

В годы Отечественной освободительной войны в КНДР сложилась современная армия. В условиях войны стала задача превращения Корейской народной армии в кадровую, что с необходимостью предполагало и дальнейшее развитие военного образования в стране [4, с. 42].

В это время Ким Ир Сен выступил инициатором реформы военного образования в КНДР, он полагал, что оптимальное сочетание политических, военно-научных и военно-технических дисциплин позволит подготовить офицеров, способных отвечать на вызовы современной войны [52, с. 431].

**Заключение.** С июня 1952 г. фронт стабилизировался вдоль 38-й параллели, сложилась ситуация, благоприятная для КНДР. Под давлением широких кругов международной общественности США вынуждены были согласиться на переговоры о перемирии, которое и было заключено 27 июля 1953 г. Хотя послевоенное экономическое положение КНДР было очень тяжелым, страна нашла средства для строительства школ, техникумов, вузов, культурных учреждений, кинотеатров и других учреждений культурно-образовательного назначения.

**Литература.** 1. Ким, Ир Сен. Сочинения. Том 1 / Ким Ир Сен. – Пхеньян: Издат. лит-ры на ин. яз., 1980. – 550 с. 2. Ким, Ир Сен. Сочинения. Том 6 / Ким Ир Сен. - Пхеньян: Издат. лит-ры на ин. яз., 1981. – 519 с. 3. Ким, Ир Сен. Сочинения. Том 7 / Ким Ир Сен. - Пхеньян: Издат. лит-ры на ин. яз., 1981. – 538 с. 4. Девярых, С. Ю. Образование в Корее: история и современность / С. Ю. Девярых. – Смоленск :Принт-экспресс, 2021. – 184 с. 5. Goncharov, Y. A., Zebyatikh, S. U. Las experiencias de la alfabetización en Corea [Recurso electrónico]. - Modo de acceso: [http://iiji.world/2023/pdf/Europe\\_es\\_8.%20Belarus-Y.%20A.%20Goncharov.pdf](http://iiji.world/2023/pdf/Europe_es_8.%20Belarus-Y.%20A.%20Goncharov.pdf). - Fecha de acceso: 10.09.2023.

УДК 338.45 (476)

**ГОРЯЧЕВА С. М.** канд. экономич. наук, профессор

*Витебский филиал УО «Международный университет "МИТСО"»*

*г. Витебск, Республика Беларусь*

## **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Резюме.** Показан вклад промышленных предприятий Республики Беларусь в структуре ВВП, численности занятых и объеме экспорта товаров. Рассмотрена структура промышленного производства в разрезе его отраслей за 2019-2020 годы. Представлен уровень технологичности производства промышленной продукции по импортозамещению и

*собственному производству. Обозначены современные тенденции развития промышленности Республики Беларусь.*

**Ключевые слова:** Республика Беларусь, промышленное производство, структура, темпы роста, отрасли, технологичность, сотрудничество, интеграция.

**Введение.** Актуальность исследования predetermined значительной ролью, которую занимает промышленность в формировании ВВП и экспортной составляющей Республики Беларусь. Рост экспорта – стратегический аспект и индикатор устойчивого развития национальной экономики до 2030 года. Рациональная структура отраслей промышленности способствует увеличению внешнеэкономической деятельности, которая predetermined успехи Республики Беларусь в интеграционных процессах с другими странами. Нарастание экспортно-импортной деятельности зависит от уровня технологичности производства и проводимой инновационной политики.

**Материалы и методы исследований.** В исследовании использовались данные государственной статистической отчетности народного хозяйства Республики Беларусь. Основные методы исследования: наблюдение, сравнение, графический, оценки экономического эффекта.

**Результаты исследований.** Проведенное исследование показало, что промышленность является главной и ведущей отраслью народного хозяйства Республики Беларусь. В основных макроэкономических показателях в 2022 году промышленность Республики Беларусь в структуре ВВП занимала 28,3%, а по численности занятых в производстве – 23,8%. Следует отметить большой вклад промышленности в объеме экспорта товаров, здесь ее доля составляет 94,5% [1, с. 40]. В мировом сообществе Республика Беларусь известна производством многих важнейших видов промышленной продукции: транспортных средств, машин и оборудования, химических продуктов и нефтепродуктов, продуктов питания и строительных материалов. Республика Беларусь является лидером по производству тракторов, их в стране производится порядка 80% от общего объема производства стран Евразийского экономического союза. Беларусь специализируется на производстве грузовых автомобилей, автобусов, карьерных самосвалов. Ключевыми предприятиями являются ОАО «Минский автомобильный завод» – управляющая компания холдинга «БЕЛАВТОМАЗ» и ОАО «БЕЛАЗ» – управляющая компания «БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ» (г. Жодино). Белорусский автомобильный завод занимает треть мирового рынка карьерных самосвалов и входит в группу ведущих мировых производителей карьерной техники.

Производство нефтепродуктов, химическое производство и производство резиновых и пластмассовых изделий ОАО «Беларуськалий» является одним из ведущих мировых производителей калийных удобрений. На долю белорусского предприятия приходится 16% мирового рынка производства калия. Более 90% его продукции идет на экспорт: в Европу, Юго-Восточную Азию, страны Средиземноморья, Южную Африку, Индию, Китай, Южную и Северную Америку – более чем в 100 стран мира [2].

Нефтеперерабатывающая промышленность Беларуси представлена двумя крупнейшими организациями, это ОАО «Нафтан» (г. Новополоцк) и ОАО «Мозырский нефтеперерабатывающий завод», которые представляют собой современные комплексы по выпуску нефтепродуктов высокого качества. Их продукция в основном формирует экспортную составляющую Республики Беларусь, которая поставляется в КНР, страны Южной Америки и Африки, Российскую Федерацию.

Крупнейший производитель стали и продукции из нее в стране – ОАО «Белорусский металлургический завод» - управляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания» (г. Жлобин) в целях развития внешней экономики предприятия строит свою деятельность на основе инновационного обновления, повышения экономической эффективности, экологической безопасности, ресурсосбережения и повышения конкурентоспособности продукции, предлагаемой на рынки стран СНГ и дальнего зарубежья. Электротехническая промышленность, представленная Холдингом «Минский электротехнический завод имени Козлова» изготавливает электротехническое оборудование мирового уровня. Сейчас предприятие поставляет продукцию в 15 стран мира и по праву занимает одно из лидирующих положений в своей отрасли [2].

Особое внимание сегодня уделено производству пищевых продуктов в республике – это современная, динамично развивающаяся отрасль, предприятиями которой выпускается более четверти продукции обрабатывающей промышленности, что в полной мере обеспечивает продовольственную безопасность страны. Республика Беларусь зарекомендовала себя на мировом рынке сельскохозяйственной продукции и продуктов питания. В последние два года экспорт продовольствия и продуктов питания превышает 4 млрд долларов.

Анализ показал, что объем продукции промышленности в текущих ценах в 2022 году составил 169633 млн руб., темп роста к 2021 году – 108,8%. В сопоставимых ценах темпы роста колеблются на протяжении 2019-2022 годов: самый большой темп роста – 119,3% был получен в 2021 году, а наименьший – в 112,8% в 2019 году. Удельный вес отгруженной инновационной продукции в общем объеме находился в пределах 16,6% в 2019 году и увеличился до 19,8% в 2021 году. Соотношение экспорта и

объема промышленного производства в 2021 году достигло 65%, а в 2022 году оно снизилось на 6,2 п. п. и составило 58,8% [1, с. 39].

В структуре промышленного производства наибольший удельный вес - 89,4% занимает обрабатывающая промышленность, снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом - 7,7%; водоснабжение, сбор, обработка и удаление отходов, деятельности по ликвидации загрязнений - 1,7% и только 1,2% приходится на горнодобывающую промышленность [3, с. 215]. Структура промышленного производства в разрезе отраслей за исследуемый период изменилась в сторону увеличения доли обрабатывающей промышленности на 0,8 п.п. и на 0,1 п.п. горнодобывающей промышленности. Уменьшение удельного веса произошло по снабжению электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом на 0,9 п.п. Удельный вес водоснабжения, сбора, обработки и удаления отходов, деятельности по ликвидации загрязнений остался неизменным и составил 1,7% [1, с. 40].

Следует отметить, что произошли улучшения по импортозамещению товаров и собственному производству с учетом уровня технологичности производства. Использование низкотехнологических производств в промышленности выросло в 2022 году, по сравнению с 2019 годом, на 2,9 п.п. и составило 36,8%. Хорошо, что снизился удельный вес среднетехнологичных производств (низкого уровня) на 3,4 п.п., а высокого уровня – вырос на 0,8 п.п.. Использование высокотехнологичных производств выросло на 0,5 п.п. [1, с. 40].

Рассмотренные выше положительные тенденции современного развития отраслей промышленности позволят увеличить экспортную составляющую за счет дальнейшего развития отраслей на основе применения высокотехнологичных производств. При этом следует учитывать изменения направления движения логистических потоков в условиях санкционного давления стран ЕС и США с Западного на Восточное. В целях снижения концентрации экспорта на небольшой группе стран и товарных позиций, уменьшения зависимости от экономической динамики на рынках нескольких стран хорошо, что в Республике Беларусь реализуется стратегия экспортного маневра, направленная на равное распределение экспортных потоков между тремя сегментами мирового рынка: ЕАЭС, Европейского союза и странами «дальней дуги» и иными странами [4]. В современных условиях хозяйствования проводятся оперативные действия по замещению направлений стран Европейского союза на страны Африки, Южной Америки и Восточно-Азиатского региона. Сохранится доля на рынке Российской Федерации по поставкам белорусской продукции, при продаже которой достигается максимальная экономическая эффективность; произойдет также переориентация товарных потоков на новые перспективные рынки при закреплении позиций на традиционных рынках.

Особое внимание будет уделяться расширению экономического взаимодействия со странами «дальней дуги» в азиатском, латиноамериканском, ближневосточном и африканском регионах.

Также повышается эффективность работы по продвижению продукции на рынок КНР, расширению торгово-экономических связей с региональными объединениями и международными экономическими организациями. В настоящее время государством разрабатывается стратегия проведения мероприятий по Соглашению о зоне свободной торговли с Государством Израиль и с Республикой Индия, Арабской Республикой Египет, Исламской Республикой Иран, Республикой Индонезия, а также необходимо реализовать мероприятия «дорожных карт сотрудничества» с Исламской Республикой Пакистан, Республикой Венесуэла, другими странами «дальней дуги».

**Заключение.** Таким образом, Республика Беларусь имеет огромный потенциал и предпосылки к дальнейшему развитию внешнеэкономической деятельности как отдельно взятых отраслей народного хозяйства, в основном таких, наиболее значимых как промышленность, а также страны в целом.

**Литература.** 1. Беларусь в цифрах: Статистический справочник 2023 / Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2023 – С. 60. 2. Основные социально-экономические показатели. [Электронный ресурс] // Национальный портал информационной поддержки экспорта. – Режим доступа : [http:// president.gov.by](http://president.gov.by). – Дата доступа : 01.08.2023. 3. Статистический ежегодник Республики Беларусь / Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2022– С. 374. 4. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года, (2019), [Электронный ресурс] – Режим доступа : <http://www.economy.gov.by/uploads/files/NSUR2030/Natsionalnaja-strategija-ustojchivogo-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitija-Respubliki-Belarus-na-period-do-2030-goda.pdf>. - Дата доступа : 01.08.2023.

УДК 631.1.017.1/636.52/.58

ДУДАРЕВА Е. Ю., студент

ЛИНЬКОВ В. В., канд. сельскохозяйственных наук, доцент

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

**ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ ЗВЕНЬЯ ПРОЦЕССА ПТИЦЕВОДСТВА ОАО «АЛЕКСАНДРИЙСКОЕ» И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВА**