

УДК 330.322  
DOI 10.51691/2541-8327\_2023\_10\_14

## ***ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ ОТРАСЛИ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ В КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ***

***Тиховская Ю.С.***

*магистрант,  
ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»  
Киров, Россия*

***Куклин А.В.<sup>1,2</sup>***

*к.э.н.*

<sup>1</sup>*ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»*

<sup>2</sup>*ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ*

*Киров, Россия*

### **Аннотация**

В статье анализируются статистические показатели, показывающие место и роль металлообработки в экономике Кировской области, определяющие направления инвестиционной политики региона. В конце статьи сделаны выводы по основным проблемам отрасли, требующим инвестиционных решений.

**Ключевые слова:** инвестиционная политика, регион, отрасль металлообработки.

## ***THE CURRENT STATE OF THE METALWORKING INDUSTRY IN THE KI- ROV REGION***

***Tikhovskaya U.S.***

*Student,  
Vyatka State University,  
Kirov, Russia*

***Kuklin A.V.<sup>1,2</sup>***

*Candidate of Economics*

<sup>1</sup>*Vyatka State University,*

<sup>2</sup>*Vyatka State Agrotechnological University,*

*Kirov, Russia*

**Abstract** The article analyzes statistical indicators showing the place and role of metalworking in the economy of the Kirov region, which determine the directions of the region's investment policy. At the end of the article, conclusions are drawn on the main problems of the industry that require investment decisions.

**Keywords:** investment policy, region, metalworking industry.

В Кировской области сконцентрирован достаточно мощный блок машиностроительных предприятий. При этом основная доля продукции машиностроительной отрасли приходится на заказы со стороны силовых министерств и ведомств.

В соответствии с Поручением Президента Российской Федерации перед Правительством области стоит серьезная задача – обеспечить к 2030 году увеличение доли высокотехнологичной продукции гражданского и двойного назначения в производстве оборонно-промышленного комплекса до 50%.

Рассмотрим индекс промышленного производства, по Кировской области, характеризующий динамику объёма промышленного производства, в денежном выражении, на рисунке 1.

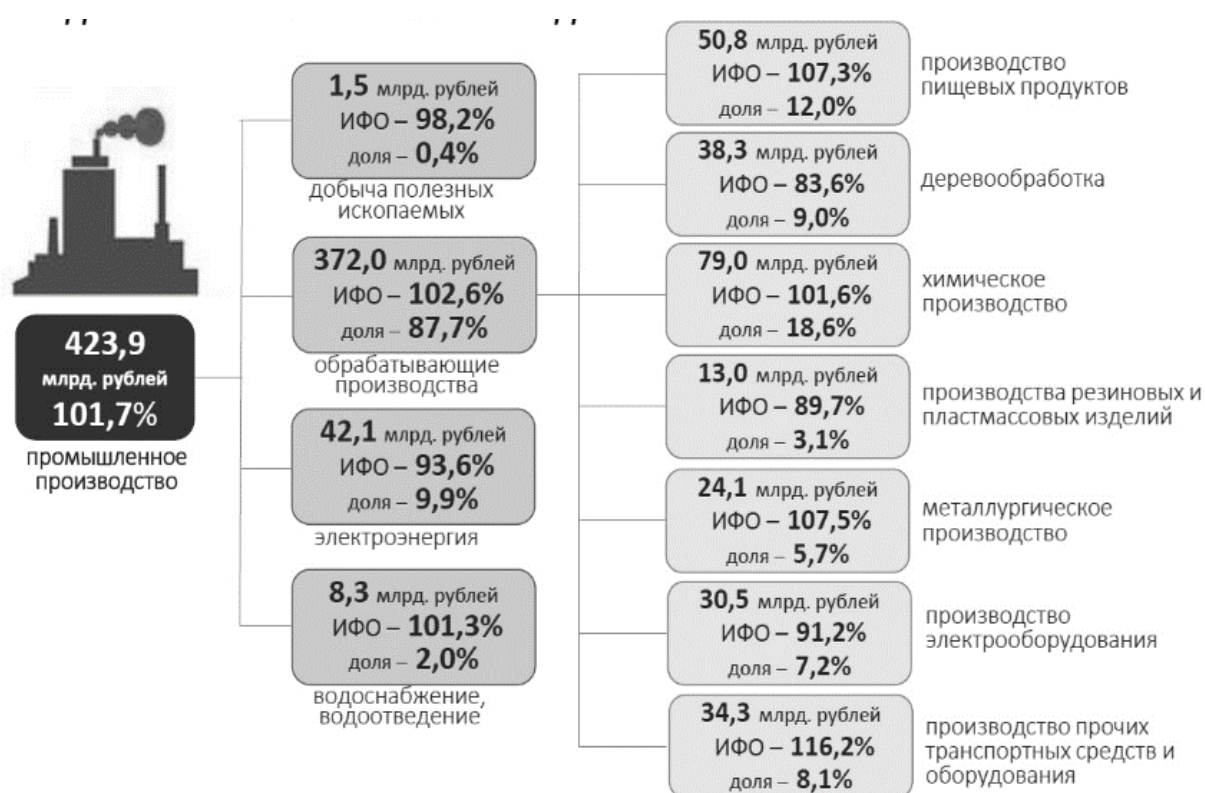


Рисунок 1 – Индекс промышленного производства, по Кировской области в 2022 году [3,7]

Как видно из рисунка 1 промышленность Кировской области, в деятельность которой входит в том числе металлообработка, демонстрирует в 2022 году устойчивый рост.

Таблица 1 – Индекс промышленного производства региона в разрезе металлообработки

Наименование	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Индекс промышленного производства по региону	104,1	114,6	101,7
Индекс промышленного производства в обрабатывающей промышленности	104,9	116,1	102,6
Индексы металлообрабатывающего производства в регионе:			
Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования	111,8	228,1	160,3
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	118,1	100	75,7
Производство электрического оборудования	102,6	106,2	91,2
Производство строительных металлических конструкций и изделий	104	119,1	120,7
Производство механического оборудования	100	163,1	71,7
Производство прочих транспортных средств и оборудования	81,2	103,5	116,2
Ремонт и монтаж машин и оборудования	177,2	100,1	135,3

\* По данным Кировстата [1]

Данные, представленные в таблице, показывают динамику объёма промышленного производства. В 2021 году, все рассматриваемые группы промышленного производства демонстрируют рост показателя, это связано с активизацией экономики в посткарантинный период. Предприятия отрасли в основном, в 2021 году вернулись к стабильной деятельности. Спад индекса промышленного производства по некоторым видам деятельности связан с реакцией предприятий на новые экономические условия. Часть предприятий отрасли входит в ВПК, что

с одной стороны спровоцировало рост производства, а с другой стороны предприятия подверглись влиянию санкций.

Ряд статистических показателей обрабатывающих производств по Кировской области представлен в таблице 2.

Таблица 2 – Данные по результатам деятельности обрабатывающих производств по Кировской области

Наименование	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Темп роста 2021, %	Темп роста 2022, %
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по виду экономической деятельности обрабатывающие производства (млн. рублей)	270 499	358 632	374378	132,6	104,4
Структура объема отгруженной продукции по виду экономической деятельности «производство металлургическое; производство готовых металлических изделий» (%)	14	14,9	15,3	106,4	102,7
Рентабельность активов организаций обрабатывающих производств (%)	4,8	10,8	11	225,0	101,9
Рентабельность проданных товаров, обрабатывающих производств	9,3	13,9	14,2	149,5	102,2
Сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток) деятельности организаций (млн. рублей)	15782	32224	55435	204,2	172,0
Сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток) деятельности организаций по виду деятельности обрабатывающие производства (млн. рублей)	9155	23716	25132	259,0	106,0
Сумма убытка организаций по отдельным видам экономической деятельности обрабатывающие производства (млн. рублей)	2148	458	383	21,3	83,6
Удельный вес убыточных организаций (в процентах от общего числа организаций)	26,4	21,4	19,8	81,1	92,5
Удельный вес убыточных организаций по отдельным видам экономической деятельности, обрабатывающие производства (в процентах от общего числа организаций)	27,7	14,4	13,2	52,0	91,7
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по видам экономической деятельности (в фактически действовавших ценах; млн. рублей)	1319	1472	1602	111,6	108,8
Структура объема отгруженной продукции (работ, услуг) по виду экономической деятельности «обра-	14	14,9	15,3	106,4	102,7

обработывающие производства» производство металлургическое; производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования (%)					
--	--	--	--	--	--

\* по данным сборника Регионы России. Социально-экономические показатели. 2022, 2021, 2020 [4,5,6]

Динамика показателей в таблице показывает резкий рост ряда показателей с 2020 года по 2021 год связан с восстановительным ростом экономики. Данные 2021 года показывают выход экономики на до карантинный уровень. Рост показателей по производству и отгрузке продукции с 2021 по 2022 год связан со структурой обрабатывающих производств Кировской области. Высокая доля предприятий по данному виду экономической деятельности относится к ВПК, поэтому предприятия не сильно ощутили влияние западных санкций, к тому же часть предприятий находится под санкциями с 2018 года. Так же следует отметить, что показатели не демонстрируют экстремальный рост в 2022 году, это связано, как с ограниченными возможностями производства, так и с рядом проблем по доставке импортных комплектующих. Позитивным фактором является снижение удельного веса убыточных организаций в отрасли.

Отдельные показатели, характеризующие отрасль, представлены в таблицах 3-5.

Таблица 3 – Доля металлургического производства в объёме отгруженных товаров в Кировской области

Наименование	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Темп роста 2021, %	Темп роста 2022, %
Доля металлургического производства в объёме отгруженных товаров	21,3	24,6	26,5	115,5	107,7
Доля металлургического производства в объёме отгруженных товаров в обрабатывающей промышленности	25,5	28,1	30,2	110,2	107,5

\* По данным Кировстата [2]

За последние 4 года наблюдается устойчивый рост доли металлургического производства в объёме отгруженных товаров, особенно заметен рост в 2021 и 2022 годах, что связано с внешними факторами.

Таблица 4 – Занятость населения в металлообрабатывающих производствах (человек) в Кировской области

Наименование	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Темп роста 2021, %	Темп роста 2022, %
Занятость населения в металлообрабатывающих производствах.	27596	27646	27829	100,2	100,7
Численность занятых в экономике	597800	599800	594900	100,3	99,2
В процентах от занятого населения в Кировской области	4,62	4,61	4,68	99,8	101,5

\* По данным Кировстата [2]

За последние три года, занятость в отрасли демонстрирует незначительный, но стабильный рост, это связано с ростом объема производства, особенно это касается крупных предприятий, представителей отрасли.

Если сопоставить численность занятых в отрасли, с общей численностью населения в Кировской области, получится, что 2,26 % населения заняты в отрасли металлообрабатывающих производств.

Таблица 5 – Уровень заработной платы средний по годам в металлообрабатывающей промышленности (руб.)

Наименование	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Темп роста 2021, %	Темп роста 2022, %
Среднемесячная заработная плата работников в отрасли	38547	42912	50618	111,3	118
Среднемесячная заработная плата работников по Кировской области	32692	36143	40172	110,6	111,1

\* По данным Кировстата [2]

Высокий рост заработной платы в отрасли обусловлен большой проблемой

дефицита рабочих рук в отрасли.

Отметим, так же, что среднемесячная заработная плата работников в отрасли превышает среднемесячную заработную плату по Кировской области, в среднем на 18%, а в 2022 году на 26%.

С целью подготовки рабочих специальностей для промышленных предприятий региона Правительство области осуществляет взаимодействие с учреждениями средне-специального образования. Сохранены такие востребованные учреждения как кировский авиационный техникум, сосновский судостроительный колледж и кировский лесопромышленный колледж.

По результатам проведенного анализа можно сделать ряд выводов:

— отрасль металлообработки является значимой для Кировской области, так как она включает в себя промышленное производство, а это более 30% по структуре ВРП.

— предприятия, осуществляющие металлообработку территориально в основном сконцентрированы в г. Киров;

— некоторые предприятия отрасли, расположенные в районах области являются градообразующими, что может быть значимо с точки зрения инвестиционной политики региона;

— оплата труда в отрасли металлообработки выше средней по области.

Таким образом отрасль является исключительно значимой для региона, необходимо учитывать потребности отрасли при формировании стратегии развития региона и планировании инвестиций.

### **Библиографический список**

1. Официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Кировской области [Электронный ресурс] - URL: <http://statkirov.ru/dg/dg43/dbinet.cgi> (дата обращения: 25.09.2023)



2. Росстат, Кировская область [Электронный ресурс]. – Режим доступа – URL: <http://statkirov.ru/dg/dg1/dbinet.cgi> 5. Росстат, методологические пояснения [Электронный ресурс]. – Режим доступа – URL: [https://burstat.gks.ru/storage/mediabank/method\\_sns.pdf](https://burstat.gks.ru/storage/mediabank/method_sns.pdf) (Дата обращения 27.09.2023).
3. Промышленность Кировской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа – URL: <https://www.kirovreg.ru/econom/industry/> (Дата обращения 10.10.2023).
4. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2022: Р32 Стат. сб. / Росстат. – М., 2022. – 1122 с.
5. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2021: Р32 Стат. сб. / Росстат. – М., 2021. – 1123 с.
6. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2020: Р32 Стат. сб. / Росстат. – М., 2020. – 1142 с.
7. Экономика Кировской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа – URL: <https://www.kirovreg.ru/econom/?print=Y> (Дата обращения 10.10.2023).

*Оригинальность 85%*