

Основное преимущество одноэтажных холодильников – широкая возможность комплексной механизации грузовых работ и уменьшения их стоимости. Вентиляция холодильных камер может быть естественной и искусственной, освещение – только искусственным с применением ламп накаливания или люминесцентных. Охлаждение продуктов в холодильниках осуществляется аммиачным и фреоновым компрессорами [3].

Прогрессивным является воздушное охлаждение с использованием кондиционеров, которые обеспечивают наилучшие условия для регулирования температуры и влажности воздуха в камерах.

К операционным помещениям холодильников относятся: экспедиции для приема и отпуска; камеры для хранения продуктов, не требующих замораживания; камеры для мороженых продуктов; дефростер; камера для дефектных товаров; камеры для хранения фасованных товаров; помещения для сортировочных операций.

Экспедиция размещается преимущественно в центре камер для хранения товаров. Камеры для хранения продуктов специализируются в зависимости от физико-химических свойств товара и создания для них необходимого температурного режима.

При оснащении холодильников оборудованием для подъемно-транспортных работ, приемки, хранения товаров и других складских операций учитываются следующие факторы: неравномерность поступления товаров; разнообразие массы и габаритов единиц груза; многоэтажность большинства холодильников; большая разность температуры в различных помещениях; большой объем поступления грузов по железной дороге [2].

Список цитированных источников

1. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/>. – Дата доступа: 17.04.2020.

2. Егоров, В. Ф. Организация торговли: Учебник для вузов. – СПб.: Питер, 2016. – 352 с.

3. Организация, технология и проектирование предприятий (в торговле): Учебник для бакалавров / Л. П. Дашков, В. К. Памбухчианц, О. В. Памбухчианц. – 12-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2019. – 456 с.

УДК 336(074)

Хомулло Е. Д.

Научный руководитель: ст. преподаватель Скопец Г. Г.

ТЕНДЕНЦИИ МИРОВОГО И НАЦИОНАЛЬНОГО ВАЛЮТНОГО РЫНКА

Целью данной работы является рассмотрение тенденций валютного рынка в современных условиях, факторов формирования валютного курса в Беларуси.

Валютный рынок получил свое развитие в связи с либерализацией финансовых отношений и переходом к плавающему валютному курсу, при этом функционирует в сфере международного движения капитала и коммерции.

Мировой валютный рынок – это своеобразный механизм, устроенный таким образом, чтобы наиболее результативно регулировать и обслуживать международные взаимодействия, связанные с валютой и касающиеся пере-

хода права владения валютными ценностями, основываясь на закономерностях спроса и предложения.

Будучи специальной структурой, мировой валютный рынок имеет свою координационную систему, обслуживающую реализацию валютных операций. Включает в себя финансовую инфраструктуру и регламентирует порядок финансовых операций и участвующих в процессах мирового валютного рынка.

Согласно рисунку 1, охарактеризуем популярные валюты мира:

1. Доллар США – USD или \$, является национальной валютой США и средством платежа в более чем 20 странах мира.

2. Евро – € или EUR, является коллективной валютой для ряда европейских стран, всего их насчитывают 17 – Эстония, Австрия, Франция, Бельгия, Финляндия, Германия, Словения, Греция, Словакия, Ирландия, Португалия, Испания, Нидерланды, Италия, Мальта, Кипр, Люксембург.

3. Фунт стерлингов – £ или GBP, денежная единица Великобритании, признана одной из самых стабильных мировых валют. По данным, доля фунта в золотовалютных резервах других стран составляет более 5%.

4. Японская Йена – ¥ или JPY, является национальной денежной единицей Японии, широко используется как платежное средство в странах Азии, самая популярная валюта в этом регионе. Расчеты в Йене значительно уступают евро и доллару и в основном используются как средство платежа за японские товары.

5. Швейцарский франк – CHF, национальная валюта и основная платежная единица в Швейцарии. Популярность завоевал благодаря стабильности банковской системы страны и высокому обеспечению золотыми резервами.

6. Австралийский доллар – в котировках фигурирует как AUD, национальная валюта Австралии. Его популярность формируется на Сиднейской валютной бирже, где эта валюта главная. Один австралийский доллар равен 100 центам.

7. Канадский доллар – CAD, национальная валюта Канады популярна при расчетах на сырьевых биржах, где проходит торговля лесом, металлами или энергоносителями. Седьмая по объему торгов валюта, ее закупку активно осуществляют импортеры сырьевых ресурсов, для последующих расчетов с поставщиками. Один канадский доллар равняется 100 центам.

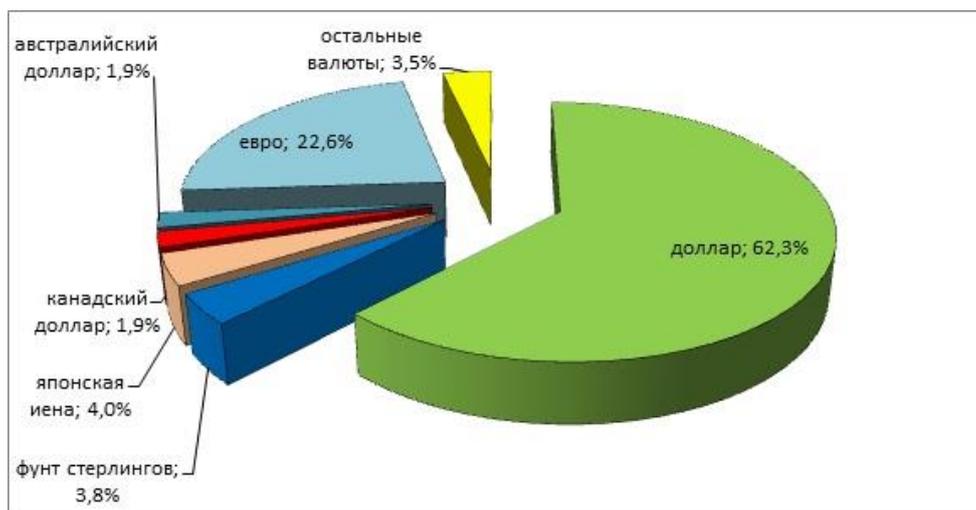


Рисунок 1 – Конъюнктура мирового валютного рынка, [1]

Согласно рисунку 2, стоимость валютной корзины росла с января 2020 года за счет роста курсов доллара и российского рубля. По данным Национального

Банка, за неделю февраля на Белорусской валютно-фондовой бирже (БВФБ) стоимость доллара США выросла на 1,03% до 2,1986 рублей. Европейская валюта снизилась на 0,11 % до 2,383 рублей. Российский рубль подорожал на 1,11 % до 3,4651 белорусских рублей за 100 российских. Стоимость валютной корзины в результате выросла на 1,84 %.

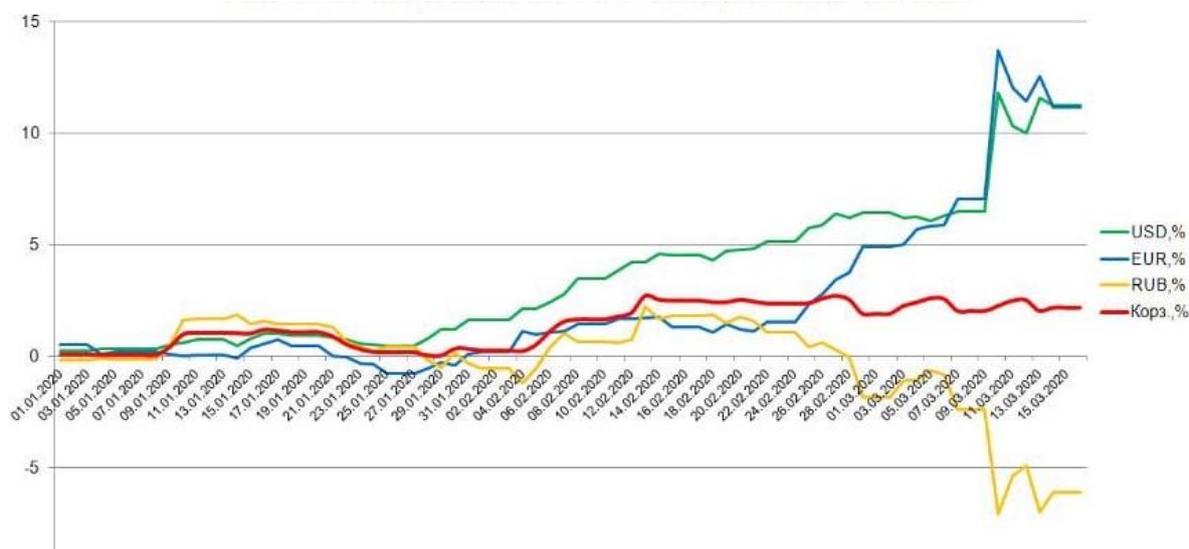


Рисунок 2 – Изменение валютной корзины и ее составляющих в 2020 году в %

Самый пик повышения курса, представленный на рисунке 3, наблюдался 23 марта 2020 года – 2,63 белорусских рубля за доллар. Такой резкий скачок курса в последний раз наблюдался в январе-апреле 2016 года, тогда валюта стоила 2,20 белорусских рублей за доллар [3]. Также был небольшой скачок курса в конце 2018 – середине 2019 года, однако тогда стоимость валюты не превысила 2,20 белорусских рублей за доллар.

Всего с начала года доллар подорожал на 4,52 %, евро подорожал на 1,30%, а российский рубль подорожал на 1,79 %. Стоимость валютной корзины выросла за это время на 2,50 %.

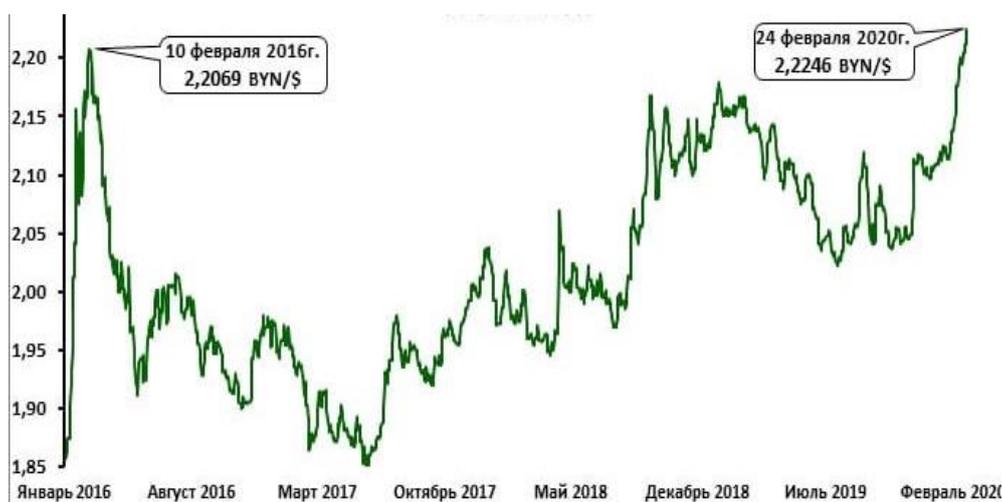


Рисунок 3 – Динамика курса доллара США в Беларуси в 2016-2020гг. [2]

Динамика изменения курса доллара в Беларуси в период с 5 мая по 5 июня 2020 года, представленная на рисунке 4, демонстрирует скачкообразное паде-

ние. Стоит отметить, диапазон курса находился в пределах 2,43-2,455 белорусских рублей за доллар. После 18 мая курс снижался и уже 22 мая составил 2,38 белорусских рублей за доллар, что достигло значения середины марта.

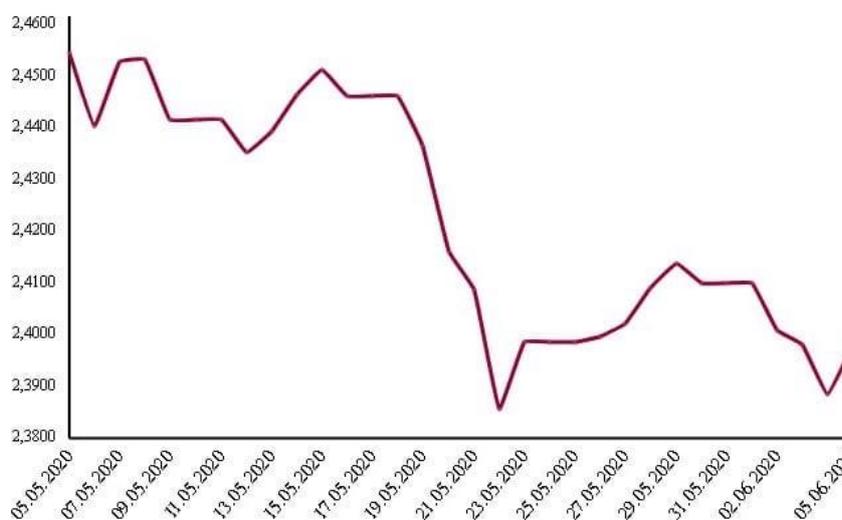


Рисунок 4 – Динамика курса доллара в Беларуси с 05.05.2020 по 05.06.2020 [4]

Проведенный анализ валютного рынка позволяет с уверенностью утверждать, что основными направлениями в дальнейшем их развитии будут: оптимизация валютной корзины; введение в состав корзины новых валют с учетом изменения торговых интересов Беларуси. Положительная динамика мирового и национального рынков сопровождается растущим осознанием возможностей использования инструментов снижения валютных рисков.

Список цитированных источников

1. Тенденции мирового финансово рынка [Электронный ресурс]. – URL: <https://infofx.ru/ekonomika-i-rynok/tendencii-mirovogo-valyutnogo-rynka-ego-dinamika-i-vsestononnee-razvitie/> – Дата доступа: 30.05.2020.
2. Статистика курса валют банков Беларуси [Электронный ресурс]. – URL: <https://banki24.by/currencies/nbrb/usd/tomorrow> – Дата доступа: 12.05.2020.
3. Динамика валютного рынка стран СНГ в августе 2016 г [Электронный ресурс]. – URL: <https://bdg.by/news/authors/dinamika-kursov-valyut-stran-sng-i-vostochnoy-evropy-v-avguste-2016-go> – Дата доступа: 30.05.2020.
4. Национальный банк Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – URL: <http://nbrb.by/Statistics/Rates/Graphic> – Дата доступа: 13.05.2020.

УДК 656.073.53

Цупа О. В.

Научный руководитель: ст. преподаватель Кочурко О. А.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОТСЛЕЖИВАНИЯ ГРУЗОВ В ТРАНСПОРТНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ РАЗВИТИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

XXI век – век информационных технологий, робототехники, электронных ресурсов и денежных онлайн-операций, умных активов, а также IT-платформ, активный переход всех отраслей в Интернет-пространство, внедрение новых систем для дистанционного управления различными процессами.