



# Генеральная Ассамблея

Distr.: General  
25 July 2023  
Russian  
Original: English

Семьдесят восьмая сессия

Пункт 17 d) предварительной повестки дня\*

**Вопросы макроэкономической политики: сырьевые товары**

## **Общемировые тенденции и перспективы в области сырьевых товаров**

### **Доклад Генерального секретаря**

#### *Резюме*

В настоящем докладе, подготовленном секретариатом Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию во исполнение резолюции 76/194 Генеральной Ассамблеи, освещаются тенденции последнего времени и перспективы в отношении основных рынков сырьевых товаров. В нем представлен анализ факторов, которые способствовали наблюдавшимся в 2022 году и в первом квартале 2023 года тенденциям в области цен на сырьевые товары. Данные свидетельствуют о том, что в первом квартале 2022 года цены на большинство сырьевых товаров выросли, что было обусловлено главным образом началом войны на Украине, которая привела к неопределенности и перебоям в поставках различных продовольственных и топливных товаров. Это отразилось на ценах на минеральное сырье, руды и недрагоценные металлы, которые выросли из-за высоких производственных затрат. Рост цен на драгоценные металлы также был обусловлен неопределенностью, вызванной войной. Эта повышательная тенденция сменилась тенденцией к снижению цен на нетопливные товары, которая сохранялась до конца года и продолжалась до марта 2023 года (последний месяц, за который имеются данные), что объясняется главным образом сокращением спроса, спровоцированным опасениями по поводу рецессии мировой экономики и доступности цен. Этому падению способствовали также низкий уровень спроса в Китае, обусловленный продолжительным действием режима ограничений, и агрессивные меры по ужесточению кредитно-денежной политики, принятые в различных странах в целях борьбы с инфляцией. Цены на энергоносители сохранялись на высоком уровне на протяжении значительной части 2022 года, что объясняется ростом цен на природный газ вследствие геополитической напряженности, которая повлияла на поставки в страны Европейского союза. Снижение цен на топливо было зафиксировано только в последние

\* [A/78/150](#).



четыре месяца 2022 года, что объясняется сокращением спроса после восстановления запасов газа. Сохраняющаяся геополитическая и экономическая неопределенность, вероятно, будет причиной высокой степени нестабильности цен в 2023 году. В докладе рассматриваются некоторые вопросы политики, связанные с последними событиями, и предлагаются рекомендации по оказанию помощи развивающимся странам, зависящим от сырьевых товаров, в обеспечении устойчивого развития и инклюзивного роста.

## I. Введение

1. Настоящий доклад об общемировых тенденциях и перспективах в области сырьевых товаров был подготовлен секретариатом Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) во исполнение резолюции 76/194 Генеральной Ассамблеи. В нем представлен анализ последних тенденций на рынках сырьевых товаров, при этом особое внимание уделяется динамике цен и определяющим ее факторам. В докладе рассматриваются следующие три основные группы сырьевых товаров: а) сельскохозяйственные сырьевые товары, включая продовольственные товары, тропические напитки, семена масличных культур, растительные масла и сельскохозяйственное сырье; б) минеральное сырье, руды и металлы; и с) энергоносители, включая нефть, газ, уголь и возобновляемые источники энергии.

2. В настоящем докладе рассматривается также вопрос о диверсификации импорта как способе смягчения негативного влияния, которое нестабильность цен на сырьевые товары оказывает на продовольственную безопасность.

## II. Последние тенденции на рынках сырьевых товаров

### A. Общий обзор

3. Рассчитываемый ЮНКТАД индекс цен свободного рынка<sup>1</sup> на сырьевые товары по всем группам продолжил тенденцию к росту, начавшуюся в середине 2020 года в связи с пандемией коронавирусного заболевания (COVID-19), и в августе 2022 года достиг отметки в 235,6 пункта, что объясняется прежде всего перебоями в поставках и ростом цен на сырьевые товары в результате войны на Украине. В сентябре 2022 года повышательная тенденция индекса по всем группам сменилась на противоположную, в результате чего к марту 2023 года его значение достигло 158,5 пункта. Это снижение стало следствием сокращения спроса, обусловленного опасениями по поводу рецессии мировой экономики и принятыми в различных странах в целях борьбы с инфляцией агрессивными мерами по ужесточению кредитно-денежной политики.

---

<sup>1</sup> Индекс цен свободного рынка на сырьевые товары Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД) был пересчитан по новой базе 2015 год = 100, причем в старый индекс были включены новые сырьевые товары, что объясняет использование новых весов. Новый индекс предусматривает отдельные показатели по группе топлива и подгруппе драгоценных металлов. Все веб-сайты, упомянутые в настоящем докладе, были просмотрены в мае 2023 года.

**Рисунок I**  
**Рассчитываемый ЮНКТАД индекс цен свободного рынка на сырьевые товары по всем группам**

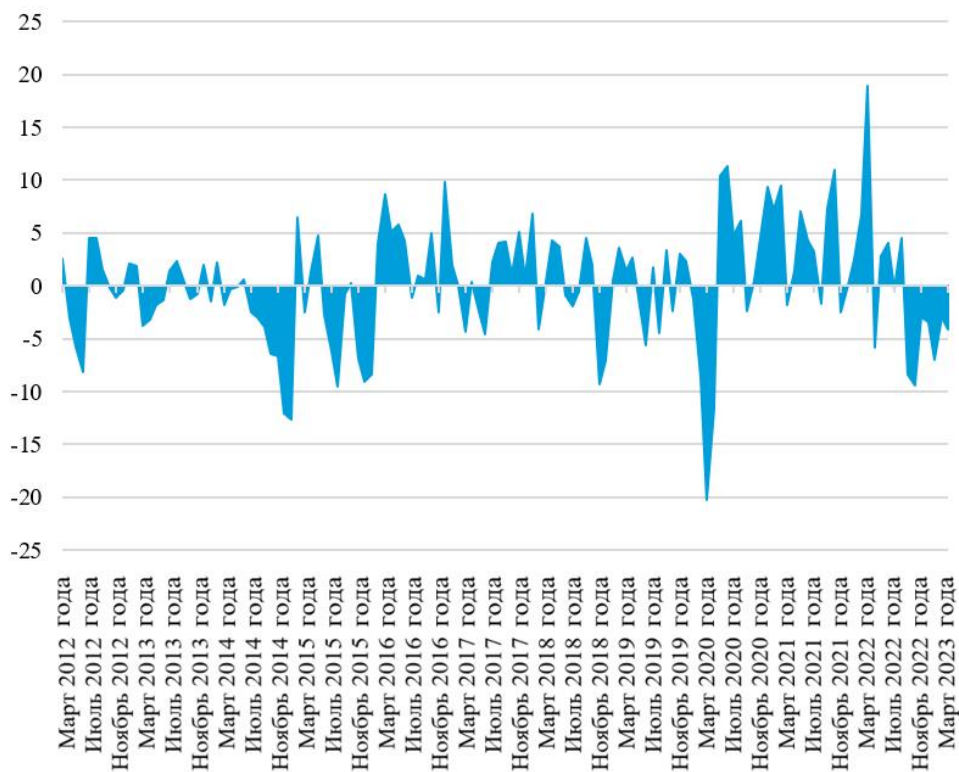
(2015 год = 100)



*Источник:* расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat.

4. Помесячные колебания рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на сырьевые товары по всем группам отражают степень изменчивости цен на сырьевые товары (см. рисунок II). В 2022 году отмечался значительный разброс ежемесячных значений индекса, который был обусловлен рядом факторов (см. раздел II.B). Самое большое положительное и отрицательное изменение значений индекса было зафиксировано соответственно в марте (18,9 процента) и октябре (−9,5 процента).

Рисунок II  
**Ежемесячные изменения величины рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен свободного рынка на сырьевые товары по всем группам**  
 (Изменение в процентах)



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat.

## В. Тенденции в основных сырьевых секторах

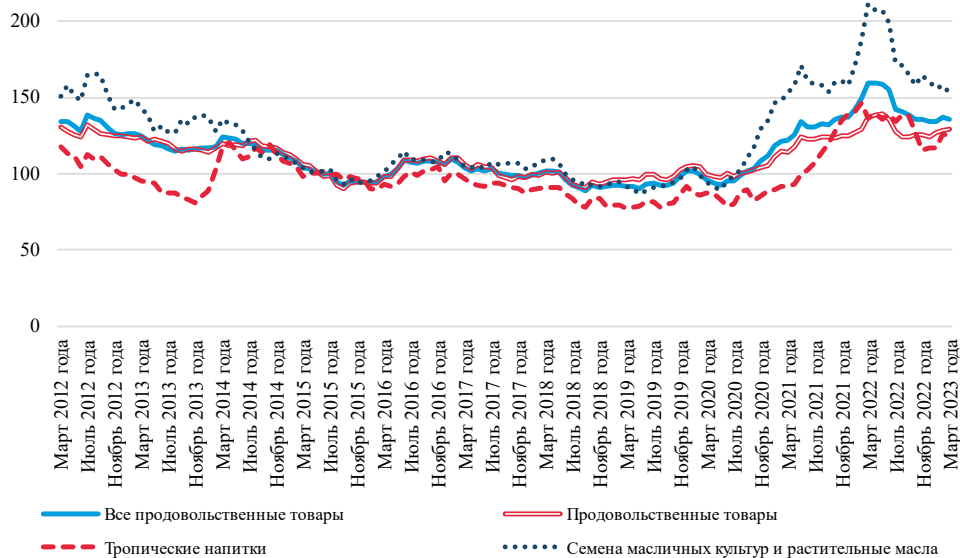
### 1. Продовольственные и сельскохозяйственные товары

5. Значение рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на продовольствие в мае 2022 года достигло максимума, составив 159,2 пункта, однако в марте 2023 года оно снизилось до 135,6 пункта (см. рисунок III). Эта динамика повторяет колебания индекса продовольственных и растительных масличных культур и прочих масел, по которому были зафиксированы наибольшие колебания среди всех продовольственных групп. К числу факторов, определяющих эти колебания, относятся война на Украине и впоследствии принятые в связи с ней Инициатива по безопасной транспортировке зерна и продовольствия из портов Украины (Черноморская инициатива) и меморандум о взаимопонимании о содействии экспорту российских продуктов питания и удобрений, которые позволили обеспечить дальнейший экспорт сельскохозяйственной продукции как из Украины, так и из Российской Федерации, а также погодные условия и резкий рост цен на удобрения<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> UNCTAD, "A Trade Hope: The Impact of the Black Sea Grain Initiative", March 2023 (Geneva, UNCTAD, 2023).

### Рисунок III Индексы цен на отдельные товарные группы

(2015 год = 100)



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat.

Примечание: все продовольственные товары соответствуют рассчитываемому ЮНКТАД сводному индексу цен на продовольствие, включающему субиндексы цен на продовольственные товары, тропические напитки, семена масличных культур и растительные масла.

6. В марте 2022 года цены на кукурузу выросли до 364 долл. США за тонну (см. рисунок IV), что объясняется перебоями в производстве на Украине, являющейся крупным экспортером кукурузы, и высокой стоимостью удобрений. Цены на кукурузу снижались на протяжении всего второго квартала 2022 года, что было обусловлено ростом производства в Аргентине и Бразилии и снижением спроса на корма для животных со стороны Соединенных Штатов Америки и Европейского союза<sup>3,4</sup>. К ослаблению давления на рынок привело также подписание в конце июля 2022 года Черноморской инициативы<sup>5</sup>. Несмотря на это снижение, в октябре цены на кукурузу вновь резко выросли, а затем упали во второй раз и в марте 2023 года составили 290,3 долл. США за тонну. Ситуация неопределенности, связанная с продлением Черноморской инициативы<sup>6</sup>, и неблагоприятные погодные условия в Аргентине, Соединенных Штатах и Европейском союзе способствовали произошедшему в октябре скачку цен<sup>7</sup>. При этом в конце 2022 года и в начале 2023 года рост производства в Бразилии и низкий уровень спроса в Соединенных Штатах оказывали понижающее давление на

<sup>3</sup> См. [www.reuters.com/business/un-food-price-index-falls-again-july-2022-08-05/](http://www.reuters.com/business/un-food-price-index-falls-again-july-2022-08-05/).

<sup>4</sup> World Bank, "Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices", Commodity Markets Outlook (Washington D.C., World Bank, 2022).

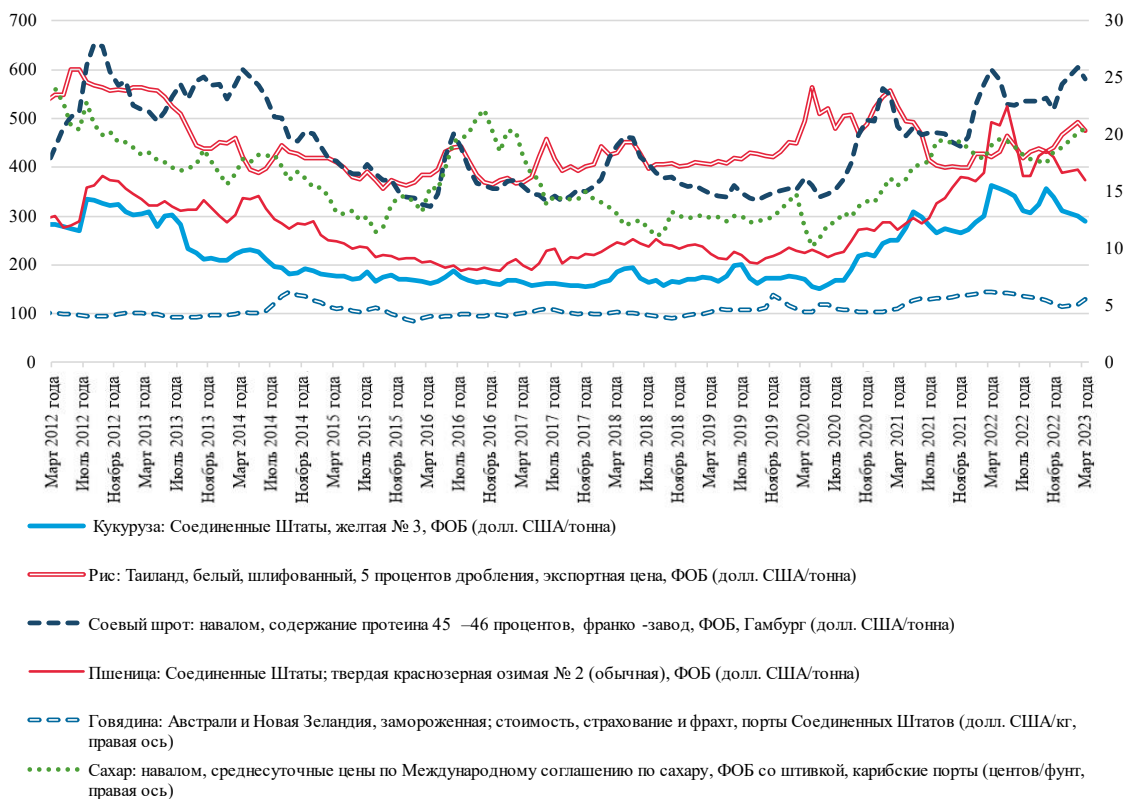
<sup>5</sup> UNCTAD, "A trade hope: the impact of the Black Sea Grain Initiative".

<sup>6</sup> См. [unctad.org/news/black-sea-grain-initiative-offers-hope-shows-power-trade](http://unctad.org/news/black-sea-grain-initiative-offers-hope-shows-power-trade).

<sup>7</sup> См. <https://www.fao.org/newsroom/detail/benchmark-for-world-food-prices-was-broadly-steady-in-october/ru>.

цены<sup>8</sup>. Снижению цен в 2023 году могут способствовать слабый спрос и ожидаемое увеличение производства кукурузы в Соединенных Штатах. Однако сохраняются и риски повышения цен, связанные с сохраняющейся неопределенностью относительно будущего Черноморской инициативы<sup>9</sup> и дефицитом поставок в Аргентине<sup>10</sup>.

Рисунок IV  
Номинальные цены на отдельные продовольственные и сельскохозяйственные товары



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat.

Примечание: на правой оси отражена динамика цен на сахар и говядину. На левой оси отражены цены на кукурузу, пшеницу, рис и соевый шрот.

7. Международная базисная цена на пшеницу Соединенных Штатов также испытывала в 2022 году значительные колебания (см. рисунок IV), связанные с перебоями в поставках из Черноморского региона. Сначала цены на пшеницу выросли с 373 долл. США за тонну в январе до 523 долл. США за тонну в мае 2022 года из-за военных действий и сокращения экспорта с территории Украины<sup>11</sup>. После принятия Черноморской инициативы и на фоне более высокого, чем ожидалось, объема производства в Австралии, Канаде и Российской Федерации цены на пшеницу в августе 2022 года снизились до 382 долл. США за

<sup>8</sup> Tatiana Freitas and Tarso Veloso Ribeiro, “Record corn crop in Brazil vital to keeping food prices in check”, *Bloomberg*, 19 December 2022.

<sup>9</sup> См. [unctad.org/news/black-sea-grain-initiative-offers-hope-shows-power-trade](https://unctad.org/news/black-sea-grain-initiative-offers-hope-shows-power-trade).

<sup>10</sup> Economist Intelligence Unit, “Maize: April”, April 2023.

<sup>11</sup> World Bank, “The impact of the war in Ukraine on commodity markets”, *Commodity Markets Outlook* (Washington D.C., World Bank, 2022).

тонну<sup>12,13</sup>. Несмотря на последующее повышение цен, рост производства и низкий спрос со стороны Соединенных Штатов во второй раз привели к снижению цен<sup>14</sup>, и в марте 2023 года они составили 373 долл. США за тонну. Дальнейшая динамика цен будет определяться развитием событий в Черноморском регионе и будущим Черноморской инициативы<sup>15,16</sup>. При условии продолжения экспорта из Черноморского региона прогнозируется дальнейшее снижение цен на пшеницу<sup>17</sup>.

8. Базисная цена на тайландский рис выросла с 427 долл. США за тонну в январе 2022 года до 464 долл. США за тонну в мае 2022 года. Несмотря на снижение в период с июня по ноябрь 2022 года, в декабре цены вновь выросли и в марте 2023 года достигли уровня в 476 долл. США за тонну (см. рисунок IV). Колебания объясняются изменчивостью погодных условий, влиявших на поставки в течение года. Рост цен в ноябре стал отражением ограниченных поставок, обусловленных засушливыми условиями в Китае и сокращением посевных площадей в Индии, что компенсировало увеличение производства в Таиланде и Вьетнаме<sup>18</sup>. Эти обстоятельства совпали с ростом курса валют по отношению к доллару США в азиатских странах-экспортерах, что отразилось на росте цен<sup>19</sup>. Прогнозируется увеличение потребления риса, обусловленное ростом спроса в Бангладеш, Китае и Таиланде<sup>20</sup>, который, вероятно, превысит объемы производства и окажет инфляционное давление на цены.

9. Среднемесячное значение суточных цен по Международному соглашению по сахару в апреле 2022 года выросло до 19,6 цента за фунт (см. рисунок IV), что объясняется ростом производственных затрат вследствие войны на Украине<sup>21</sup>. После пика в апреле цены на сахар снизились, и среднее значение в октябре 2022 года составило 17,5 цента за фунт, что было обусловлено ослаблением курса бразильского реала и снижением цен на этанол, вызванным ростом производства в Бразилии. Дальнейшему снижению цен на сахар способствовало улучшение прогнозов относительно производства в Индии<sup>22</sup>. Затем в декабре 2022 года цены на сахар выросли до 18,9 цента за фунт, что объясняется неблагоприятной погодой в Индии и задержками с дроблением сахарного тростника в Австралии и Таиланде<sup>23</sup>. В 2023 году, несмотря на перспективы роста производства, цены на сахар продолжали расти из-за ограничений, связанных с поставками, и создания странами запасов по причине неопределенности и опасений относительно возможного дефицита<sup>24</sup>.

10. Цены на сою выросли с 526 долл. США за тонну в январе 2022 года до 601 долл. США за тонну в марте 2022 года (см. рисунок IV), что объясняется ростом спроса на заменители семян подсолнечника, высокими ценами на сырую

<sup>12</sup> См. [news.un.org/ru/story/2022/08/1429012](https://news.un.org/ru/story/2022/08/1429012).

<sup>13</sup> Economist Intelligence Unit, "Wheat: April", April 2023.

<sup>14</sup> Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО), «Ежемесячный отчет о тенденциях в ценах на продовольствие», Бюллетень мониторинга и анализа цен на продовольствие № 10, 14 декабря 2022 года (Рим, ФАО, 2022 год).

<sup>15</sup> Economist Intelligence Unit, "Wheat: April", April 2023.

<sup>16</sup> См. [unctad.org/news/continuation-black-sea-initiative](https://unctad.org/news/continuation-black-sea-initiative).

<sup>17</sup> Economist Intelligence Unit, "Wheat: June", June 2023.

<sup>18</sup> World Bank, "Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices."

<sup>19</sup> См. [news.un.org/ru/story/2023/02/1437292](https://news.un.org/ru/story/2023/02/1437292).

<sup>20</sup> United States Department of Agriculture Economic Research Service, "Rice outlook: February", 10 February 2023 (Washington D.C., 2023).

<sup>21</sup> Samuel Gebre, "Brace for even higher sugar prices, Europe's top producer warns", *Bloomberg*, 16 June 2022.

<sup>22</sup> См. <https://www.fao.org/newsroom/detail/global-food-commodity-prices-decline-in-july/ru>.

<sup>23</sup> См. <https://www.fao.org/newsroom/detail/world-food-prices-dip-in-december/ru>.

<sup>24</sup> Economist Intelligence Unit, "Sugar: January", January 2023.



нефть и неблагоприятной погодой в Южной Америке<sup>25</sup>. В ноябре 2022 года цены снизились до 519 долл. США за тонну на фоне опасений относительно замедления экономического роста и низкого спроса со стороны Китая. В декабре цены вновь выросли вследствие неблагоприятной погоды, повлиявшей на производство в Аргентине, и в условиях высокого спроса, который сохранялся до марта 2023 года<sup>26</sup>. Однако в 2023 году прогнозируется снижение цен на сою из-за прогнозируемых в Бразилии и США рекордно высоких объемов производства. Ожидается, что это обстоятельство компенсирует восстановление спроса на биотопливо<sup>27</sup> и риски повышения цен, связанные с неблагоприятной погодой в Аргентине<sup>28</sup>.

11. Цена на австралийскую и новозеландскую говядину снизилась с 5,97 долл. США за килограмм в январе 2022 года до 5,58 долл. США за килограмм в марте 2023 года (см. рисунок IV), что объясняется сокращением спроса на премиальные отрубы говядины и увеличением численности персонала на мясокомбинатах в Соединенных Штатах<sup>29</sup>. Снижению цен способствовала также ситуация вынужденной продажи крупного рогатого скота в условиях сухой погоды в Австралии<sup>30</sup>. В 2023 году прогнозируется рост цен на говядину по причине сокращения стад крупного рогатого скота в Соединенных Штатах в результате засухи<sup>31</sup>.

12. Значение рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на семена масличных культур увеличилось со 171 пункта в январе 2022 года до 211 пунктов в марте 2022 года (см. рисунок V), что объясняется увеличением объемов подсолнечного и соевого масла из-за войны на Украине и высокой взаимозаменяемости пищевых масел и масличных культур. В марте 2023 года индекс снизился до 153 пунктов в результате падения цен на подсолнечное, соевое и пальмовое масло.

---

<sup>25</sup> Ibid., “Soybeans: November”, November 2022.

<sup>26</sup> Ibid.

<sup>27</sup> World Bank, “Lower prices, little relief”, Commodity Markets Outlook (Washington D.C., World Bank, 2023).

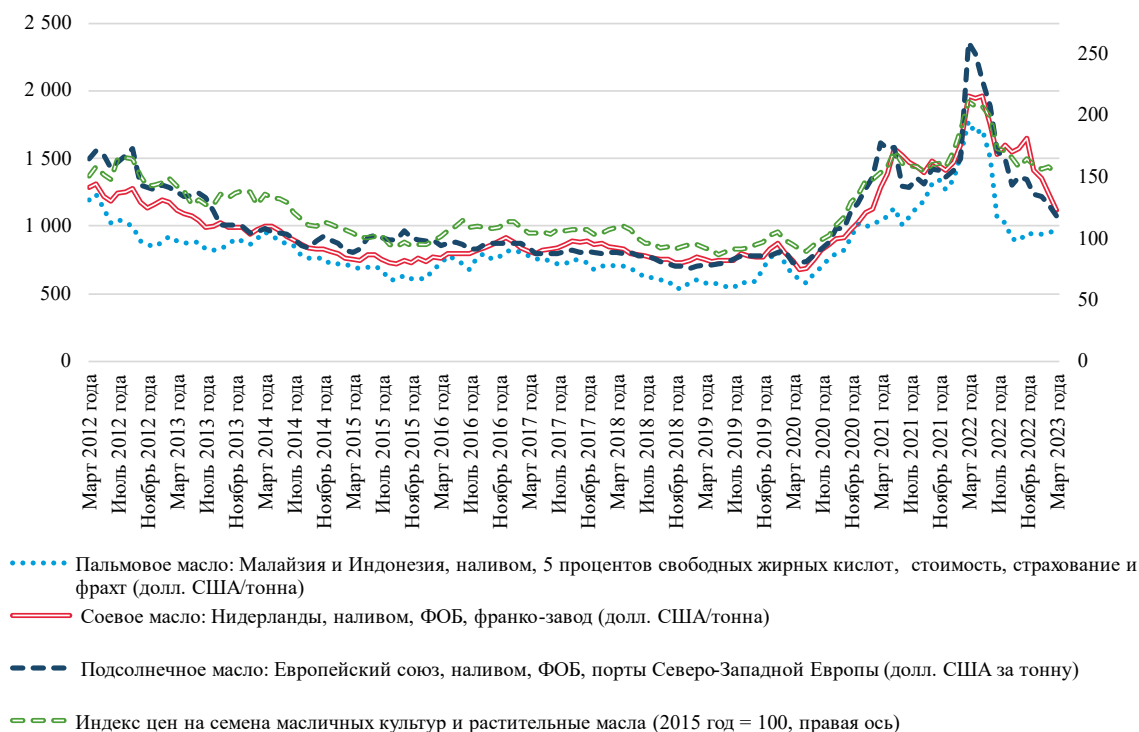
<sup>28</sup> Economist Intelligence Unit, “Soybeans: May”, May 2023.

<sup>29</sup> См. [robbreport.com/food-drink/dining/beef-price-decline-premium-steak-1234741794/](https://robbreport.com/food-drink/dining/beef-price-decline-premium-steak-1234741794/).

<sup>30</sup> См. [www.abc.net.au/news/rural/2023-03-17/cattle-prices-record-big-drop-cheaper-steak-unlikely-consumers/102088062](https://www.abc.net.au/news/rural/2023-03-17/cattle-prices-record-big-drop-cheaper-steak-unlikely-consumers/102088062).

<sup>31</sup> Patrick Thomas, “Why your steak is getting pricier”, *The Wall Street Journal*, 1 June 2023.

Рисунок V  
Динамика цен на отдельные товары на рынке семян масличных культур  
и растительных масел



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat.

13. В мае 2022 года цены на соевое масло выросли до 1963 долл. США за тонну (см. рисунок V) и превысили и без того высокий уровень цен, наблюдавшийся в 2021 году. Это объясняется ростом спроса на заменители подсолнечного масла в результате перебоев с поставками на Украине<sup>32</sup>. Затем цены снизились до 1113 долл. США за тонну в марте 2023 года, что объясняется благоприятными условиями выращивания в Южной Америке<sup>33</sup> и возобновлением украинского экспорта после подписания Черноморской инициативы. В 2023 году цены на соевое масло, вероятно, продолжат снижаться благодаря рекордным урожаям в Бразилии и Соединенных Штатах. По прогнозам, высокие урожаи компенсируют серьезные потери от засухи в Аргентине<sup>34,35</sup>. Однако вялый спрос со стороны Китая и Индии, скорее всего, ослабит давление на цены на соевое масло<sup>36</sup>.

14. Цены на пальмовое масло сохраняли тенденцию к повышению и увеличились в марте 2022 года до 1777 долл. США за тонну (см. рисунок V). Как и в случае с соевым маслом, это объясняется увеличением спроса на заменители

<sup>32</sup> См. World Bank, "The impact of the war in Ukraine on commodity markets".

<sup>33</sup> См. *ibid.*, "Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices".

<sup>34</sup> См. [www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/agriculture/032323-south-american-soybean-oil-prices-drop-to-more-than-two-year-low](http://www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/agriculture/032323-south-american-soybean-oil-prices-drop-to-more-than-two-year-low).

<sup>35</sup> Economist Intelligence Unit, "Soybeans: November", November 2022.

<sup>36</sup> См. [www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/agriculture/032323-south-american-soybean-oil-prices-drop-to-more-than-two-year-low](http://www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/agriculture/032323-south-american-soybean-oil-prices-drop-to-more-than-two-year-low).

подсолнечного масла<sup>37</sup>. Введенный Индонезией запрет на экспорт пальмового масла и более низкий, чем ожидалось, объем производства в Восточной Азии усугубили дефицит предложения и привели к дальнейшему росту цен<sup>38</sup>. Цены на пальмовое масло достигли пика в марте 2022 года, а затем снизились до 972 долл. США за тонну в марте 2023 года. Этому способствовал ряд факторов, в том числе Черноморская инициатива<sup>39</sup>, отмена Индонезией запрета на экспорт, а также слабый спрос, определяемый опасениями относительно доступности продукции для потребителей и ограниченными перспективами роста<sup>40</sup>. В середине 2023 года, несмотря на высокие объемы производства, прогнозируется рост цен на пальмовое масло вследствие повышения спроса в Индонезии, где в соответствии с новой политикой требуется более высокое содержание пальмового масла в биодизельном топливе<sup>41</sup>. Фактором повышательного давления также может стать вероятность того, что явление Эль-Ниньо приведет к засушливой погоде и снижению урожайности к концу года<sup>42</sup>.

15. За период с января по март 2022 года цены на подсолнечное масло выросли на 67 процентов и в марте 2022 года составили 2361 долл. США за тонну. Такой резкий рост цен был обусловлен перебоями с поставками в Российской Федерации и на Украине — двух странах, на которые приходится более 75 процентов мирового экспорта<sup>43</sup>. Цены начали снижаться из-за слабого спроса, определяемого опасениями относительно доступности продукции для потребителей, и повышения доступности на рынке других растительных масел<sup>44</sup>. Кроме того, давление на рынок ослабило начало реализации в июле 2022 года Черноморской инициативы, условия которой охватывают также подсолнечное масло и шрот<sup>45</sup>. К марту 2023 года цены на подсолнечное масло достигли 1075 долл. США за тонну, что на 54 процента меньше, чем в период с марта 2022 года по март 2023 года. Ввиду острой конкуренции с заменителями цены на подсолнечное масло, вероятно, будут снижаться и дальше, несмотря на неопределенность в отношении экспортных маршрутов в Черноморском регионе и ограничение производства на Украине<sup>46</sup>.

16. Величина рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на тропические напитки снизилась со 141 пункта в январе 2022 года до 117 пунктов в декабре 2022 года (см. рисунок VI), что объясняется снижением цен на кофе. Несмотря на снижение в 2022 году, значения рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на тропические напитки по-прежнему превышают существовавший до пандемии COVID-19 уровень, а в марте 2023 года значение индекса выросло до 124 пунктов.

<sup>37</sup> См. [www.reuters.com/business/energy/palm-oil-becomes-costliest-vegoil-ukraine-war-halts-sunoi-supply-2022-03-01/](http://www.reuters.com/business/energy/palm-oil-becomes-costliest-vegoil-ukraine-war-halts-sunoi-supply-2022-03-01/).

<sup>38</sup> См. World Bank, “The impact of the war in Ukraine on commodity markets”.

<sup>39</sup> См. [unctad.org/news/continuation-black-sea-initiative](http://unctad.org/news/continuation-black-sea-initiative).

<sup>40</sup> См. World Bank, “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices”.

<sup>41</sup> См. [www.reuters.com/world/asia-pacific/indonesias-biodiesel-policy-dry-weather-keep-palm-oil-prices-elevated-2023-03-08/](http://www.reuters.com/world/asia-pacific/indonesias-biodiesel-policy-dry-weather-keep-palm-oil-prices-elevated-2023-03-08/).

<sup>42</sup> См. Economist Intelligence Unit, “Palm Oil: May”, May 2023.

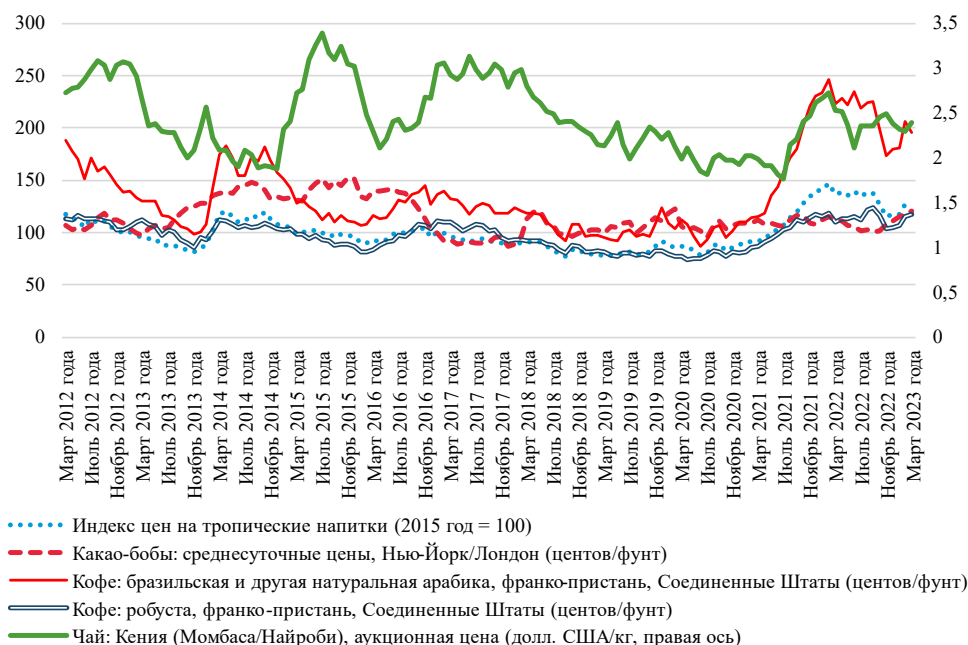
<sup>43</sup> См. Anuradha Raghu, “Record cooking oils are latest threat to surging food inflation”, *Bloomberg*, 3 March 2022.

<sup>44</sup> См. Economist Intelligence Unit, “Sunflowerseed Oil: April”, April 2022.

<sup>45</sup> См. UNCTAD, “A trade hope: the impact of the Black Sea Grain Initiative”.

<sup>46</sup> См. Economist Intelligence Unit, “Sunflowerseed oil: May”, May 2023.

Рисунок VI  
Динамика цен на отдельные тропические напитки



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat.

17. В январе 2022 года средний уровень цен на какао-бобы составил 112 центов за фунт, при этом цены оставались относительно стабильными в течение всего 2022 года до повышения до 121 цента за фунт в марте 2023 года (см. рисунок VI). Прогнозируется, что потребление будет расти быстрее, чем производство, что объясняется ростом производственных затрат и неблагоприятными погодными условиями, влияющими на предложение, в частности в Кот-д'Ивуаре — крупнейшем мировом производителе какао-бобов<sup>47</sup>. Эти факторы, вероятно, продолжат поддерживать уровень цен в 2023 году, несмотря на положительные перспективы роста производства какао-бобов высокого качества в Латинской Америке.

18. Цены на чай выросли в феврале 2022 года до 2,7 долл. США за килограмм, а затем в июне 2022 года снизились до 2,1 долл. США за килограмм (см. рисунок VI). В марте 2023 года эта тенденция к понижению сменилась на противоположную, и цены достигли 2,4 долл. США за килограмм, что объясняется ограниченностью предложения в Шри-Ланке вследствие экономических проблем и неблагоприятными погодными условиями в Индии, Кении, Малави и Уганде<sup>48</sup>. По прогнозам, в 2023 году цены продолжают снижаться из-за слабого спроса в Центральной Азии — ключевом регионе-потребителе<sup>49</sup>.

19. Публикуемая Международной организацией по кофе среднемесячная цена, рассчитываемая в виде комбинированного показателя, снизилась на 23 процента — с 204 центов за фунт в январе 2022 года до 157 центов за фунт в декабре 2022 года. Этой тенденции способствовали позитивные прогнозы относительно

<sup>47</sup> См. *ibid.*, “Cocoa: May”, May 2023.

<sup>48</sup> См. World Bank, “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices.”

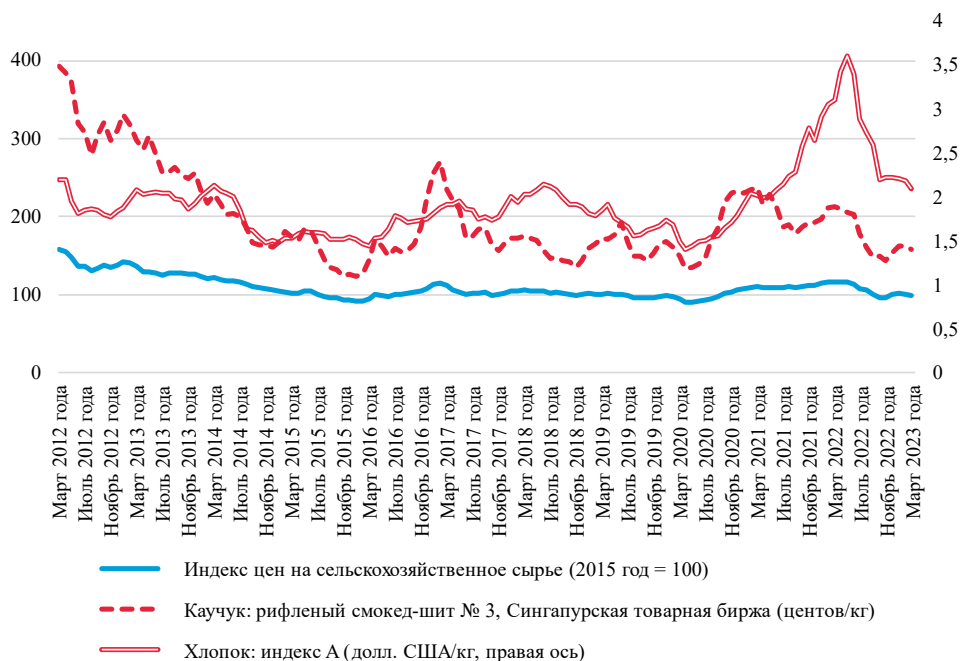
<sup>49</sup> См. *ibid.*, “Lower prices, little relief.”

производства арабики и робусты и слабый спрос<sup>50</sup>. В феврале 2023 года цены на кофе выросли до 172 центов за фунт и, вероятно, будут расти и дальше из-за высокой стоимости удобрений и неблагоприятных погодных условий<sup>51</sup>.

20. Величина рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на сельскохозяйственное сырье сократилась со 114 пунктов в январе 2022 года до 99 пунктов в марте 2023 года (см. рисунок VII)<sup>52</sup>, что объясняется снижением цен на хлопок и каучук.

Рисунок VII

**Динамика цен на отдельные виды сельскохозяйственного сырья**



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat и Всемирного банка.

21. Цена на хлопок по индексу А, которая используется в качестве основы для определения мировых цен на хлопок, достигла в мае 2022 года максимальной отметки на уровне 3,61 долл. США, а затем снизилась до 2,10 долл. США за килограмм в марте 2023 года (см. рисунок VII). Первоначальный рост цен был обусловлен неблагоприятной погодой в хлопкосеющих районах Соединенных Штатов, резким ростом цен на энергоносители и нехваткой удобрений вследствие войны на Украине<sup>53</sup>. Снижение цен в период с мая 2022 года по март 2023 года объясняется низким спросом на фоне опасений относительно замедления экономического роста, который компенсировал повышательное давление, обусловленное сокращением производства в Индии и Пакистане<sup>54</sup>. По прогнозам,

<sup>50</sup> См. World Bank, "Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices".

<sup>51</sup> См. Economist Intelligence Unit, "Coffee: May", May 2023.

<sup>52</sup> Данные о ценах на хлопок получены от Всемирного банка. См. [www.worldbank.org/en/research/commodity-markets](http://www.worldbank.org/en/research/commodity-markets).

<sup>53</sup> См. Economist Intelligence Unit, "Cotton: November", November 2022.

<sup>54</sup> См. World Bank, "Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices".

тенденция к снижению цен на хлопок в 2023 году продолжится вследствие низкого спроса<sup>55</sup>.

22. Цены на натуральный каучук достигли в марте 2022 года уровня в 212 центов за килограмм, а затем стали снижаться и в декабре 2022 года составили 154 цента за килограмм (см. рисунок VII). Это было обусловлено снижением спроса в связи с замедлением экономической активности и перебоями в работе автомобильной промышленности<sup>56</sup>. Снижению цен способствовали также благоприятные погодные условия и увеличение объемов производства в Кот-д'Ивуаре и Таиланде<sup>57</sup>. Однако в марте 2023 года цены выросли до 158 центов за килограмм. Увеличение спроса и улучшение настроений в деловых кругах Китая, вероятно, продолжат оказывать повышательное давление на цены в 2023 году<sup>58</sup>.

## 2. Минеральное сырье, руды и металлы

23. Величина рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на минеральное сырье, руду и драгоценные металлы увеличилась с 204 пунктов в январе 2022 года до 232 пунктов в апреле благодаря росту цен на все сырьевые товары этой группы, в частности на никель, цинк и железную руду (см. рисунок VIII)<sup>59</sup>. В мае 2022 года эта тенденция к повышению сменилась на противоположную, и в марте 2023 года значение индекса упало до 190 пунктов.

<sup>55</sup> См. Economist Intelligence Unit, "Cotton: November", November 2022.

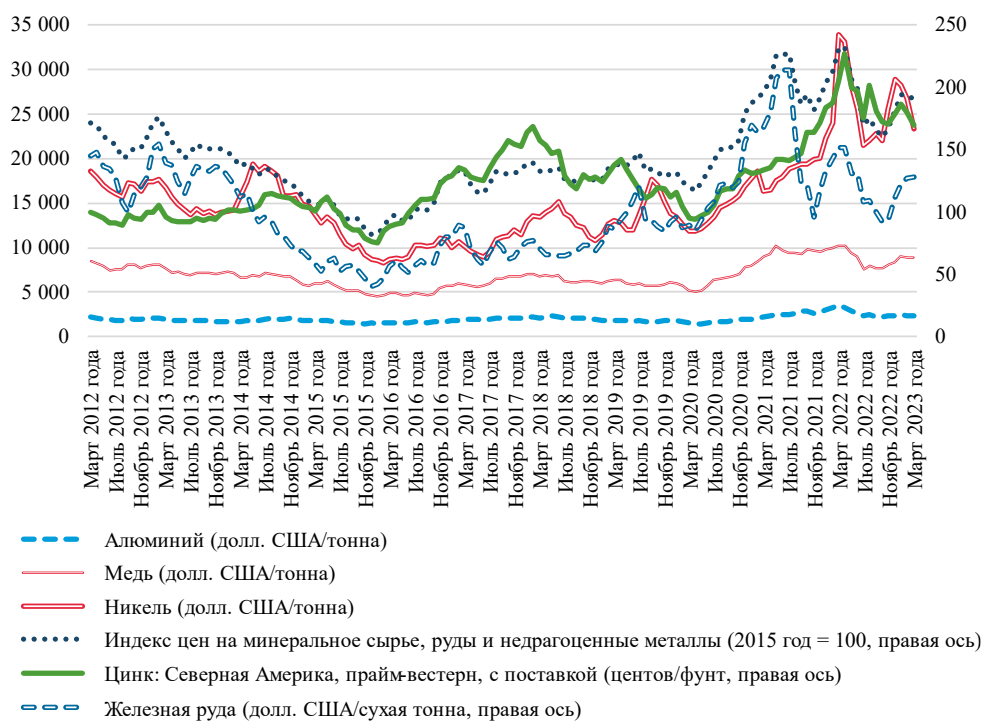
<sup>56</sup> Ibid., "Natural rubber: December", December 2022.

<sup>57</sup> См. World Bank, "Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices".

<sup>58</sup> См. [www.european-rubber-journal.com/article/2092728/natural-rubber-makes-strong-start-to-year-with-month-high-prices](http://www.european-rubber-journal.com/article/2092728/natural-rubber-makes-strong-start-to-year-with-month-high-prices).

<sup>59</sup> Данные о ценах на алюминий, железную руду, медь и никель получены от Всемирного банка. См. [www.worldbank.org/en/research/commodity-markets](http://www.worldbank.org/en/research/commodity-markets).

Рисунок VIII  
Динамика цен на отдельные виды минерального сырья, руд и  
недрагоценных металлов



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat и Всемирного банка.

24. Цены на железную руду выросли со среднего уровня 133 долл. США за сухую тонну в январе 2022 года до 152 долл. США за сухую тонну в марте 2022 года (см. рисунок VIII), что объясняется сокращением добычи на Украине и трудностями с поставками из Российской Федерации. Росту цен способствовали также нехватка рабочей силы в Австралии и неблагоприятные погодные условия в Бразилии<sup>60</sup>. Затем цены на железную руду снизились со 151 долл. США за тонну в апреле 2022 года до 93 долл. США за тонну в ноябре 2022 года вследствие падения спроса на стальную продукцию по причине спада активности в промышленности и строительстве<sup>61</sup>. Несмотря на небольшой рост в декабре, за период с января по декабрь 2022 года было зафиксировано чистое снижение цен на железную руду на уровне 16 процентов. Несмотря на то, что с тех пор цены на железную руду выросли благодаря восстановлению спроса и составили марте 2023 года 128 долл. США за сухую тонну, во второй половине 2023 года цены, скорее всего, снизятся из-за устойчивого роста предложения. Неуверенность относительно перспектив мировой экономики и вялый спрос в Китае, обусловленный политикой, направленной на ограничение производства стали в целях борьбы с загрязнением окружающей среды, также могут стать факторами снижения цен во второй половине 2023 года<sup>62</sup>.

25. В период с января по март 2022 года был отмечен рост цен на медь, обусловленный войной на Украине, затем цены на медь снизились с 10 231 долл.

<sup>60</sup> См. World Bank, “The impact of the war in Ukraine on commodity markets”.

<sup>61</sup> Ibid., “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices”.

<sup>62</sup> См. ibid., “Lower prices, little relief”.

США за тонну в марте 2022 года до 7545 долл. США за тонну в июле 2022 года. Впоследствии цены оставались относительно стабильными и увеличились до 8856 долл. США за тонну в марте 2023 года (см. рисунок VIII). Будучи товаром с высокой волатильностью цен, медь отличается ценовой структурой, отражающей экономическую активность и геополитические события<sup>63</sup>. В связи с оживлением спроса прогнозируется дальнейший рост цен. Так, несмотря на опасения по поводу экономической активности, рост цен, скорее всего, будет поддержан энергетическим переходом и экологической политикой, стимулирующей спрос на электромобили, станции для зарядки, производство электроэнергии из возобновляемых источников и сетевое накопление энергии<sup>64</sup>.

26. Цены на алюминий продолжили свой рост с 3006 долл. США за тонну в январе 2022 года до 3498 долл. США за тонну в марте 2022 года (см. рисунок VIII), что объясняется ростом цен на энергоносители, истощением мировых запасов и перебоями в поставках глинозема, являющегося основным сырьем для производства алюминия<sup>65</sup>. После пика в марте 2022 года цены на алюминий снижались и в марте 2023 года составили 2296 долл. США. Это снижение цен стало следствием замедления темпов роста в обрабатывающей активности из-за усиливающихся опасений относительно глобальной рецессии и слабых показателей строительного сектора в Китае<sup>66</sup>. В связи с перебоями в поставках в Австралии и Бразилии прогнозируется рост цен. Высокие затраты на энергоносители, связанные с войной на Украине, вероятно, продолжат оказывать влияние на европейский металлургический комплекс, что приведет к росту цен на алюминий<sup>67</sup>. Риски снижения цен связаны с вялым спросом, вызванным опасениями по поводу состояния мировой экономики.

27. Цены на цинк выросли со среднего уровня в 184 цента за фунт в январе 2022 года до 227 центов за фунт в апреле 2022 года (см. рисунок VIII). Это объясняется в первую очередь сокращением поставок энергоносителей в Европу. Как и в случае с алюминием, рост цен на энергоносители привел к увеличению затрат на производство цинка, что стало причиной остановки производства на металлургических предприятиях или сокращения объема их производства. Поскольку в течение оставшейся части года фактор слабого спроса компенсировал увеличение затрат на производство, цены на цинк в период с апреля 2022 года по март 2023 года снижались и составили в марте 2023 года 170 центов за фунт. В 2023 году цены на цинк, скорее всего, продолжат снижаться в связи с умеренным спросом и увеличением объемов производства в Австралии, Китае и Перу<sup>68</sup>. Вместе с тем сохраняются и риски повышения цен, связанные с ростом цен на энергоносители.

28. Цены на никель выросли с 22 355 долл. США за тонну в январе 2022 года до 33 924 долл. США за тонну в марте 2022 года (см. рисунок VIII) на фоне опасений по поводу поставок из Российской Федерации — третьего по величине производителя никеля в мире<sup>69</sup>. В дальнейшем цены снижались из-за вялого мирового спроса и значительного роста производства в Индонезии<sup>70</sup>, однако в октябре возобновилась тенденция к росту, которая продолжалась до конца года, и

<sup>63</sup> См. James Attwood, “A great copper squeeze is coming for the global economy”, *Bloomberg*, 21 September 2022.

<sup>64</sup> См. Economist Intelligence Unit, “Copper: May”, May 2023.

<sup>65</sup> См. World Bank, “The impact of the war in Ukraine on commodity markets”.

<sup>66</sup> См. *ibid.*, “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices”.

<sup>67</sup> См. [www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/metals/041723-trade-review-q2-alumina-balance-hinges-on-supply-disruption-risks-lack-luster-aluminum-demand](http://www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/metals/041723-trade-review-q2-alumina-balance-hinges-on-supply-disruption-risks-lack-luster-aluminum-demand).

<sup>68</sup> См. World Bank, “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices”.

<sup>69</sup> См. [www.mining-technology.com/features/nickel-price-surge-2022-markets/](http://www.mining-technology.com/features/nickel-price-surge-2022-markets/).

<sup>70</sup> См. World Bank, “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices”.

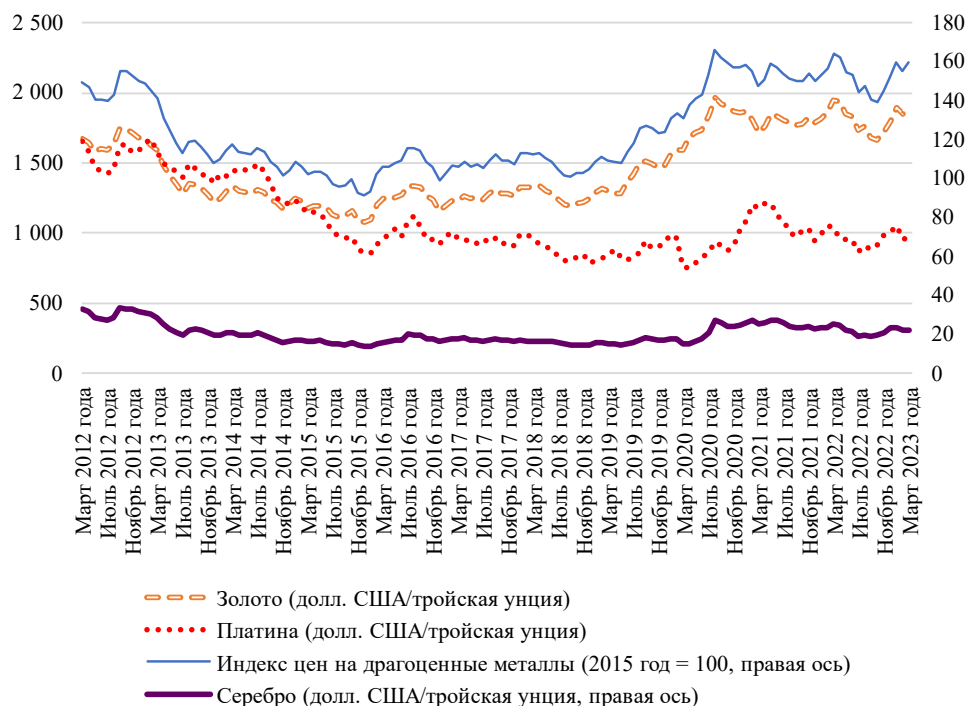


в декабре 2022 года цена составила 28 947 долл. США за тонну. Это объясняется высоким спросом со стороны сектора электротранспорта, который совпал с перебоями с поставками в Новой Каледонии<sup>71</sup>. Росту цен способствовали также неопределенность, вызванная войной на Украине, и снижение спроса на никель российского производства<sup>72</sup>. Впоследствии цены на никель снизились до 23 288 долл. США в марте 2023 года вследствие роста объемов производства в Китае и Индонезии<sup>73</sup>.

29. Несмотря на колебания, вызванные в основном геополитической и экономической неопределенностью, величина рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на драгоценные металлы не претерпевала значительных изменений: в январе 2022 года значение индекса составило 153 пункта, в декабре 2022 года — 152 пункта (см. рисунок IX)<sup>74</sup>. Таким образом, индекс цен на драгоценные металлы за период с января по декабрь 2022 года снизился менее чем на 1 процент, тогда как в предыдущем году снижение составило 5 процентов. Впоследствии индекс вырос до 160 пунктов в марте 2023 года.

Рисунок IX

#### Динамика цен на отдельные драгоценные металлы



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat и Всемирного банка.

30. Цены на золото, демонстрировавшие рост с января по март 2022 года на фоне войны на Украине, впоследствии стали падать и снизились с 1948 долл. США за тройскую унцию в марте 2022 года до 1664 долл. США за тройскую

<sup>71</sup> См. [www.mining-technology.com/features/nickel-price-surge-2022-markets/](http://www.mining-technology.com/features/nickel-price-surge-2022-markets/).

<sup>72</sup> См. Economist Intelligence Unit, “Nickel: February”, February 2023.

<sup>73</sup> См. *ibid.* and World Bank, “Lower prices, little relief”.

<sup>74</sup> Данные о ценах получены от Всемирного банка. См. <https://www.worldbank.org/en/research/commodity-markets>.

унцию в октябре 2022 года (см. рисунок IX). Это объясняется обусловленным ростом процентных ставок и укреплением доллара США слабым спросом, который нивелировал положительное влияние повышения спроса на «безопасные» активы по причине инфляции и геополитической напряженности<sup>75</sup>. Тенденция к понижению цен на золото сменилась на противоположную, и в марте 2023 года вследствие ослабления доллара цены выросли до 1913 долл. США за тройскую унцию, что повысило привлекательность этого металла в качестве «безопасного» актива в конце 2022 года — начале 2023 года<sup>76</sup>. В связи с геополитической и экономической неопределенностью прогнозируется дальнейший рост цен на золото<sup>77</sup>.

31. За первые три месяца 2022 года цены на серебро выросли с 23 долл. США за тройскую унцию в январе до 25 долл. США за тройскую унцию в марте, что объясняется войной на Украине (см. рисунок IX). Затем цены снизились до 19 долл. США за тройскую унцию в октябре 2022 года, что было обусловлено слабым промышленным спросом и жесткой денежно-кредитной политикой, которая также повлияла на цены на золото<sup>78</sup>. В марте 2023 года цены на серебро вновь выросли до 22 долл. США за тройскую унцию благодаря восстановлению спроса со стороны сектора производства фотоэлектрических элементов и бытовой электроники<sup>79</sup>. В 2023 году цены на серебро, скорее всего, продолжат расти в связи с ограниченностью предложения и восстановлением спроса<sup>80</sup>.

32. Динамика цен на платину была схожа с динамикой цен на золото и серебро. В марте 2022 года цены выросли до 1043 долл. США за тройскую унцию, а затем снижались до сентября 2022 года, что было обусловлено высокими процентными ставками и вялым спросом из-за опасений относительно экономической рецессии<sup>81</sup>. Эти факторы временно компенсировали повышательное давление, вызванное перебоями в поставках в Южной Африке и Северной Америке<sup>82</sup>. Однако рост спроса на палладий — заменитель платины — привел к повышению цен, и в декабре 2022 года они составили 1011 долл. США за тройскую унцию на фоне сохраняющейся ограниченности предложения<sup>83</sup>. Хотя в марте 2023 года цены на платину снизились до 971 долл. США за тройскую унцию, в 2023 году прогнозируется рост цен ввиду увеличения спроса со стороны автомобильной промышленности. Перебои с поставками, связанные с нарушениями электроснабжения в Южной Африке, вероятно, станут одним из факторов инфляционного давления<sup>84</sup>.

### 3. Топливо

33. Рассчитываемый ЮНКТАД индекс цен на топливо сохранил тенденцию к повышению: его значение увеличилось со 189 пунктов в январе 2022 года до 290 пунктов в августе 2022 года вследствие повышения цен на все виды топливных товаров, в частности на природный газ и уголь (см. рисунок X)<sup>85</sup>. Если в

<sup>75</sup> См. World Bank, “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices”.

<sup>76</sup> См. <https://www.gold.org/goldhub/research/gold-market-commentary-december-2022>.

<sup>77</sup> См. World Bank, “Lower prices, little relief”.

<sup>78</sup> См. *ibid.*, “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices”.

<sup>79</sup> См. *ibid.*, “Lower prices, little relief”.

<sup>80</sup> См. [www.cnbc.com/2023/01/20/metals-silver-prices-could-hit-a-9-year-high-in-2023-outpacing-gold.html](http://www.cnbc.com/2023/01/20/metals-silver-prices-could-hit-a-9-year-high-in-2023-outpacing-gold.html).

<sup>81</sup> См. World Bank, “Pandemic, war, recession: drivers of aluminum and copper prices”.

<sup>82</sup> *Ibid.*

<sup>83</sup> См. [www.cnbc.com/2023/03/15/platinum-price-power-cuts-war-and-hybrid-cars-predicted-to-cause-surge.html](http://www.cnbc.com/2023/03/15/platinum-price-power-cuts-war-and-hybrid-cars-predicted-to-cause-surge.html).

<sup>84</sup> *Ibid.*

<sup>85</sup> Данные о ценах на австралийский уголь и природный газ получены от Всемирного банка. См. [www.worldbank.org/en/research/commodity-markets](http://www.worldbank.org/en/research/commodity-markets).

период с августа по декабрь 2022 года индекс снизился на 29 процентов, достигнув в декабре 205 пунктов, то в период с января по декабрь 2022 года рассчитываемый ЮНКТАД индекс цен на топливо продемонстрировал чистый рост на 9 процентов.

Рисунок X  
**Индекс цен на топливо**  
(2015 год = 100)



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat.

### Сырая нефть

34. Цены на нефть маркерного сорта Brent выросли со среднего уровня 86 долл. США за баррель в январе до 120 долл. США за баррель в июне 2022 года (см. рисунок XI). Этот рост был обусловлен геополитической напряженностью в Черноморском регионе и низкими запасами сырой нефти после оживления спроса на фоне ослабления ограничений, введенных в связи с пандемией COVID-19<sup>86</sup>. Затем цены снизились до 81 долл. США за баррель в декабре 2022 года, что было вызвано опасениями относительно замедления мировой экономической активности и более благоприятными, чем ожидалось, перспективами поставок из Российской Федерации<sup>87</sup>. В результате этого падения цен чистое снижение цен на сырую нефть за период с января по декабрь 2022 года составило 6 процентов. Цены на нефть снизились в марте 2023 года и, по прогнозам, эта тенденция к понижению продолжится на фоне опасений относительно рецессии и резкого ужесточения кредитно-денежной политики во многих странах Организации экономического сотрудничества и развития<sup>88</sup>. Вместе с тем существуют и повышательные риски, связанные с сокращением добычи

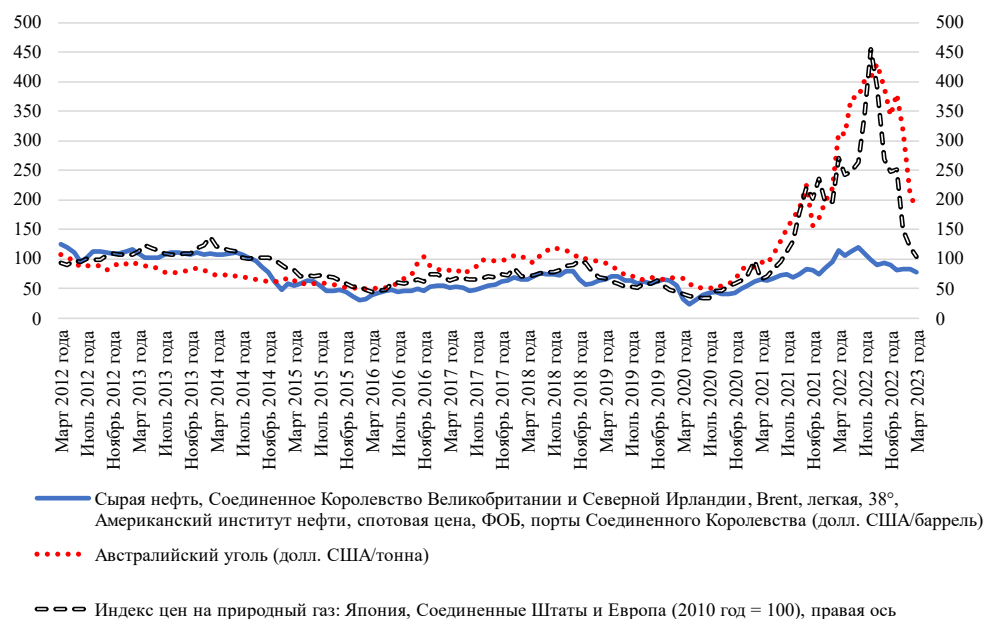
<sup>86</sup> См. [www.eia.gov/todayinenergy/detail.php?id=55079](http://www.eia.gov/todayinenergy/detail.php?id=55079).

<sup>87</sup> См. [reuters.com/markets/commodities/china-outlook-is-key-crude-oil-iron-ore-prices-diverge-2022-12-13/](https://reuters.com/markets/commodities/china-outlook-is-key-crude-oil-iron-ore-prices-diverge-2022-12-13/).

<sup>88</sup> См. Economist Intelligence Unit, "Crude oil: May", May 2023.

Организацией стран — экспортеров нефти плюс и ожидаемым низким уровнем добычи в Российской Федерации на фоне признаков экономического восстановления в Китае<sup>89</sup>.

Рисунок XI  
Динамика цен на отдельные виды топлива



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat и Всемирного банка.

### Природный газ

35. Значение индекса цен на природный газ выросло на 131 процент — со 197 пунктов в январе 2022 года до рекордно высокого уровня в 454 пункта в августе 2022 года (см. рисунок XI), что было обусловлено стремительным ростом цен на региональных рынках, при этом наибольший рост был отмечен в Европе. Хотя в декабре 2022 года индекс снизился до 252 пунктов, чистый прирост за период с января по декабрь 2022 года составил 28 процентов. В 2023 году индекс цен на природный газ продолжил падение, и в марте 2023 года его значение достигло отметки в 105 пунктов.

36. Среднемесячная цена на природный газ на американской площадке «Генри-Хаб» выросла на 103 процента — с 4,33 долл. США за миллион британских тепловых единиц (БТЕ) в январе 2022 года до 8,79 долл. США за миллион БТЕ в августе 2022 года (см. рисунок XI). Это стало следствием повышения экспортного спроса на американский природный газ после начала войны на Украине<sup>90</sup>. Рост предложения в Соединенных Штатах<sup>91</sup> и снижение экспортного спроса привели к снижению цен на газ на площадке «Генри-Хаб»: в декабре

<sup>89</sup> Ibid.

<sup>90</sup> См. [www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/natural-gas/051122-us-natural-gas-production-growth-to-exceed-demand-increases-this-summer-ngsa](http://www.spglobal.com/commodityinsights/en/market-insights/latest-news/natural-gas/051122-us-natural-gas-production-growth-to-exceed-demand-increases-this-summer-ngsa).

<sup>91</sup> См. World Bank, “Lower prices, little relief”.

2022 года цены составили 5,5 долл. США, а в марте 2023 года достигли отметки в 2,3 долл. США за миллион БТЕ.

37. На европейском газовом рынке цены на природный газ выросли с 28 долл. США за миллион БТЕ в январе 2022 года до рекордно высокого уровня в 70 долл. США за миллион БТЕ в августе 2022 года (см. рисунок XI). Этому росту способствовали заявления Российской Федерации о сокращении поставок газа в страны Европейского союза в условиях серьезной геополитической напряженности<sup>92</sup>. Дополнительное инфляционное давление на цены оказали произошедшее впоследствии прекращение поставок газа в Европейский союз по газопроводу «Северный поток-1» с сентября 2022 года и агрессивные закупки газа европейскими странами в целях восстановления запасов<sup>93</sup>. В период с августа по декабрь 2022 года цены на природный газ снизились и к концу года составили 36 долл. США за миллион БТЕ, что было обусловлено пополнением запасов газа в Европейском союзе и снижением спроса из-за умеренной погоды осенью и зимой<sup>94,95</sup>. В 2023 году цены продолжали снижаться и составили в марте 2023 года 13,8 долл. США за миллион БТЕ; по прогнозам, в связи с уменьшением спроса, ростом запасов и улучшением доступа к поставкам это падение продолжится<sup>96</sup>. Однако сохраняются и повышательные риски, связанные с геополитической и экономической неопределенностью.

38. На азиатском рынке сжиженного природного газа наблюдалась аналогичная динамика: цены увеличились с 14,7 долл. США за миллион БТЕ в январе 2022 года до 23,7 долл. США за миллион БТЕ в сентябре 2022 года (см. рисунок XI). Это было обусловлено высоким спросом со стороны Европейского союза в связи с необходимостью замещения российского газа, поступавшего по трубопроводу<sup>97</sup>. В последующий период спрос сдерживался высокими ценами, и в марте 2023 года цены снизились до 16 долл. США за миллион БТЕ.

#### *Уголь*

39. Цены на австралийский энергетический уголь выросли на 119 процентов — со 197 долл. США за тонну в январе 2022 года до 431 долл. США за тонну в сентябре 2022 года (см. рисунок XI). Хотя в декабре 2022 года цены упали до 379 долл. США за тонну вследствие замедления экономической активности, в период с января по декабрь 2022 года они оставались высокими и выросли на 93 процента в условиях, когда спрос опережал предложение. Из-за высоких цен на природный газ в Европе был осуществлен масштабный переход к использованию угля, а необычно жаркая погода в Китае увеличила спрос на электроэнергию для охлаждения<sup>98</sup>. В марте 2023 года цены на уголь снизились до 187 долл. США за тонну и, по прогнозам, продолжат снижаться и дальше по мере того, как на европейском рынке будет восстанавливаться преимущество природного газа с точки зрения затрат. Эти факторы в сочетании с высоким уровнем запасов и ожидаемым ростом добычи в Австралии, вероятно, будут способствовать снижению цен на уголь<sup>99</sup>.

<sup>92</sup> См. European Commission Directorate-General for Energy, “Quarterly report on European gas markets Q3”, *Market Observatory for Energy*, vol. 15, issue 3 (2023).

<sup>93</sup> См. World Bank, “Lower prices, little relief”.

<sup>94</sup> См. [www.nytimes.com/2022/10/25/business/europe-gas-prices-winter.html](https://www.nytimes.com/2022/10/25/business/europe-gas-prices-winter.html).

<sup>95</sup> См. World Bank, “Lower prices, little relief”.

<sup>96</sup> Ibid.

<sup>97</sup> См. [ieefa.org/resources/asias-lower-lng-demand-2022-highlights-challenges-industry-growth](https://ieefa.org/resources/asias-lower-lng-demand-2022-highlights-challenges-industry-growth).

<sup>98</sup> См. International Energy Agency (IEA), “Coal 2022: analysis and forecast to 2025 (Paris, 2022).

<sup>99</sup> См. World Bank, “Lower prices, little relief”.

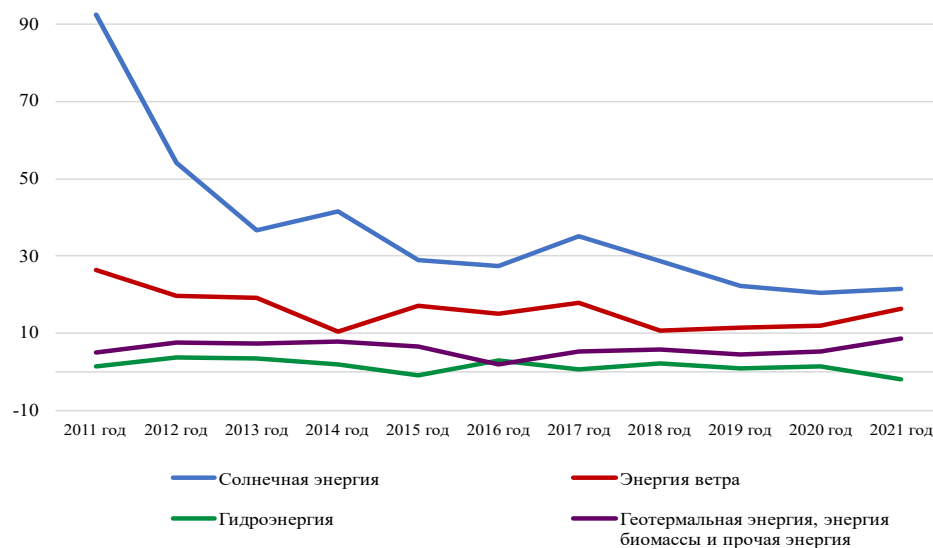
#### 4. Возобновляемые источники энергии

40. В 2021 году спрос на возобновляемые источники энергии увеличился на 14,6 процента за счет роста потребления геотермальной энергии, энергии ветра и солнечной энергии (см. рисунок XII). Основой для высокого спроса на возобновляемые источники энергии послужили политические меры и климатические цели. Вместе с тем в 2021 году потребление гидроэлектроэнергии, несмотря на прирост мощностей, снизилось из-за продолжающейся засухи в различных странах, включая Бразилию, Индию, Канаду, Китай, Турцию и Соединенные Штаты<sup>100</sup>.

41. В период 2021–2022 годов, несмотря на глобальную неопределенность и вызванные пандемией проблемы со снабжением, генерирующие мощности также были значительно увеличены и к концу 2022 года составили 3372 ГВт<sup>101</sup>. Таким образом, прирост за год оказался рекордным и составил 295 ГВт, из которых 65 процентов приходится на солнечную энергию и 25 — на энергию ветра<sup>102</sup>. Несмотря на то, что рост цен на сырье и повышение фрахтовых ставок привели к увеличению затрат на возобновляемые источники энергии, производство энергии с помощью ветра и солнца по-прежнему более конкурентоспособно, чем производство с помощью ископаемых видов топлива, особенно с учетом резкого повышения цен на природный газ и уголь<sup>103</sup>. Внимание к вопросам энергетической безопасности, особенно в Европейском союзе, стимулировало развитие сектора возобновляемой энергии и, вероятно, приведет к дальнейшему расширению рынка возобновляемых источников энергии<sup>104</sup>.

Рисунок XII  
**Годовые темпы роста потребления энергии из основных возобновляемых источников**

(В процентах)



Источник: расчеты секретариата ЮНКТАД на основе данных статистической платформы UNCTADstat и Всемирного банка.

<sup>100</sup> См. [www.iea.org/reports/hydroelectricity](http://www.iea.org/reports/hydroelectricity).

<sup>101</sup> См. [www.irena.org/News/pressreleases/2023/Mar/Record-9-point-6-Percentage-Growth-in-Renewables-Achieved-Despite-Energy-Crisis](http://www.irena.org/News/pressreleases/2023/Mar/Record-9-point-6-Percentage-Growth-in-Renewables-Achieved-Despite-Energy-Crisis).

<sup>102</sup> Ibid.

<sup>103</sup> См. IEA, “Renewables 2022: analysis and forecast to 2027” (Paris, 2022).

<sup>104</sup> См. [www.iea.org/news/renewable-power-s-growth-is-being-turbocharged-as-countries-look-to-strengthen-energy-security](http://www.iea.org/news/renewable-power-s-growth-is-being-turbocharged-as-countries-look-to-strengthen-energy-security).

### **III. Вопросы политики, возникающие в связи с последними рыночными тенденциями**

42. В настоящем докладе приводится анализ рыночных тенденций, свидетельствующих о значительном колебании цен, в частности о росте цен на все группы нетопливных товаров в первые три месяца 2022 года, за которым последовало снижение цен на фоне некоторых колебаний в течение оставшейся части 2022 года и в начале 2023 года. Аналогичные тенденции характерны и для топливных товаров, по которым в течение восьми месяцев отмечалась тенденция к повышению цен, а примерно в сентябре 2022 года цены перешли к снижению. Как уже говорилось выше, эти колебания цен были обусловлены в первую очередь изменениями спроса и предложения, связанными с войной на Украине, опасениями относительно замедления темпов роста мировой экономики и ужесточением кредитно-денежной политики в целях борьбы с высокими ценами.

43. Такая динамика цен оказывает влияние на страны, зависящие от экспорта и импорта сырьевых товаров, в частности на страны, являющиеся чистыми импортерами продовольствия и топлива. Рост цен на сырьевые товары может приводить к увеличению доходов в странах, зависящих от экспорта, росту государственных расходов и облегчению обслуживания долга, а также способствовать составлению бюджета и планированию развития. Напротив, в развивающихся странах, зависящих от импорта, высокие цены на топливо и основные продукты питания приводят к инфляционному давлению и затрудняют доступ к недорогим продуктам питания и энергоносителям. Особенно заметно эта ситуация проявилась в 2022 году, когда высокие цены стали одним из факторов возникновения продовольственных и энергетических кризисов по всему миру. Среди 95 развивающихся стран, зависящих от сырьевых товаров, в 2021 году чистыми импортерами основных продуктов питания были 73 страны, топлива — 60 стран, а удобрений — 79 стран. Чистыми импортерами товаров из всех трех групп были 42 страны<sup>105</sup>. С учетом сложившейся в различных странах ситуации острого отсутствия продовольственной безопасности и преобладания чистых импортеров среди развивающихся стран, зависящих от сырьевых товаров, внимание в рамках настоящего доклада уделено необходимости создания устойчивых и диверсифицированных продовольственных систем для гарантирования доступа к полноценному питанию и обеспечения устойчивого развития.

#### **A. Повышение продовольственной безопасности**

44. Рост цен на продовольствие начался в середине 2020 года, а максимальное значение рассчитываемого ЮНКТАД индекса цен на продовольствие было зафиксировано в мае 2022 года. Эта ситуация сложилась под воздействием ряда факторов, начиная от восстановления спроса после ослабления ограничений, введенных в связи с пандемией COVID-19, неблагоприятных погодных условий и роста цен на топливо и удобрения, что привело к увеличению затрат на производство продуктов питания и грузоперевозки. Геополитическая напряженность и война на Украине усугубили и без того непростое положение, создав угрозу продовольственной безопасности в условиях нестабильности мировой экономики.

45. На долю Российской Федерации и Украины приходится половина мировой торговли подсолнечным маслом и семенами, около 30 процентов мировой

<sup>105</sup> См. UNCTAD, *Commodities and Development Report 2023: Strength through Diversification* (готовится к публикации).

торговли пшеницей и ячменем и одна пятая мировой торговли кукурузой<sup>106</sup>. Кроме того, Беларусь и Российская Федерация экспортируют примерно пятую часть мировых объемов удобрений. Нарушения в международных цепочках поставок этих товаров привели к резкому росту цен в начале 2022 года и создали проблемы с наличием и доступностью продовольствия в странах с низким уровнем доходов, являющихся чистыми импортерами продовольствия<sup>107</sup>. По результатам проведенной ЮНКТАД оценки воздействия войны на торговлю и развитие были выявлены ее значительные последствия для африканских и наименее развитых стран, которые в значительной степени зависят от импорта пшеницы из Российской Федерации и Украины. Более трети своей пшеницы из этих двух стран импортируют 25 африканских стран, многие из которых являются наименее развитыми странами, а более половины — 15 стран<sup>108</sup>. Рост цен на продовольствие в непропорционально высокой степени сказывается на беднейших странах и группах населения, поскольку они, как правило, тратят на продукты питания более значительную часть своих доходов. Другие страны, зависящие от импорта продовольствия, столкнулись с серьезными проблемами, включая рост расходов на продовольствие, инфляционное давление и увеличение уровня задолженности.

46. На сегодняшний день в рамках Черноморской инициативы было обеспечено свободное перемещение более 32 млн тонн основных продуктов питания, из которых 57 процентов было поставлено в развивающиеся страны<sup>109</sup>. Наряду с ростом предложения это способствовало снижению цен на продовольствие во втором полугодии 2022 года и в 2023 году. Однако по сравнению с докризисным уровнем цены остаются высокими<sup>110</sup>, а неопределенность, связанная с продолжающейся войной на Украине, по-прежнему является фактором нестабильности цен. Действующие в отношении воздушных и сухопутных перевозок ограничительные меры, введенные в целях обхода конфликтных зон, неопределенность в отношении подрядчиков и опасения по поводу безопасности привели к изменению маршрутов и росту цен, поскольку грузоперевозчикам приходится преодолевать более значительные расстояния и расходовать больше топлива<sup>111</sup>. Эти факторы усугубляют вызванные пандемией COVID-19 проблемы материально-технического характера, которые сказались и на ситуации с продовольствием; по оценкам ЮНКТАД, примерно половина роста потребительских цен на продовольствие в период с февраля по май 2022 года объясняется повышением транспортных расходов<sup>112</sup>.

47. Расширение доступа к безопасной и питательной пище и поддержание продовольственной безопасности в условиях кризиса предполагают усилия по защите наиболее уязвимых слоев населения. Опыт пандемии COVID-19 свидетельствует о необходимости разработки социально-экономической политики, в том числе программ социальной помощи и страхования, направленных на преодоление последствий неблагоприятных экономических циклов и выполняющих функцию амортизации в связи с потрясениями, вызванными шоковым изменением доходов. По данным Продовольственной и сельскохозяйственной

<sup>106</sup> См. *ibid.*, *Global Impact of War in Ukraine on Food, Energy and Finance Systems*, United Nations Global Crisis Response Group Briefs, 13 April 2022 (Geneva, 2022).

<sup>107</sup> См. *ibid.*, “The impact on trade and development of the war in Ukraine: UNCTAD rapid assessment”, 16 March 2022.

<sup>108</sup> *Ibid.*

<sup>109</sup> По состоянию на 22 июня 2023 года и на основе данных Организации Объединенных Наций. См. [www.un.org/en/black-sea-grain-initiative/data](http://www.un.org/en/black-sea-grain-initiative/data).

<sup>110</sup> См. UNCTAD, “A trade hope: the impact of the Black Sea Grain Initiative”.

<sup>111</sup> *Ibid.*

<sup>112</sup> См. *ibid.*, “Maritime trade disrupted: the war in Ukraine and its effects on maritime trade logistics”, 28 June 2022.



организации Объединенных Наций, к маю 2021 года большинство стран реализовало хотя бы одну инициативу в области социальной защиты, включая денежные и натуральные трансферты, отмену или отсрочку финансовых обязательств и введение трудового законодательства<sup>113</sup>. Хотя для стран с низким уровнем дохода дальнейшая реализация таких программ может создать проблемы в бюджетной сфере, она будет приносить пользу уязвимым группам населения в условиях роста цен на продовольствие. Несмотря на необходимость активных действий для защиты наиболее уязвимых слоев населения, во избежание возникновения рыночной диспропорции целесообразно, по возможности, использовать не субсидии, а целевые выплаты<sup>114</sup>. Правительствам также рекомендуется в рамках национальных стратегий, направленных на обеспечение продовольственной безопасности, создавать запасы в интересах продовольственной безопасности при соблюдении международной торговой политики. Такие резервы могут помочь снизить негативное воздействие на местных потребителей резких изменений мировых цен на продукты питания.

48. Не менее важным является создание более устойчивых и производительных продовольственных систем для снижения рисков, связанных с будущими потрясениями. Важнейшее значение имеют повышение производительности и укрепление рыночных связей в цепочке поставок продовольствия, а также увеличение инвестиций для повышения отдачи от сельскохозяйственного сектора и его разнообразия. Например, неиспользованный потенциал в области повышения производительности сельского хозяйства имеется в Африке, где средняя урожайность зерновых составляет менее половины от среднемирового уровня. Этого можно достичь за счет расширения доступа к качественным производственным ресурсам и финансированию, средствам наращивания потенциала и технологиям<sup>115</sup>. Полезными будут инвестиции в климатически оптимизированное сельское хозяйство, включая минимальную обработку почвы, сохранение растительных остатков и севооборот, что позволит снизить потерю воды и эрозию почвы<sup>116</sup>. Наличие эффективной ирригационной инфраструктуры и целенаправленное использование удобрений также могут способствовать повышению производительности и оптимизации использования ресурсов. Рекомендуется применять и другие технологии, включая использование климатоустойчивых сортов сельскохозяйственных культур и пород животных<sup>117</sup>. Рост производительности может привести к повышению конкурентоспособности экспорта и может позволить мелким фермерам участвовать в более сложных цепочках создания стоимости. Правительства стран, испытывающих острую нехватку продовольствия, должны также уделять первоочередное внимание расширению внутреннего производства продовольствия за счет задействования неэксплуатируемых посевных площадей и стимулирования инвестиций в производство продуктов питания.

49. Региональные цепочки поставок продовольствия, в которых продукты питания поставляются из близких к потребителям районов, могут способствовать

<sup>113</sup> См. FAO, International Fund for Agricultural Development, United Nations Children's Fund, World Food Programme and World Health Organization, *The State of Food Security and Nutrition in the World, 2021: Transforming Food Systems for Food Security, Improved Nutrition and Affordable Healthy Diets for All* (Rome, 2021).

<sup>114</sup> См. [www.imf.org/en/Blogs/Articles/2022/06/07/blog-response-to-high-food-prices](http://www.imf.org/en/Blogs/Articles/2022/06/07/blog-response-to-high-food-prices).

<sup>115</sup> См. African Development Bank, "Annual development effectiveness review 2021" (Abidjan, 2021).

<sup>116</sup> См. United States Agency for International Development, "Climate-smart agriculture and food systems", Global Hunger and Food Security Initiative, March 2023.

<sup>117</sup> См. Joint FAO/International Atomic Energy Agency Centre of Nuclear Techniques in Food and Agriculture, "In action: nuclear applications in agriculture. On-the-ground success stories, part III" (Vienna and Rome, 2016), URL: [www.iaea.org/sites/default/files/iaea-success-stories-3.pdf](http://www.iaea.org/sites/default/files/iaea-success-stories-3.pdf).

повышению устойчивости и гибкости продовольственных систем и приносить пользу мелким производителям, которые в противном случае столкнулись бы с трудностями при выходе на крупные рынки<sup>118</sup>. Содействие региональной интеграции облегчает передачу технологий и знаний и способствует совместному использованию ресурсов и инфраструктуры. Все это позволяет снизить затраты на производство и распределение и изолировать сбои в логистике по сравнению с более длинными цепочками поставок, характерными для современных продовольственных рынков. Кроме того, уменьшение расстояний и сокращение транспортных издержек приведет к снижению объема выбросов, связанных с транспортом, и будет способствовать достижению климатических целей. Страны, участвующие в региональных цепочках поставок, также получают выгоду от инвестиций в переработку сельскохозяйственной продукции для увеличения ее стоимости и повышения разнообразия производимых продуктов, что позволит повысить конкурентоспособность региональных цепочек и сократить объем потерь и отходов в послеуборочный период<sup>119</sup>.

50. Для снижения уязвимости к перебоям в поставках и укрепления продовольственной безопасности, особенно в странах, являющихся чистыми импортерами продовольствия, рекомендуется диверсифицировать источники импорта продовольствия. Например, чтобы снизить риски зависимости от узкого круга поставщиков, Сингапур импортирует более 90 процентов объема продовольствия из более чем 170 стран<sup>120</sup>. Это — ключевой аспект системы продовольственной безопасности, который подчеркивает важность взаимодействия с отраслевыми игроками для облегчения импорта продовольствия и реагирования на проблемы материально-технического характера, которые могут возникнуть в результате внешних потрясений. Кроме того, Сингапурское продовольственное агентство стремится к дальнейшему укреплению продовольственной безопасности, ставя перед собой задачу нарастить производство местных продуктов питания до такого уровня, чтобы удовлетворить 30 процентов потребностей в продовольствии<sup>121</sup>.

51. Страны — экспортеры продовольствия должны соблюдать взятые на себя в соответствии с правилами Всемирной торговой организации обязательства по обеспечению свободного перемещения продовольственных товаров и воздерживаться от введения запретов на экспорт и других ведущих к возникновению диспропорций мер, которые могут препятствовать возможности импортирования продовольствия в уязвимые страны<sup>122</sup>. Необходимость беспрепятственной торговли продовольствием, топливом и удобрениями, а также отказа от специальных политических мер, таких как торговые ограничения, подчеркивается войной на Украине.

## **В. Краткое изложение рекомендаций в отношении политики**

52. Рост цен на продовольствие и существующая ситуация отсутствия продовольственной безопасности в различных странах подчеркивают необходимость создания устойчивых и диверсифицированных продовольственных систем. Хотя системы социальной защиты и национальные запасы продовольствия могут быть пригодны для противодействия экономическим потрясениям в краткосрочной

<sup>118</sup> Rosalia Stella Evola et al., “Short food supply chains in Europe: scientific research directions”, *Sustainability* vol, 14, No. 6 (March 2022), p. 3602.

<sup>119</sup> См. [www.worldbank.org/en/news/feature/2022/06/28/food-insecurity-caribbean](http://www.worldbank.org/en/news/feature/2022/06/28/food-insecurity-caribbean).

<sup>120</sup> См. [www.sfa.gov.sg/food-farming/sgfoodstory/our-singapore-food-story-the-3-food-baskets](http://www.sfa.gov.sg/food-farming/sgfoodstory/our-singapore-food-story-the-3-food-baskets).

<sup>121</sup> Ibid.

<sup>122</sup> См. [unctad.org/news/covid-19-and-food-security-vulnerable-countries](http://unctad.org/news/covid-19-and-food-security-vulnerable-countries).

перспективе, для гарантирования стабильности продовольственной безопасности необходимы долгосрочные решения. Повышение устойчивости продовольственных систем к потрясениям предполагает диверсификацию импорта продовольствия и увеличение производства продовольствия на местном и региональном уровнях за счет повышения производительности сельского хозяйства. В последнем случае для увеличения объемов региональной торговли и для развития или укрепления региональных цепочек поставок может потребоваться формирование региональных партнерств. Реализации таких стратегий могут способствовать приведенные ниже политические рекомендации:

а) осуществление сотрудничества с региональными торговыми партнерами для развития региональной торговли продуктами питания и обеспечения соответствующей национальной стратегии продовольственной безопасности;

б) содействие региональной интеграции и развитию местных или региональных цепочек создания стоимости для повышения устойчивости к потрясениям и гибкости. Эта деятельность включает в себя стимулирование инвестиций в повышение производительности сельского хозяйства, обеспечение доступа к качественным средствам производства и финансированию, а также содействие применению более совершенных технологий для оптимизации использования ресурсов;

в) создание благоприятных условий для инвестиций в переработку сельскохозяйственной продукции в целях повышения ценности в рамках цепочек создания стоимости и, по возможности, диверсификации продукции. Правительствам рекомендуется также содействовать передаче технологий и внедрению инноваций для поддержки этой деятельности;

г) содействие сотрудничеству Юг — Юг и развитие инвестиций в человеческий капитал для укрепления и совершенствования предпринимательства в продовольственном секторе. Сотрудничество Юг — Юг между развивающимися странами, зависящими от сырьевых товаров, будет также укреплять их позиции при переговорах с международными покупателями сырьевых товаров и повышать их способность вести переговоры о более благоприятных глобальных правилах ведения торговли и осуществления инвестиций;

д) в странах, обладающих потенциалом в области расширения производства продуктов питания, для достижения успешных результатов необходимы инвестиции в инфраструктуру. Например, формирование надлежащей ирригационной инфраструктуры повысит производительность, а создание сети холодильных складов обеспечит сокращение количества отходов и позволит нарастить объемы обрабатываемой продукции. Новые мощности по переработке пищевых продуктов позволят не только повысить экономическую активность, но и сделать продовольственный сектор более прибыльным. Такие улучшения будут способствовать привлечению дополнительных инвестиций в продовольственный сектор и получению максимальной выгоды от потенциальных партнерств в рамках региональных продовольственных систем;

е) при ведении международного сотрудничества следует также учитывать необходимость укрепления продовольственной безопасности в развивающихся странах. Виды оказываемой поддержки могут включать финансовую и техническую помощь, а также передачу знаний;

ж) необходимым условием для обеспечения продовольственной безопасности в уязвимых странах и среди партнеров по развитию является также проявление лидерства и сильной политической воли. Так, странам следует соблюдать обязательства, принятые ими в рамках Всемирной торговой организации, и поддерживать открытые потоки торговли сырьевыми товарами, в отсутствие которых

мог бы быть затруднен доступ к продовольствию и энергии. Как показал опыт создания Системы информационного обеспечения рынков сельскохозяйственной продукции, прозрачность и предсказуемость — это важнейшее условие стабильности продовольственных рынков, особенно в периоды глобальных кризисов.

53. Решающее значение для глобальной продовольственной безопасности имеют многосторонность и международное сотрудничество. Черноморская инициатива вместе с меморандумом о взаимопонимании о содействии экспорту российских продуктов питания и удобрений играют жизненно важную роль в поддержании глобальной продовольственной безопасности. Крайне необходимо обеспечить продолжение экспорта продовольственных товаров и удобрений как из Украины, так и из Российской Федерации, в том числе путем возобновления Черноморской инициативы и дальнейшего, полного осуществления меморандума о взаимопонимании.

54. ЮНКТАД подчеркивает опасность чрезмерной зависимости от импорта продовольствия и необходимость диверсификации источников импорта, в том числе за счет региональной торговли, а также формирования, по возможности, более мощного сектора производства продовольствия. В этих условиях ЮНКТАД осуществляет проекты, которые помогают развивающимся странам, находящимся в сырьевой зависимости, укреплять свои цепочки создания стоимости и превращать сырьевые сектора в источники роста и устойчивого развития. В рамках одного из недавних проектов<sup>123</sup> Монголии была оказана помощь в разработке дорожной карты по созданию добавленной стоимости в мясном секторе. В рамках этого же проекта был внесен вклад в работу Лаосской Народно-Демократической Республики по развитию цепочки создания стоимости в кукурузном секторе. В Узбекистане основное внимание при реализации проекта было уделено сектору сухофруктов, а в Эфиопии целевым товаром был кофе. Эти проекты предусматривали проведение мероприятий по наращиванию потенциала внутри страны и участие в международных ярмарках с целью ознакомления стран-участниц с различными потенциальными возможностями в секторах целевых продовольственных товаров.

---

<sup>123</sup> См. [unctad.org/project/integrating-landlocked-commodity-dependent-developing-countries-regional-and-global-value](https://unctad.org/project/integrating-landlocked-commodity-dependent-developing-countries-regional-and-global-value).