39,6%.

Это когда-то в Молдове производилась высокотехнологичная продукция мирового уровня. Например, впервые в мировой практике запущенное в семидесятых годах прошлого века уникальное производство манганинового микропровода в стеклянной изоляции, а также приборов сопротивления на их основе на кишинёвском заводе „Micron”. В США эту технологию сумели освоить лишь спустя полтора десятилетия. (4) А производство интегральных микросхем, включая и технологию гибридного тонкопленочного производства интегральных микросхем? Список предприятий и уникальной продукции можно продолжить и не на одну страницу текста, но абсолютное большинство подобных производств уже безвозвратно кануло в лета. Сегодня, если что-то и где-то ещё и производится из подобного Хай-тека, как в частности опытный образец виноградоуборочного комбайна СВК-5, так это не благодаря, а скорее вопреки. И остаётся оно востребованным в основном на восточном рынке.

Пока у нас ещё производятся и другие машины и оборудование, как насосы, сельхозтехника, гидропривод, средства неразрушающего контроля различных конструкций, приборы, а также мебель. В значительной мере сохранились мощности по переработке молока, мяса. Держится на плаву пиво-безалкогольная, хлебо-булочная, кондитерская, консервная и масло-жировая промышленность, виноделие и производство крепких спиртных напитков и спирта. Развито производство ковров, текстильной продукции, одежды, парфюмерии и косметики. Во многом обеспечивается внутренний рынок строительными материалами.

Однако и на эти позиции оказывается высокое давление не только в части экспорта, но и на внутреннем рынке. Национальные товаропроизводители во многом имеют дело с нелояльной конкуренцией, когда зарубежные экспортеры, с одной стороны, субсидируются своими государствами, а с другой, выстраиваются всевозможные тарифные и технические барьеры для молдавского экспорта. В итоге, при недавнем формировании зоны свободной торговли с Турцией молдавский экспорт за 2017 год составил \$104,1 млн., а импорт – \$304,3 млн. С Китаем вообще ситуация драматическая: экспорт – \$19,0 млн., а импорт – \$505,4 млн. или в 26,6 раза больше!

Как известно, с 1 сентября 2014 года вступило в силу Соглашение об ассоциации с ЕС, предусматривающее обнуление импортных пошлин в течение 3-10 лет ежегодно равными долями и, начиная с 1.09.2014, в зависимости от товарной номенклатуры.

И здесь за прошлый год экспорт в ЕС составил \$1596,9 млн., а импорт – \$2389,1 млн. То, что мы уже во многом свыклились с фактом того, что наукоёмкая и высоко технологичная продукция в основном поступает из-за рубежа и в основном с Запада, конечно, не радует. Но не внушает оптимизма и динамика импорта за последние четыре года по целому ряду традиционных для Молдовы позиций, по которым страна не только была самодостаточна, но и эти виды продукции были важными статьями экспорта. (См. таблицу)

Таблица 1. Импорт из ЕС отдельных групп товаров в 2013 и 2017 годах

	Ед. изм.	2013		2017	
		Кол-во	Тыс. дол.	Кол-во	Тыс. дол.
Свинина	т	2800,7	8146,7	5514,8	14584,7
Мясо птицы	т	4154,9	3898,6	8810,5	7774,0
Молочная продукция	т	5301,8	16527,5	24742,8	22943,2
Сахар	т	2295,7	1692,0	14352,1	7066,8
Шоколад	т	483,4	4014,0	908,0	6245,5
Соусы	т	643,3	2891,2	1539,9	4463,4
Прохладительные напитки	тыс. дал	1323,6	4711,5	1819,0	7417,9
Пиво	тыс. дал	103,4	1494,5	861,3	6371,6

Трагичность данной ситуации заключается и в том, что в Молдове наблюдается устойчивый тренд и к сокращению числа занятых в промышленности. Только за последние десять лет их численность уменьшилась от 163,4 тыс. человек до 144,4 тыс. или на 11,6%.

В Кишинёве функционирует пока ещё значимый технический университет, который готовит кадры для промышленности. Его бы сохранить и развивать. Но как это эффективно осуществить, если значительная часть производств уже исчезла, а действующие во многом держатся на специалистах предпенсионного и пенсионного возраста? А только по учебникам квалифицированного специалиста не подготовить. Да и преподавательский состав, если не видит реальных производственных процессов, деградирует. При этом потребность в специалистах в стране, с одной стороны, сокращается, а с другой, ощущается их острый дефицит, так как значительная часть из них уже покинула Молдову и продолжает уезжать за рубеж. За последнее десятилетие сократилось и финансирование науки от 0,8% к ВВП до 0,3%. А учитывая, что в развитых странах это процент многократно выше, как и ВВП на одного жителя, реально наша наука финансируется в сотни раз меньших объёмах, чем в государствах с высокими темпами научно-технического прогресса.

Именно поэтому, чем ниже в Республике Молдова упадёт промышленный и интеллектуальный потенциал, тем сложнее будет его возрождать. Эта проблема стала очевидной ещё в прошлом столетии. И были программы по возрождению промышленности, которые во многом так и остались нереализованными. Чуть более года назад с финансовой и экспертной поддержкой Запада в тогдашнем министерстве экономики и торговли в очередной раз была создана рабочая группа по разработке Программы индустриализации РМ на 2018-2020 годы и Национальной стратегии индустриализации страны на 2021-2030 годы. И, казалось бы, работа закипела...

Однако с реорганизацией данного министерства, ответственный департамент был ликвидирован, а его сотрудники из этой рабочей группы были сокращены. В итоге работы по разработке Стратегии свёрнуты. К тому же бывший министр Октавиан Калмык, ныне экономический советник премьер-министра, сегодня считает, что у нас уже и нет промышленности...(5)

Надо полагать, что теперь магистральный путь Молдовы видится в производстве продукции по чужой документации с минимальной интеллектуальной компонентой, а также в экспорте примитивного сырья, как продукции сельского хозяйства: пшеницы, кукурузы, подсолнечника, рапса и орехов. Остальное по мелочам. А те, кто талантлив, трудолюбив и амбициозен, найдёт своё место на Западе.

Вот только трансформация некогда цветущей аграрно-индустриальной республики в депрессивный регион Европы, имеющей все признаки колонии, навряд ли устраивает большинство граждан Молдовы, страны, которая заслуживает и имеет потенциал для иного развития. Нужен конкретный план действий. Без него наша Родина действительно потеряет промышленность, как важнейший сектор экономики.

#### Библиография:

1. Советский энциклопедический словарь. М., «Советская энциклопедия», 1989, с. 1079
2. Raport: Balanța de plăți a Republicii Moldova (MBP5)  
<http://bnm.md/bdi/pages/reports/dbp/DBP12.xhtml?id=0&lang=ro>
3. Михаил Пойсик. Путь к депрессивному тупику развития. «Аргументы и факты в Молдове», №16, 18.04.2018, с. 13
4. Михаил Пойсик. Промышленность Молдовы: вчера, сегодня, завтра. Chișinău, IEFS, 2008, <https://ava.md/2008/07/30/promyshlennost-moldovy-vchera-segodnya/>
5. Василий Киртока: «Если экономический советник Премьер-Министра считает, что у нас нет промышленности, то ее у нас точно не будет» <https://noi.md/ru/jekonomika/vasilij-kirtoka-esli-jekonomicheskij-sovetnik-premier-ministra-schitaet-chto-u-nas-net-promyshlennosti-to-ee-u-nas-tochno-ne-budet>